

CATALOGUE

FORMATIONS



Edition 09/25

Au cœur du développement de vos compétences !

LA VISION DES DIRIGEANTS



Nous avons créé la KERTRUCKS ACADEMY afin de disposer d'un centre de formation interne au groupe et de vous accompagner dans le développement de vos compétences, quelle que soit votre fonction.

Ce centre a pour vocation, en étroite collaboration avec la Direction des Ressources Humaines, d'élaborer et de dispenser des formations continues à l'ensemble des salariés du groupe.

La Kertrucks Academy met tout en œuvre pour vous proposer des formations adaptées, qui répondent au plus près de la réalité du groupe Kertrucks. Une attention toute particulière sera portée à la transmission de notre culture d'entreprise, au « savoir être », complément indispensable du « savoir-faire ».

Si vous souhaitez développer vos compétences commerciales, mécaniques, pneumatiques, managériales, bureautiques, linguistiques, informatiques... votre centre de formation vous apporte conseils et recherche le prestataire le plus compétent pour réaliser la formation.

Jean François AUGER

Patrick RONSIN

PRESENTATION CENTRE FORMATION

Un lieu accueillant et ludique pour favoriser les échanges d'expériences, apprendre dans la bonne humeur et développer la pratique !



Expériences & Partage



LE CONCEPT

KERTRUCKS ACADEMY

La Kertrucks Academy a pour vocation de gérer les besoins en formation de l'ensemble des salariés du Groupe Kertrucks. Elle s'engage à répondre à vos besoins en vous proposant des actions de formations sur-mesure.

Pour le groupe, c'est un levier efficace pour accompagner l'ensemble des collaborateurs dans leur progression, renforcer leurs savoirs et homogénéiser leurs connaissances.



Plus de 1000 collaborateurs

NOS ENGAGEMENTS FORMATION



 **RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

La certification a été délivrée au titre de la catégorie suivante :
ACTIONS DE FORMATION

La Kertrucks Academy souhaite que chaque participant puisse vivre les actions de formations comme une expérience valorisante et stimulante.

La formation, c'est un moment pour :

- Acquérir de nouvelles connaissances,
- Améliorer vos capacités,
- Progresser dans vos fonctions,
- Prendre du recul dans votre quotidien,
- Éveiller votre curiosité,
- Connaître vos collègues et cela dans la bonne humeur !



Conseils sur projet
de formation



Formations sur-
mesure
pluridisciplinaires



Suivi



Experts
Pédagogique



Budget
maîtrisé



Réactivité
sur les délais

INGENIERIE PEDAGOGIQUE

L'équipe de la Kertrucks Academy est à votre disposition pour échanger sur les besoins de vos équipes et créer des modules sur mesure pour les accompagner au quotidien.

Exemples :



- ✓ Evolution dans un logiciel pour traitement des bons de commandes
- ✓ Uniformiser les pratiques dans un process métier
- ✓ Transformer une procédure en un module plus ludique...

Nous travaillons ensemble (après validation de votre projet avec votre Direction) sur l'analyse de vos besoins, vos objectifs et vous proposons module de formation pour faciliter la compréhension de vos process métiers !



FORMATIONS & **HANDICAP**



ACCOMPAGNEMENT & CONSEILS

FORMATIONS & HANDICAP

1 - Obligations des centres de formation

Les centres de formation sont tenus de :

- **Accueillir** les personnes handicapées en formation **sans discrimination** ;
 - **Garantir l'égalité des droits et des chances** des personnes handicapées, pour accéder à la formation et à la qualification, mais aussi pour leur permettre de valider leur parcours.
- Cf. Art. D5211-2 et suivants du Code du Travail.

2 - Comment ?

- **Par le développement de l'accessibilité pédagogique des formations** : en pensant et en organisant l'accueil des personnes handicapées avant même de les accueillir.
Référence : [Loi du 11/02/2005 pour l'égalité des droits et des chances, la participation et la citoyenneté des personnes handicapées.](#)
- **En développant la capacité de ses équipes à organiser la compensation du handicap** des personnes en formation, autant que nécessaire.
- **En s'assurant de l'accessibilité de l'ensemble des locaux** du centre de formation (administration / lieux de formation) sous peine de sanctions. Obligation qui s'impose à tout établissement recevant du public (ERP)

3 - Anticipons ensemble !

La Kertrucks Academy accompagne les personnes en situation de handicap désireuses de suivre une formation.

N'hésitez pas à nous faire part de votre situation afin de trouver une solution qui sera adaptée à votre besoin.



Exemple : pour une formation où une personne à mobilité réduite est présente, nous louons les locaux à 2 rues du centre de formation !



ZA la Gautrais, 16 Rue des Tisserands
35360 Montauban-de-Bretagne

FORMATIONS & HANDICAP

4 – Des infos pratiques sur le handicap !

Nous informons le(s) formateur(s) de votre handicap afin qu'il s'adapte pour vous faciliter l'apprentissage de la formation !



Handicap Auditif :

La **déficience auditive** peut être légère, moyenne, sévère ou profonde. Elle peut toucher une oreille ou les deux et entraîner des difficultés pour suivre une conversation ou entendre les sons forts. Les personnes malentendantes sont atteintes d'une perte d'audition moyenne à sévère.

- Le participant doit être placé face au formateur afin de bien voir son visage en évitant d'être à contre-jour !
- Selon le niveau du handicap, la Kertrucks Academy peut mettre à disposition un interprète LSF



Handicap Visuel :

L'OMS (Organisation Mondiale de la Santé) parle de **déficience visuelle** lorsque l'acuité **visuelle** ne dépasse pas 3/10e sur l'œil le plus performant et/ou quand le champ **visuel** présente une atteinte sévère. ... Quand l'acuité **visuelle** est strictement inférieure à 1/20e, on parle de cécité.

- Le centre de formation pourra vous préparer le support de formation en caractères plus grand afin de vous faciliter le suivi,
- Le formateur et le personnel du centre de formation peut vous proposer une aide au déplacement,
- Les chiens guide d'aveugle sont acceptés dans l'établissement de formation : ils sont en situation de travail et à ce titre il convient de ne pas les distraire !



Handicap Psychique :

Le handicap **psychique** est la conséquence d'une maladie mentale. Les **déficiences psychiques** sont multiples (troubles de la pensée, de la perception, de la communication, du comportement, du sommeil).

- Le formateur accordera une attention particulière tout au long de la session,
- Le participant peut bénéficier d'un espace de pause adapté au calme afin de se ressourcer.

Ensemble, échangeons afin de trouver une solution adaptée !



INFOS PRATIQUES

Compte Personnel de Formation

Le **Compte Personnel de Formation (CPF)** est utilisable tout au long de votre vie active (y compris en période de chômage) pour **suivre une formation qualifiante ou certifiante**.

Depuis le 2 mai 2024, **une participation financière obligatoire de 100 €** (sauf cas d'exonération) vous est demandée pour tout achat d'une formation afin de responsabiliser chaque bénéficiaire dans son projet.



Télécharger l'appli
Mon compte formation

CPF

1 CONSULTEZ VOS DROITS

Avec votre **numéro de sécurité sociale** et **une adresse e-mail valide**, accédez directement à votre compte formation.

Chaque année, **500 euros** (dans la limite d'un plafond de 5 000 euros) sont versés sur votre compte formation.



Pour les personnes peu ou pas qualifiées ou en situation de handicap, **800 euros** sont versés chaque année (dans la limite d'un plafond de 8 000 euros).

2 CHOISISSEZ VOTRE FORMATION

Trouvez la formation qui **correspond le mieux à vos besoins**, en ligne ou près de chez vous !



Le **catalogue des formations** est mis à jour en temps réel.

3 PARTEZ EN FORMATION

Réservez et payez votre formation avec vos droits à la formation.



Les organismes de formation auront **48 heures** pour répondre à votre demande d'inscription !

ACADEMY TEAM CONTACTS



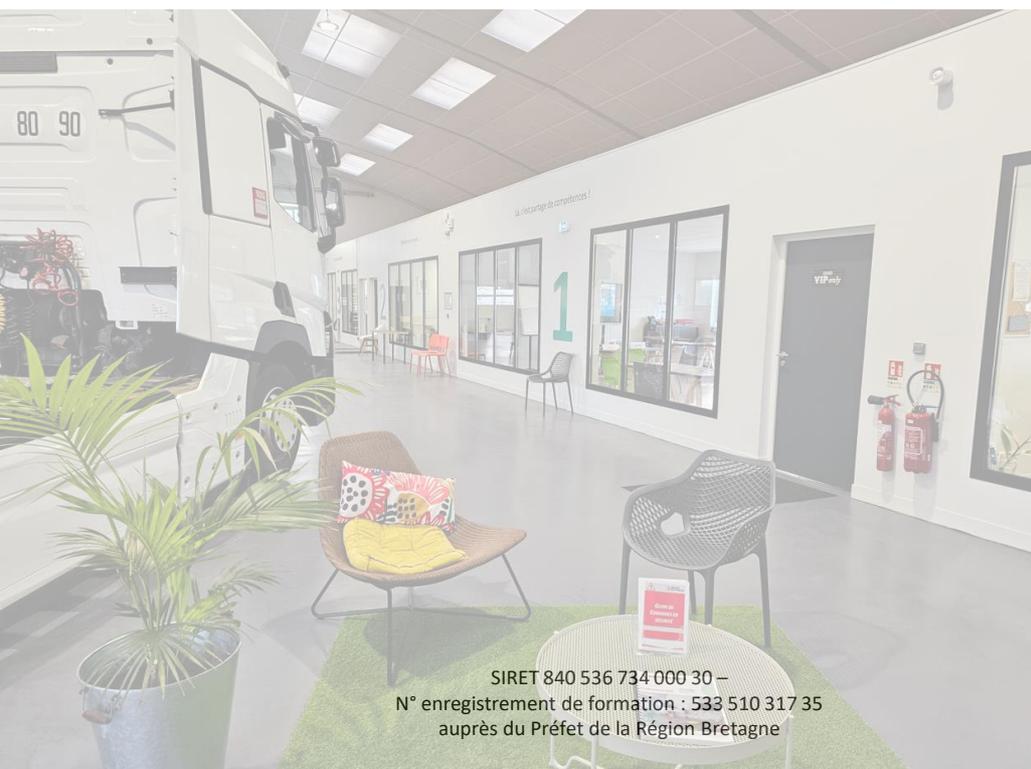
Nadine MARCHAND : Coordinatrice du Centre
06 64 23 63 17 – nmarchand@kertrucks.com



Mélinda ROUAULT : Assistante Administrative
02 99 06 66 44 – mrouault@kertrucks.com



Sophie DELYS : Assistante Administrative
02 99 06 66 44 – sdelys@kertrucks.com



Kertrucks Academy

12 rue du Champ Morin
ZA La Gautrais
35360 MONTAUBAN DE BRETAGNE



 **RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

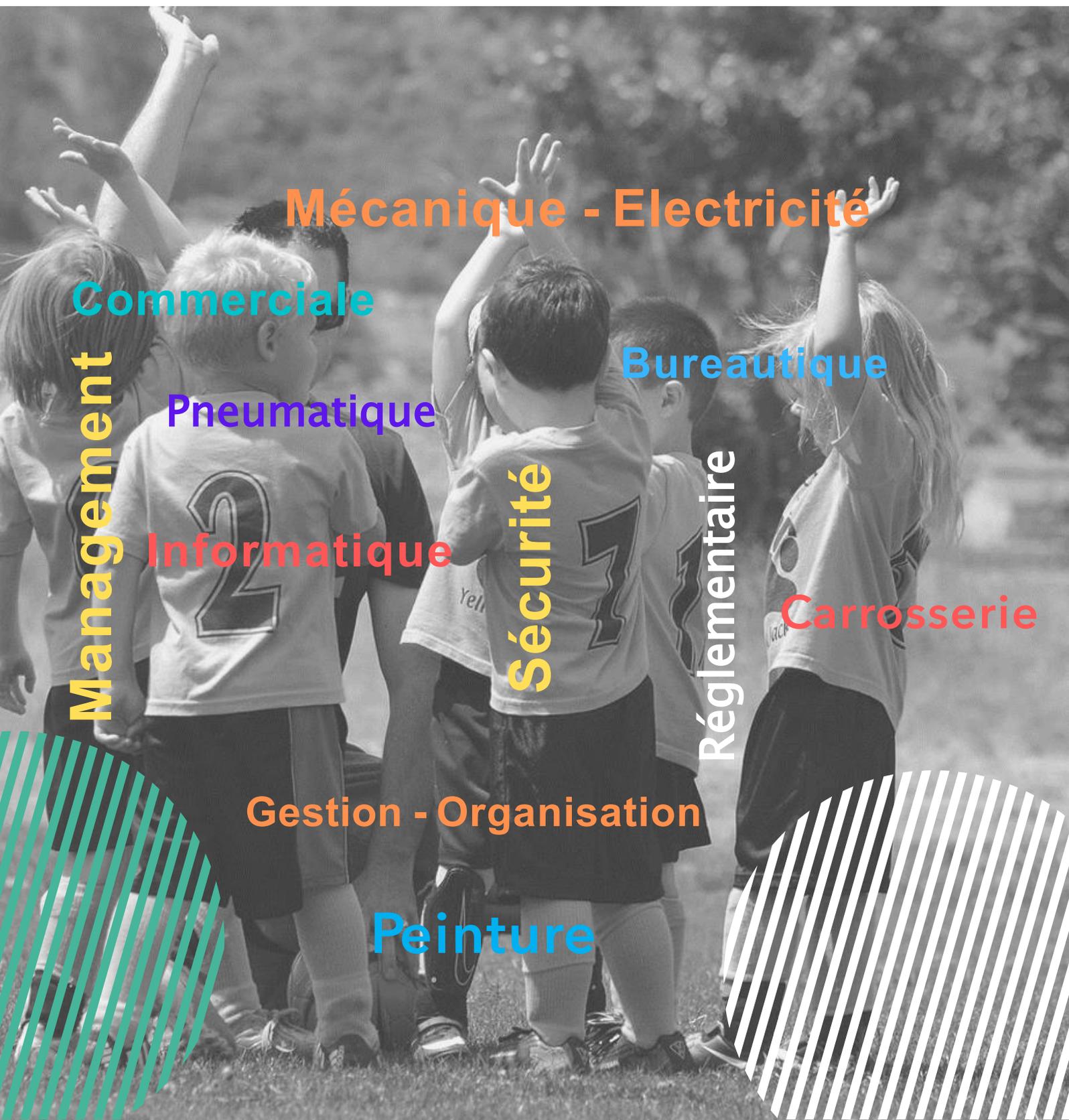
La certification a été délivrée au titre de la catégorie suivante :
ACTIONS DE FORMATION

SIRET 840 536 734 000 30 –
N° enregistrement de formation : 533 510 317 35
auprès du Préfet de la Région Bretagne

FORMATIONS

PAR THEMATIQUES

AU COEUR DE VOS COMPETENCES !



Mécanique - Electricité

Commerciale

Bureautique

Pneumatique

Informatique

Sécurité

Réglementaire

Carrosserie

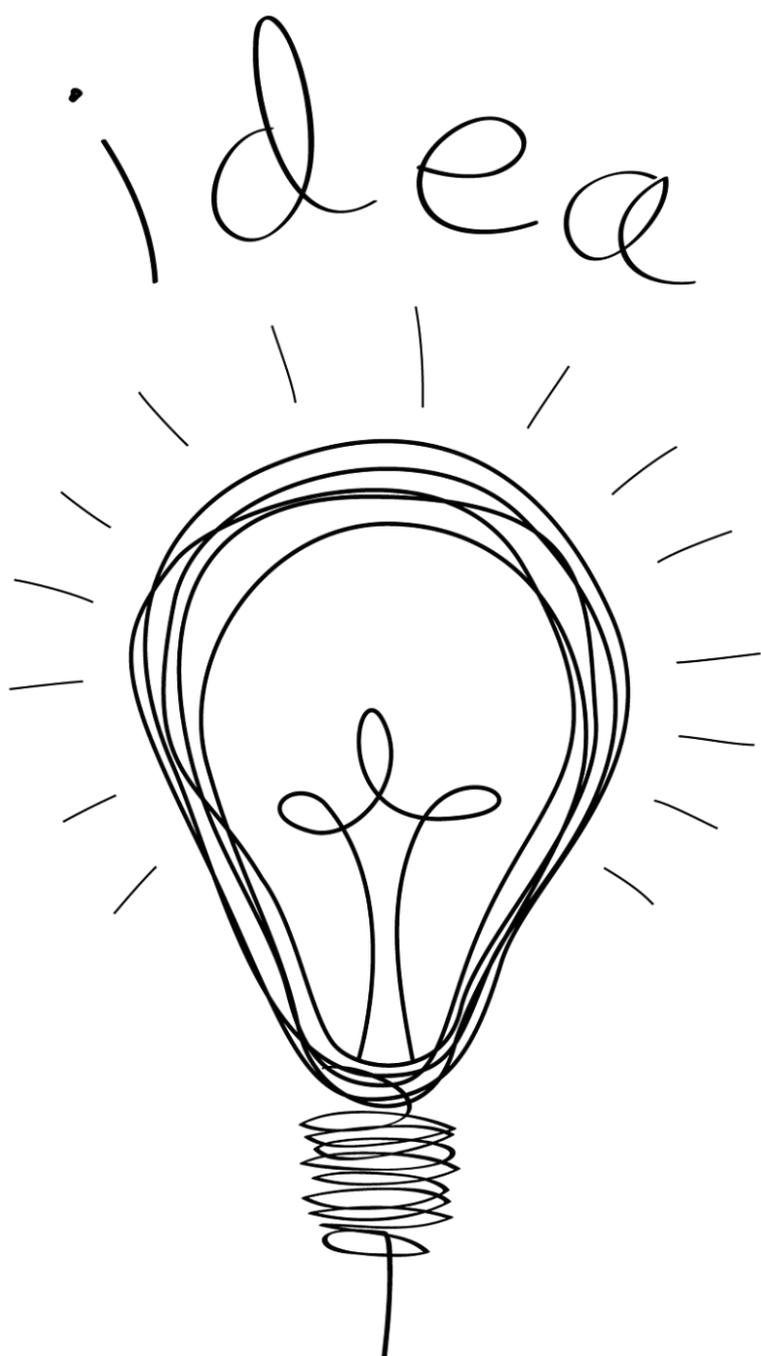
Gestion - Organisation

Peinture

Management

FORMATIONS

SOMMAIRE



Nouveau

Journée Intégration

Page 14 et 15

Techniques

Mécanique Poids Lourd - Page 16 à 32

Conduite Rationnelle – Page 33 à 35

Trailers – Page 36 à 39

Iveco Bus – Page 40 à 44

Hydraulique – Page 45 à 48

Soudure

Page 49 à 52

Carrosserie & Peinture

Page 53 à 63

Techniques pour magasinier et vendeurs

Page 64 à 66

Pneumatiques et Diagnostic

Page 67 à 81

Réglementaire Métiers

Page 82 à 101

Réglementaire Sécurité

Page 102 à 160

Management

Page 161 à 179

Communication

Page 180 à 186

Commerciale

Page 187 à 200

Process Métiers

Page 201 à 214

Informatique et bureautique

Page 215 à 228

JOURNÉE D'INTEGRATION

NOUVEAUX COLLABORATEURS



Formation RH- Présentiel

Objectif(s)

Découvrir l'environnement du Groupe Kertrucks, ses activités et ses entités.

Comprendre les interactions entre les entités du groupe.

Connaître les outils RH et les avantages sociaux.

Public concerné

Tout nouveau collaborateur dans le Groupe Kertrucks pour l'accompagner dans la prise de ses fonctions.

Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable d'identifier les différentes entités et activités au sein du Groupe Kertrucks
- Être capable de savoir utiliser les outils RH et comprendre les procédures RH
- Être capable d'identifier les avantages sociaux du Groupe et de se les accaparer
- Être capable d'intégrer les consignes de sécurité et de les mettre en pratique sur son lieu de travail



PROGRAMME

1 - Le Groupe KERTRUCKS :

- Présentation du groupe et des entités, - Les dirigeants, - Historique, chiffres clés, valeurs, - Carte du groupe, Organigramme de votre entité.

2 - Les avantages sociaux :

- La prévoyance et la santé, l'action sociale IRP Auto - La participation aux bénéfiques, - Les tickets Restaurants, - Les avantages "Action logement".

3 - Présentation de la Direction des Ressources Humaines :

- Présentation de l'équipe RH, - Les outils RH, - Le recrutement participatif, - La promotion Kertrucks.

4 - Votre sécurité au travail :

- Le guide des consignes sécurité, - Sensibilisation sur les risques des métiers (monteurs poids lourd, mécanicien, technicien peinture...) - Le port des EPI.

5 - Les œuvres sociales du CSE :

- Présentation du CSE et des œuvres sociales

Moyens pédagogiques

Support pédagogique – échanges interactifs –
Travail en sous-groupes.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

FORMATIONS

TECHNIQUES - POIDS LOURDS

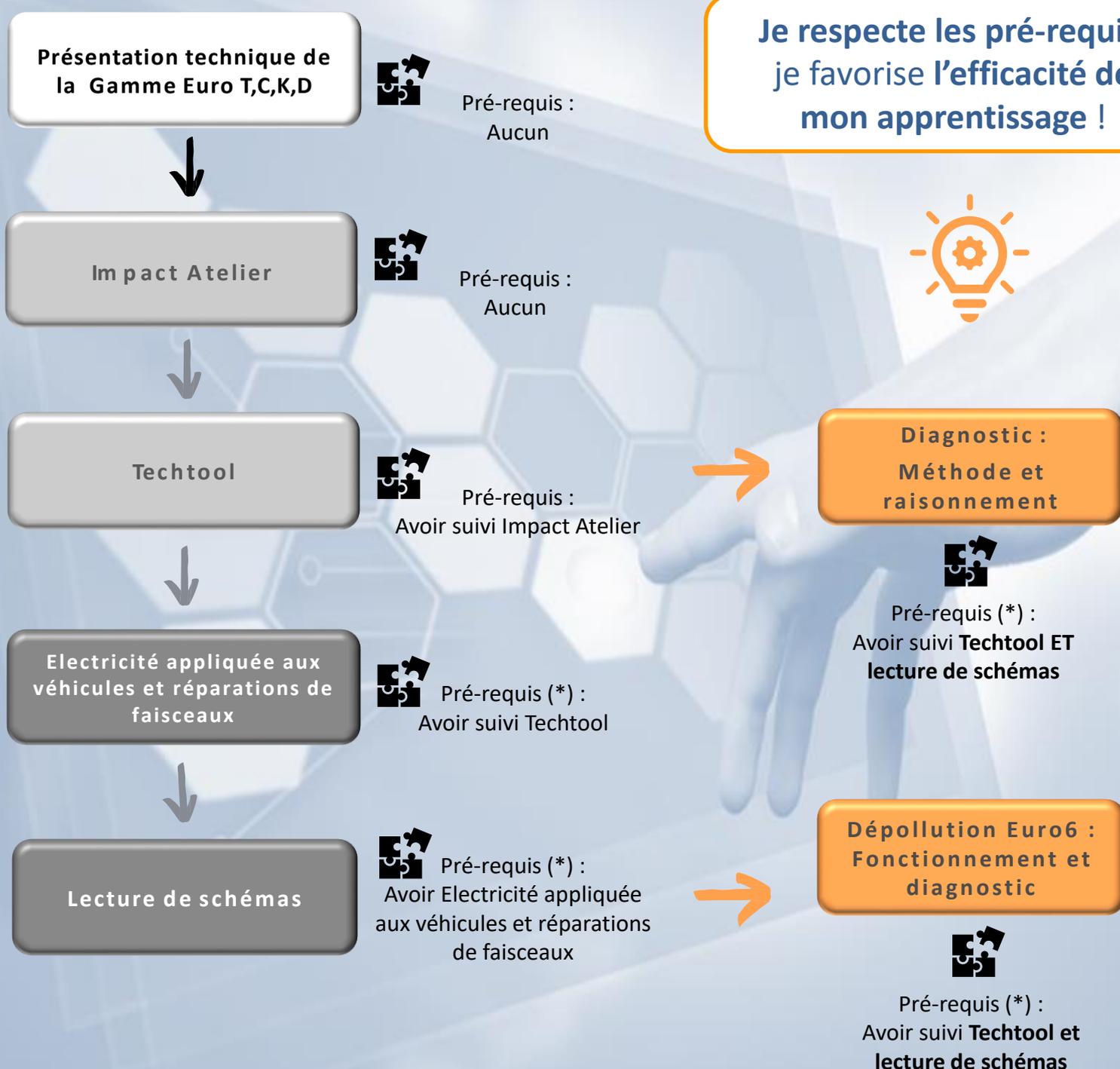


FORMATIONS TECHNIQUES – POIDS LOURDS

MECANIQUE - ELECTRICITE

Un parcours de formation adapté
pour les mécaniciens Poids Lourds !

1^{ère} formation



(*) Les Pré-requis sont ajustables en fonction de l'expérience et es formations déjà suivies par le participant

Formation Technique - Présentiel



Objectif(s)

Développer ses connaissances techniques sur la gamme Euro 6

Public concerné

Pour toute personne souhaitant découvrir la gamme Euro 6

Durée

3 jours soit 21 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable d'identifier les véhicules de la gamme Euro 6
- Être capable de maîtriser les caractéristiques techniques sur les différentes motorisations.
- Être capable d'acquérir les bases pour comprendre l'architecture électronique.
- Être capable d'identifier les prestations sécurité et les prestations d'aide à la conduite.

PROGRAMME



1 / Identité (Histoire Renault Trucks))

2/ L'Offre de Véhicules : MD et HD

3 / Motorisations DT11/DT13

4 / Motorisations DT5/DT8

5/ Boîte de vitesses

6/ Dépollution

7/ Motricité Additionnelle

8/ Châssis MD & HD : Production d'air, suspension, freinage

9/ Electricité : Architecture électronique MD/HD et Gestion de l'énergie

10/ Prestations sécurité

11/ Prestations Aide à la Conduite (ADAS)

12/ Découverte outils Après-Vente

13/ Introduction sur la gamme E-TECH

Moyens pédagogiques

- Véhicules des différentes gammes à disposition des stagiaires
- Approche ludique sur la connaissance des gammes
- Exercices et cas pratiques sur véhicules

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Technique - Présentiel



Objectif(s)

Développer ses connaissances sur les nouveautés techniques sur la gamme Euro 6



Public concerné

Pour toute personne souhaitant découvrir les nouveautés la gamme Euro 6



Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable d'identifier les véhicules de la gamme Euro 6 et les nouveautés des différents moteurs
- Être capable de connaître les nouveautés en lien avec la dépollution
- Être capable de maîtriser les caractéristiques techniques sur les différentes motorisations.
- Être capable d'identifier les nouveautés des systèmes de sécurité et les prestations d'aides à la conduite.

PROGRAMME



1 / Identité (Histoire Renault Trucks)

2/ L'Offre de Véhicules : gamme HD et MD

3 / Les Moteurs : les différentes appellations, les nouveautés : Pompe à huile variable, Wave Piston, Nouvelle pompe à direction, Turbo Compound..., et les énergies alternatives

4 / La Chaîne Cinématique

5/ La Dépollution : Rappel et Nouveautés : ETAS, Module Albonair, La Buse, E-SCR...

6/ La Production d'Air

7/ L'Architecture Electronique

8/ La Gestion de l'Energie

9/ Les Systèmes de Sécurité : les nouveautés : LDW, FCW / AEB, DAS / DDAW, ESS / MOIS, ISA, REIS, BSIS, Blind spot camera, AHS, TPMS...

10/ Les Aides à la Conduite (ADAS) : les nouveautés Cruise Control, ASL, ACC, eACC, HSA, Autohold, LCS, AHL...

11/ La Documentation & les outils de diagnostic : La migration vers Diagnostic Toolbox

12/ La Gamme E Tech



Moyens pédagogiques

- Véhicules des différentes gammes à disposition des stagiaires
- Approche ludique sur la connaissance des gammes
- Exercices et cas pratiques sur véhicules

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Technique - Présentiel



PROGRAMME

Objectif(s)

Savoir utiliser les différents menus de l'outil Impact

Public concerné

Tout technicien d'atelier souhaitant maîtriser le système documentaire et les outils de l'atelier

Durée

1,5 j soit 10h30 heures

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable d'utiliser la fonction aide de l'outil,
- Être capable d'interpréter les informations,
- Être capable de d'utiliser les différents boutons et menus de l'outil impact,
- Être capable de faire une recherche pratique.



- 1/ Comprendre la structure d'Impact
- 2/ Comprendre les touches et les menus dans Impact
- 3/ Interpréter l'information pièces,
- 4/ Utiliser la fonction Aide
- 5/ Gérer les paramètres personnels
- 6/ Être à l'aise avec la recherche pratique et l'interprétation de l'information dans les différentes sections
- 7/ Comprendre les barèmes de temps
- 8/ Constituer une liste

Moyens pédagogiques

- Echanges interactifs
- Exercices pratiques
- Travaux en groupe

Se munir de ses identifiants et mot de passe Baldo (C0 ou M0)

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Objectif(s)

Maîtriser les différentes fonctions de l'outil diagnostic Techtool

Public concerné

Pour tout technicien d'atelier souhaitant pouvoir utiliser la valise de diagnostic afin de développer ses compétences dans le thème de son choix (moteur, freinage...)

Durée

3 jours soit 21 heures - Présentiel

Prérequis

Avoir suivi la formation Impact Atelier

Compétences développées

- Être capable d'accéder à l'outil de diagnostic, le configurer et le mettre à jour, ainsi que gérer ses applications
- Être capable de naviguer dans les menus et sélectionner la ou les application(s) appropriée(s)
- Être capable de télécharger le logiciel vers un calculateur isolé ou monté sur un véhicule, tout en conservant les paramètres véhicule
- Être capable de faire la programmation des paramètres véhicule et de faire une recherche de panne avec Guided Diagnostics

PROGRAMME



- 1/ Le concept de l'outil de diagnostic et ses applications
- 2/ L'outil de diagnostic : comment configurer et mettre à jour Techtool 2 et ses applications, configuration/interface, communication, identification utilisateur, identification véhicule
- 3/ Carte de travail, tests et calibrages, programmation des paramètres, lecture des codes défauts, calibrage
- 4/ Recherche de panne guidée au travers de Guided Diagnostics
 - procédure de travail
 - recherche de pannes
 - fonctions, vérification de la réparation
- 5/ Info, aide et support
- 6/ But de la programmation de paramètres
- 7/ Programmation de calculateur, campagne, accessoires et kits de conversion



Se munir de ses identifiants et mot de passe Baldo (C0 ou M0)

Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie** : exercices avec Valises GETAC S410 en atelier sur véhicules adaptés
- Travaux en groupe
- Echanges

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Technique - Présentiel



Objectif(s)

Acquérir les bases dans le domaine de l'électricité et de la remise en état des faisceaux.



Public concerné

Pour tout technicien d'atelier souhaitant développer ses compétences dans le domaine de l'électricité et de la remise en état des faisceaux.



Durée

3 jours soit 21 heures - Présentiel



Prérequis

Avoir suivi Techtool



Compétences développées

- Être capable de maîtriser les principes de base de l'électricité,
- Être capable de connaître la relation entre le courant, la tension, la résistance et la puissance,
- Être en mesure de trouver les informations nécessaires aux interventions sur les faisceaux électriques,
- Être capable d'effectuer une réparation des fils électriques.



PROGRAMME

- 1/ Les principes de l'électricité : courant, tension et résistance
- 2/ La loi d'ohm et la loi de puissance
- 3/ Prises de mesures correctes de tension, courant et résistance à l'aide d'un multimètre
- 4/ Les circuits électriques : compréhension de leur construction
- 5/ Mesure d'une chute de tension dans un circuit
- 6/ Le rôle des composants communs dans les circuits électriques des véhicules
- 7/ Les principes de base de la construction d'une batterie et les processus de charge et de décharge
- 8/ Les principes de fonctionnement d'un moteur électrique
- 9/ Trouver les informations nécessaires à la réparation des faisceaux électriques dans la documentation après-vente
- 10/ sélectionner l'outil spécifique pour la réparation des fils et des connecteurs
- 11/ Réparer ou remplacer le fil en accord avec les instructions de service

Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie** : mise à disposition de valises électriques permettant une approche ludique des bases de l'électricité
- **Exercices et cas pratiques** sur véhicules

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



PROGRAMME



Objectif(s)

Maîtriser la lecture des schémas électriques



Public concerné

Pour tout technicien d'atelier ayant suivi la formation sur les bases de l'électricité et qui souhaite approfondir ses compétences électriques.



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Avoir suivi la formation électricité appliquée aux véhicules et réparation de faisceaux.



Compétences développées

- Être capable de maîtriser la lecture des schémas électriques,
- Être capable d'identifier et interpréter les symboles et câblages des véhicules,
- Être capable de maîtriser les modes de recherche de panne sur les circuits électriques.

- 1 – Recherche du schéma électrique correct pour un véhicule et un circuit spécifique
- 2 – Interprétation des symboles et codes utilisés dans les schémas
- 3 – Identification du type des câblages et des liens utilisés dans un circuit
- 4 – Localisation des circuits et des composants sur/dans un véhicule
- 5 – Fonctionnement d'un système par la lecture de schémas
- 6 – Identification, sur un schéma électrique, des connecteurs sur les ECU, des fils torsadés, fils blindés et fils utilisés pour les bus de données
- 7 - Réalisation de calculs de base sur les systèmes électriques à l'aide du multimètre, des borniers et des adaptateurs,
- 8 - Test de composants communs aux systèmes électriques sur un véhicule,
- 9 - Interprétation des résultats des calculs et des schémas électriques pour identifier les pannes sur les circuits électriques simples.



Moyens pédagogiques

- **Exercices et cas pratiques** sur véhicules
- **Recherche** de schémas sur PC



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Objectif(s)

Développer ses compétences pour réaliser un diagnostic efficace.



Public concerné

Pour tout technicien d'atelier souhaitant acquérir une méthode organisée pour la recherche de pannes sur les différents systèmes des véhicules industriels (pneumatique, électrique, injection...).



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Avoir suivi les formations Techtool et Lecture de schémas



Compétences développées

- Être capable d'organiser une démarche de diagnostic.
- Être capable d'utiliser les outils adaptés à la recherche des divers problèmes.
- Être capable de rechercher les informations permettant d'effectuer un diagnostic.

DIAGNOSTIC Euro 6 : MÉTHODE ET RAISONNEMENT

MOD-2024182

PROGRAMME

- 1 – Réflexion et observation sur les méthodes de travail.
- 2 – Utilisation de la méthode de raisonnement logique de diagnostic sur des problèmes complexes.
- 3 – Effectuer les recherches d'informations nécessaires à la résolution des problèmes (fonctionnement, valeurs de contrôles ...).
- 3 – Mise en œuvre des outils, de la documentation et des méthodes de réparation.
- 4 – Organiser la recherche de pannes jusqu'à la réparation finale.

Moyens pédagogiques



✓ Travail en duo.

✓ Interventions sur des véhicules.



Mise en pratique sur les systèmes :

- électriques (réseaux et accessoires) .
- pneumatiques (freinage).
- d'injections.
- de transmissions (BV robotisée).



✓ Utilisation des valises de diagnostic, Guide diagnostic, documentation en ligne et d'outillage de contrôle.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

Formation Technique - Présentiel

**Objectif(s)**

Développer ses connaissances techniques sur le système de dépollution qui équipe les véhicules €6.

**Public concerné**

Toutes personnes intervenant sur le système de dépollution €6.

**Durée**

2 jours soit 14 heures - Présentiel

**Prérequis**

Avoir suivi Techtool et Lecture de schémas

**Compétences développées**

- Être capable de comprendre le fonctionnement du système de dépollution €6.
- Être capable de connaître les différents éléments du système de dépollutions €6.
- Être capable de trouver les tests et calibrages spécifique du système de dépollution €6 dans l'outils de diagnostic Techtool.
- Être capable d'effectuer un diagnostic et vérifier le bon fonctionnement du système après réparation.

PROGRAMME

1 – FONCTIONNEMENT DU SYSTEME

- Rappel du contexte.
- Point sur la norme Euro 6.
- La transformation des gaz du moteur jusqu'à la sortie.
- Le silencieux en détails (cheminement interne).
- Le circuit AdBlue en détails (pompes, clapets, résistances ...).
- Localisation des composants et leurs caractéristiques (capteurs, actionneurs ...).

2 – L'OUTIL DE DIAGNOSTIC

- Trouver les tests dans l'outil de diagnostic et comprendre leurs buts.
- Trouver les calibrages à effectuer lors de remplacement d'éléments du système.

3 – EFFECTUER UN DIAGNOSTIC

- Les contrôles de base à effectuer.
- Comprendre les défauts des différentes parties du système.
- Effectuer une recherche de panne sur le système.

**Moyens pédagogiques**

- **Support pédagogique.**
- **Echanges interactifs.**
- **Découverte du système sur le véhicule à l'atelier.**
- **Utilisation de l'outils de diagnostic.**

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

Objectif(s)

Savoir réaliser un diagnostic sur un véhicule de la gamme E-Tech (D et Master) et effectuer des réparations de maintenance.

Public concerné

Pour tout personnel d'atelier amené à intervenir sur des opérations de maintenance ou réparation du D / D WIDE E-Tech et/ou du Master E-Tech

Durée

4,5 jours soit 33,50 heures

Prérequis

Avoir l'habilitation électrique opérations d'ordre électrique B1L-B1VL, B2L-B2VL, BCL, BRL, BEL Essai, opérations particulières : B1XL, B2XL

Compétences développées

- Être capable de décrire les fonctions du système E-Tech
- Être capable de trouver et d'interpréter les documents liés à l'après-vente
- Être capable de réaliser un diagnostic basique en respectant les règles de sécurité
- Être capable d'effectuer des opérations de maintenance conformément aux recommandations du constructeur.
- Être capable d'effectuer des réparations en suivant les manuels de réparation.

PROGRAMME



1 - Maintenance et réparation du D/D WIDE E-Tech : (2,5 jours)

- Présentation du D / D WIDE E-TEch,
- Mise en main du D / D WIDE E-TEch,
- Mise en sécurité : consignation/déconsignation,
- Outillages spécifiques,
- Opérations de maintenances et de diagnostic,
- Batterie de traction et les différents systèmes de charge,
- Circuit de traction et prise de force électrique,
- Architecture électronique,
- Gestion thermique électrique.

2 - Maintenance et réparation du Master E-TEch : (2 jours)

- Présentation du Master E-TEch
- Machine électrique (PEC, SACHA, DC/DC, PEB)
- Mise en sécurité : consignation/déconsignation batterie
- Batterie haute tension et les différents systèmes de recharge
- Câbles et connecteurs haute tension
- Architecture électronique
- Chauffage & climatisation électriques
- Outillage spécifique
- Mise en main de l'outil de diagnostic « Clip »
- Spécificités après-vente : commande de pièces, documentation, schémas électriques, plan de maintenance.



Chaque participant doit venir en formation avec ses EPI (tenue de travail, chaussures, gants, casques visières)

Moyens pédagogiques

- Support pédagogique et Echanges interactifs,
- Questionnaire évaluation des connaissances,
- Cas pratique sur véhicule E-Tech D et master E-Tech

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



PROGRAMME

Il est préconisé par le constructeur d'avoir suivi la formation Techtool

1 – Contenu théorique :

- Réglementation Française et Européenne
- Condition d'agrément des centres limiteurs de vitesse
- Règlement d'exécution (UE) 2017/548 de la commission de déclaration écrite concernant le retrait ou la casse d'un scellement de tachygraphe

2 – Gestion de l'information vitesse

- Limiteur de vitesse sous Euro 3
- Limiteur de vitesse sous Euro 4/5
- Limiteur de vitesse sous Euro 6
- Limiteur de vitesse VI CNG
- Limiteur de vitesse VI E-TCH

3 – Limitation des véhicules utilitaires :

- Master 3

4 - Le chronotachygraphe numérique à carte

Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- **Travaux pratiques sur véhicule (VI et VU)**

Edition d'une attestation de limitation de vitesse
Paramétrage de sous limitation de vitesse

Objectif(s)

- Contrôler les limiteurs de vitesse
- Rédiger les attestations limiteur de vitesse



Public concerné

Pour tout technicien d'atelier souhaitant intervenir sur les systèmes de limitation de vitesse



Durée

1,5 jours soit 11,25 heures - Présentiel



Prérequis

Avoir suivi la formation Techtool



Compétences développées

- Être capable d'effectuer un contrôle sur les limiteurs de vitesse.
- Être capable de rédiger une attestation limiteur de vitesse.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Evaluation du niveau
d'amélioration des connaissances
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation SLV

Formation Technique - Présentiel

Objectif(s)

- Découverte de l'outil de diagnostic à distance Features On Line
- Maîtrise des fonctionnalités techniques de Features on Line



Public concerné

Pour tout technicien d'atelier intervenant à distance. SDR, dépanneur 24/7...

Durée

1 jour soit 7,5 heures - Présentiel

Prérequis

Avoir suivi la formation Techtool



Compétences développées

- Être capable d'utiliser les fonctionnalités l'outil de diagnostic à distance
- Être capable de réaliser un diagnostic à distance

PROGRAMME



- 1 – Découverte de Features on Line
- 2 – Techtool et Features on Line
- 3 – conditions d'utilisation de Features on Line
- 4 – Présentation de l'architecture
- 5 – Découverte de l'interface utilisateur
- 6 – Visualisation des codes défauts
- 7 – Réalisation d'un paramétrage à distance



Moyens pédagogiques

- **Support pédagogique**
- **Exercices pratiques**

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Evaluation du niveau d'amélioration des connaissances
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Technique - Présentiel

Objectif(s)

Réaliser un dépannage 24/7 dans de bonnes conditions

Public concerné

Stage non technique intégrant un temps d'échange avec le référent RT pour la partie opérationnelle de l'organisation d'une assistance 24/7 et des mises en situation comportementales.

Durée

3 jours soit 21 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Permettre au dépanneur 24/7 d'occuper son poste avec la posture et l'image Renault Trucks.
- Savoir communiquer avec ses clients, ses collaborateurs.
- Savoir gérer les situations difficiles
- Connaître l'organisation d'un dépannage 24/7 et les moments clés de cette organisation

PROGRAMME



Représenter l'image Renault Trucks auprès de ses clients.

- Connaître l'historique Renault Trucks
- Connaître les valeurs Renault Trucks
- S'engager sur les promesses clients Renault Trucks

Comprendre les enjeux d'une communication adaptée

- Connaître les 4 ingrédients de la communication.
- Connaître les 3 composantes de la communication.
- Comprendre les enjeux de la reformulation.
- Développer son assertivité.

Optimiser sa communication orientée client/ collaborateur interne

- Connaître les clés d'une communication téléphonique réussie
- Comprendre les enjeux de la remontée d'informations interne/externe

Identifier la typologie et les attentes du client.

- Connaître les 4 profils clients.
- Distinguer les attentes explicites, implicites, latentes.
- Faire face aux objections clients.

Gérer les conflits de communication

- Distinguer faits, opinions, ressentis.
- Identifier les sources du conflit.
- Utiliser la méthode RAS.

Partager les bonnes pratiques de l'assistance (Quentin Cloake)

- Connaître les outils RT à utiliser lors d'une assistance
- Connaître les règles applicables aux dépannages
- Partager ses retours d'expériences
- Echanger avec le référent 24/7



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- échanges interactifs

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATIONS TECHNIQUES

MISE EN MAIN VEHICULES



Formation Technique - Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

- Acquérir les connaissances de bases nécessaires à la présentation des véhicules E tech Gamme D et D Wide.
- Maîtriser le processus de charge du véhicule.

Public concerné

Toutes personnes effectuant la livraison de véhicules E Tech Gamme D et D Wide

Durée

1 jours soit 7 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable de connaître les différentes fonctionnalités, les évolutions des véhicules et de les transmettre aux futurs utilisateurs.
- Être capable d'expliquer les bonnes pratiques d'utilisation pour garantir une charge optimale du véhicule.

1 – INTRODUCTION :

- Contexte réglementaire, historique et vision RT

2 – La Gamme E Tech (D, Dwide) :

- Généralités D & Dwide
- Charge utile
- Système traction & système auxiliaire
- Chaîne cinématique
- Moteur électrique et Boîte de vitesse
- Compresseur électrique et technologie des batteries

3 – La Charge du véhicule :

- Composants de charge du véhicule et infrastructures de charge
- Câble de charges, chargeur mode 2
- Recharges des batteries de traction & précautions
- Arrêt de la charge et informations pendant la charge
- Batterie alimentation 24V
- Stationnement du véhicule

4 – Les engagements du constructeur :

- Les garantie RT sur les batteries et contrat d'entretien
- Mise à disposition d'un véhicule de démonstration : les conditions requises pour la gratuité

5 – Mise en main du véhicule :

- Sécurité incendie (consignes, emballage thermique et infos sur le silence)
- Les étapes de la mise en main
- Intérieur cabine
- Commande boîte de vitesse / Afficheur charge batteries, Eco mode, Economètre

6 – Conduite du véhicule :

- Démarrage moteur électrique
- Conduite véhicule
- Arrêt du véhicule et autonomie batterie de traction

Moyens pédagogiques

- Support pédagogique et Echanges interactifs,
- Questionnaire évaluation des connaissances,
- Découverte du véhicule E Tech D

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Technique - Présentiel

 **Objectif(s)**

Effectuer une mise en main du véhicule neuf au conducteur utilisateur et connaître la conduite rationnelle.

 **Public concerné**

Personne dédiée à la mise en main au conducteur utilisateur doit être réalisée.

 **Durée**

4 jours soit 30 heures - Présentiel

 **Prérequis**

Être titulaire du permis EC et de la carte conducteur

 **Compétences développées**

- Être capable d'acquérir les connaissances nécessaires à la présentation des véhicules de la gamme Renault trucks,
- Être capable de connaître et communiquer sur la conduite rationnelle.



PROGRAMME

1 - La Mise en main d'un véhicule :

- Les enjeux
- Le process de mise en main
- Les points clés du véhicule
- Le plan de maintenance (PMS)
- La clarté et la pédagogie des explications

2 – Les outils :

- L'application SLV (MEM+)
- Le logiciel VHOPE

3 – Essai dynamique :

- Mise en application des fonctions du véhicule
- Découverte des principes fondamentaux de la conduite rationnelle
- Présentation d'OPTIFUEL INFOMAX et OPTIFLEET
- Introduction à la sécurité du véhicule et des personnes

 **Moyens pédagogiques**

- Support pédagogique
- échanges interactifs
- Réalisation de mises en main de véhicule
- Roulage avec ensemble en conditions routières

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation SLV

FORMATIONS TECHNIQUES

CONDUITE RATIONNELLE



Formation Conduite Rationnelle - Présentiel

Objectif(s)

Optimiser les performances du véhicule client en conditions d'exploitation

Public concerné

Conducteur véhicule poids lourd ou formateur interne client

Durée

1 journée en exploitation client

Prérequis

Permis C et/ou CE

Compétences développées

- Utiliser l'ensemble des fonctionnalités de la boîte de vitesses, du ralentisseur, du régulateur de vitesse, du moteur et du système de freinage en général
- Comprendre l'impact de l'inertie d'un véhicule (consommation carburant et freinage)
- Savoir anticiper les conditions de parcours afin de réduire la consommation de carburant
- Limiter les situations à risque nécessitant un freinage d'urgence
- Tenir une vitesse moyenne tout en respectant la législation et minimiser sa consommation de carburant



Programme de la journée

- 1/ Présentation commune et briefing de la journée, Etat d'usage du véhicule à l'aide de l'outil OPTIFUEL INFOMAX fait par le formateur (extraction des données avant départ).
- 2/ Première partie du trajet, évaluation du mode de conduite du conducteur (sans conseil) + explications et conseil sur le véhicule et ses fonctions.
- 3/ Deuxième extraction OPTIFUEL INFOMAX et conseils de conduite rationnelle et sécuritaire.
- 4/ Mise en application des principes de la conduite rationnelle et sécuritaire (montée en vitesse, changements de rapports, utilisation des freins et ralentisseurs, anticipation, régulateur de vitesses...), en situation d'exploitation.
- 5/ Debriefing des 2 parcours avec l'outil OPTIFUEL INFOMAX de la journée.



Vos bénéfices

- Longévité accrue du véhicule (moteur, freins, pneu, etc...)
- Réduction des coûts d'entretien
- Baisse de la sinistralité
- Réduction des gaz à effet de serre
- Réduction de la consommation de carburant

Moyens pédagogiques

- Mise en pratique de la conduite rationnelle,
- Débriefing et rapport écrit personnalisé à l'aide de l'outil OPTIFUEL INFOMAX avec bilan d'accompagnement et axes de progrès après formation.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation conduite

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Objectif(s)

Optimiser les performances du véhicule client en conditions d'exploitation

Public concerné

Conducteur véhicule poids lourd ou formateur interne client

Durée

8h en exploitation client

Prérequis

Permis C et/ou CE

Compétences développées

- Être capable d'utiliser l'ensemble des fonctionnalités de la boîte de vitesses, du ralentisseur, du régulateur de vitesse, du moteur et du système de freinage en général
- Être capable de comprendre l'impact de l'inertie d'un véhicule (consommation carburant et freinage)
- Être capable d'anticiper les conditions de parcours afin de réduire la consommation de carburant
- Être capable de limiter les situations à risque nécessitant un freinage d'urgence
- Être capable de tenir une vitesse moyenne tout en respectant la législation et minimiser sa consommation de carburant
- Être capable de maîtriser l'outil Optifleet

CONDUITE RATIONNELLE ET SECURITAIRE / OPTIFLEET MOD_2022103

Programme

1/ Présentation commune et briefing de la journée, Etat d'usage du véhicule à l'aide de l'outil OPTIFUEL INFOMAX fait par le formateur (extraction des données avant départ).

2/ Première partie du trajet, évaluation du mode de conduite du conducteur (sans conseil) + explications et conseil sur les véhicules et ses fonctions.

3/ Deuxième extraction OPTIFUEL INFOMAX et conseils de conduite rationnelle et sécuritaire.

4/ Mise en application des principes de la conduite rationnelle et sécuritaire (montée en vitesse, changements de rapports, utilisation des freins et ralentisseurs, anticipation, régulateur de vitesses...), en situation d'exploitation.

5/ Debriefing des 2 parcours avec l'outil OPTIFUEL INFOMAX de la journée.

6/ Découverte d'OPTIFLEET :

- Suivi des données,
- Module Check : Suivi consommation
- Module MAP : Géolocalisation

Les bénéfices

- Longévité accrue du véhicule (moteur, freins, pneu, etc...)
- Réduction des coûts d'entretien
- Baisse de la sinistralité
- Réduction des gaz à effet de serre
- Réduction de la consommation de carburant

Moyens pédagogiques

- Pratique de la conduite rationnelle
- Analyse des remontées télématiques du véhicule
- Débriefing et rapport écrit personnalisé à l'aide de l'outil OPTIFUEL INFOMAX avec bilan d'accompagnement et axes de progrès après formation.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation conduite

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATIONS TECHNIQUES

SYSTEMES TRAILER



Formation Technique - Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

Renforcer ses connaissances sur les différents systèmes EBS remorque

Public concerné

Techniciens spécialistes des véhicules industriels

Durée

1 Jour soit 8 heures - Présentiel

Prérequis

Avoir des notions sur les systèmes trailers

Compétences développées

- Être capable de connaître et programmer les différents auxiliaires
- Être capable de se perfectionner dans le diagnostic EBS remorque

I. Introduction

1. Système EBS sur remorque
2. Concepts Basiques

II. Wabco EBS E

1. Introduction
2. Composants du système
3. Fonctionnement du système de freinage
4. Fonction du système de freinage
5. Fonction auxiliaire et programmation

III. Knorr-Bremse TEBS G2

1. Introduction
2. Composants du système
3. Fonctionnement du système de freinage
4. Fonction du système de freinage
5. Fonction auxiliaire et programmation

IV. Haldex EB+ 3rd Génération

1. Introduction
2. Composants du système
3. Fonctionnement du système de freinage
4. Fonction du système de freinage
5. Fonction auxiliaire et programmation

Moyens pédagogiques

- Support pédagogique et Echanges interactifs,
- Questionnaire évaluation des connaissances,
- Exercices pratiques en situation sur des véhicules disponibles sur le site
- Test d'entrée et de sortie

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Test d'entrée et de sortie

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Technique - Présentiel



Objectif(s)

Réaliser la maintenance et les réparations sur les semi-remorques équipées de train roulant de la marque BPW



Public concerné

Techniciens ayant une expérience dans le freinage et la mécanique de la semi-remorque



Durée

1 jour soit 7 heures



Prérequis

Aucun



3560 € par groupe / 8 Participants Max



Compétences développées

- Être capable de pouvoir intervenir de manière autonome sur un ensemble essieu-suspension-freinage BPW
- Être capable de rechercher des pannes, de les contrôler et de les réparer sur les trains roulants BPW

PROGRAMME



Présentation de la gamme des trains roulants BPW

Identification et technologie d'essieux

- Présentation des différentes plaques d'identification.
- Recherche de pièces (Manuels - MY BPW – QR code)
- Technologie des essieux

Technologie du moyeu de roue BPW

- Evolutions -Concept – Formation à la maintenance et la réparation

Technologie du freinage BPW (vase de frein, plaquettes, disque)

- Evolutions -Concept – Formation à la maintenance et la réparation

Technologie de l'étrier BPW

- L'étrier de frein TSB
- L'étrier de frein TS2– depuis 2019.
- Identification.
- Formation à la maintenance et la réparation.

Technologie du tambour

- Identification.
- Formation à la maintenance et la réparation.

Les suspensions pneumatiques BPW et ses composants

- Identification des différents types.
- Formation à la maintenance et la réparation.

Essieux suiveur – ARC (active reverse control) - AIRSAVE

- Présentation technique, Formation à la maintenance et la réparation.

La garantie ECO PLUS BPW

- Documents nécessaires– application.
- Conditions de prise en charge.

EPI obligatoires :

Tenue de travail, Gants, Chaussures de sécurité



Moyens pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et pratiques

Travail sur maquettes et en salle

Documentation remise aux participants

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Evaluation des acquis sous forme de questionnaire

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Technique - Présentiel

Objectif(s)

Renforcer ses connaissances sur les trains roulants de la marque SAF Holland pour remorques et semi-remorques

Public concerné

Techniciens ayant une expérience dans le freinage et la mécanique de la semi-remorque

Durée

1 Jour soit 7 heures - Présentiel

Prérequis

Avoir des notions en mécanique PL

€ 420 € / participant 5 participants minimum

Compétences développées

- Être capable d'identifier les produits et leurs spécificités
- Être capable d'acquérir une méthode de réparation
- Être capable de connaître les conditions de garantie
- Être capable d'identifier les pièces de rechange

PROGRAMME

- Présentation de la société SAF Holland
- Les produits
- Identification des produits
- Les suspensions pneumatiques
- Bague 3D
- La Sellette
- Les essieux à freins à tambours
- La réparation des freins à tambours
- Les essieux à freins à disques
- La réparation des freins à disques
- Les anomalies sur les freins à disques
- Diverses réparations
- Les conditions de garantie
- L'outillage
- Le réseau partenaires
- Identification des pièces de rechange
- Nouveautés

Moyens pédagogiques

- Support pédagogique et Echanges interactifs
- Questionnaire évaluation des connaissances
- Visionnage de vidéos techniques suivi de l'évaluation finale
- Questionnaire de satisfaction sur le déroulement de la formation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Test d'entrée et de sortie

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATIONS TECHNIQUES

Iveco BUS

IVECO HEULIEZ
BUS
Brands of CNH Industrial



Formation Technique - Présentiel

Magasin

PROGRAMME

Objectif(s)

Développer ses connaissances sur l'ensemble de la gamme pièce de rechange IVECO



Public concerné

Magasinier, Chef magasin, personnel atelier



Durée

1 jour (7 heures) - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de documenter l'ensemble de la gamme pièce de rechange IVECO
- Être capable de connaître et de gérer les différentes fonctionnalités du catalogue POWER et ASIT_PHD
- Être capable de maîtriser les spécificités de catalogue POWER

1 - Présentation et périmètre de l'équipe PHD:

- Qui est l'équipe PHD ?
- Comment contacter PHD ?
- Périmètre



2 - ASIST PHD:

- Comment ouvrir un ticket ASIST
- Connaître les différentes fonctionnalités d'ASIST
- Savoir comment est géré un ticket ASIST_PHD
- Connaître les différents flux ASIST
- Maîtriser les différents statuts d'un ticket ASIST

3 - Catalogue POWER:

- Savoir où et comment documenter les différentes gammes de pièces IVECO
- Accessoire
- NEXPRO
- REMAN
- OE
- Maîtriser l'ensemble des fonctionnalités et outils du catalogue POWER comme
- Les Favoris
- Bulletin technique
- Les différentes sessions
- Extraire un catalogue ou une liste de pièce
- Connaître les différents types de remplacement et modification d'une référence
- Alimenter un panier et générer une commande depuis le catalogue POWER
- Définition codifications technique



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Démonstration
- Test et exercices
- Méthodes ludiques et participatives

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Auto-évaluation des connaissances

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Technique - Présentiel

Objectif(s)

Acquérir les connaissances de base sur les produits IVECO BUS.

Public concerné

Nouveaux arrivants du réseau après-vente IVECO BUS.

Durée

3 jours soit 21 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Permettre aux nouveaux embauchés d'être rapidement à l'aise dans le milieu de l'après vente "CARS ET BUS« ,
- Permettre aux techniciens d'évoluer rapidement vers les stages spécialisés.

CONNAISSANCE DE LA GAMME IVECO BUS MOD_2024161

Atelier

PROGRAMME

1. Présentation d'IVECO BUS

- Présentation de la marque.
- Présentation de la gamme.



2. Présentation technique

- Les postes de conduite.
- Le système de freinage EBS 5.
- Les systèmes de suspension.
- Les chaînes cinématiques.
- Le système de dépollution Euro 6.
- Les plans de Maintenance.

3. Découverte des véhicules

- Implantation des composants de l'Urbanway/Crealis.
- Implantation des composants du Crossway/Evadys.

4. Utilisation des outils après-vente

- L'outil de diagnostic EASY.

Moyens pédagogiques

Supports audiovisuels – véhicule – documentation – outils de diagnostic EasyDiag

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques – Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Objectif(s)

Permettre aux participants de consolider leurs connaissances théoriques et pratiques sur les principaux équipements et options électriques montés sur autocar et sur les équipements électriques de la partie Châssis.

Public concerné

Electriciens
Mécaniciens ayant des compétences en électricité.

Durée

4 jours soit 28 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable d'utiliser les principaux équipements et options électriques montés sur autocar.
- Être capable de connaître les principaux équipements électriques de la partie châssis.

PROGRAMME

1 - ELECTRICITE CROSSMAY - EVADYS EURO6



1. Introduction
Présentation générale.
Lecture de schéma (rappel)
Le poste de conduite..

**IVECO HEULIEZ
BUS**
Brands of CNH Industrial

2. Composants électriques principaux
Alternateur. Démarreur. Ralentisseur électrique.
Etude des différents circuits associés.

3. Equipement électrique
Etude des différents circuits électriques et électropneumatiques.
Présentation des divers composants.

4. Les portes :
Principe de fonctionnement de la gestion électronique des portes.
Réglage électrique et pneumatique.

5. Système anti-blocage de roues (EBS / ESP)
Principe de fonctionnement électrique.
Circuit pneumatique.

6. Gestion électronique du moteur (Euro 6) - WCM – ECM
Principe de fonctionnement des fonctions électriques moteur
(câblage moteur).

7. Gestion électronique du véhicule
(VBC - SPR1 - POWER)
Principe de fonctionnement.
Diagnostic des entrées-sorties des calculateurs multiplexés.



PROGRAMME (suite)

2 - ELECTRICITE URANWAY - CREALIS EURO 6 – Partie Châssis1

1 - Introduction

Présentation générale du véhicule.

Rappel sur le multiplexage.

Lecture de schémas.

2. Equipement électrique et électronique

Implantation du matériel électrique et des calculateurs.

Cheminement des faisceaux.

Câblage / Raccordement.

Etude du calculateur.

Etude des circuits électriques commandés par le calculateur.

3. Gestion électronique des moteurs Diesel TECTOR et CURSOR

EURO 6 Etude du circuit électrique.

Implantation sur le moteur.

Contrôle et diagnostic.

4. EBS Etude du circuit électrique.

Etude du circuit pneumatique.

Contrôle et diagnostic.

Fonctions gérées par l'ESP

NB : Il est conseillé de connaître les bases techniques en électricité, électronique et multiplexage des véhicules industriels.

Moyens pédagogiques

▪ APPLICATIONS PRATIQUES :

- Supports audiovisuels
- Maquette
- Véhicule
- Outil de diagnostic EasyDiag
- Documentation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATIONS TECHNIQUES

Hydraulique



Formation Technique - Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

Maîtriser les connaissances sur la définition, les domaines d'applications, le principe de fonctionnement et le diagnostic de dépannage des systèmes hydrauliques

Public concerné

Mécaniciens & Electriciens d'atelier pour VI

Durée

3 jours soit 21 heures – Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être Capable d'identifier les composants d'un circuit hydraulique
- Être capable de connaître le rôle des principaux composants d'un circuit
- Être capable de lire et interpréter un schéma hydraulique

• APPORTS THÉORIQUES :

- La symbolisation
- Les principes de l'hydrauliques et les unités, l'hydrostatique, l'hydrodynamique
- Les réservoirs
- Les échanges thermiques
- Les fluides hydrauliques
- La filtration , les filtres
- Les tuyauteries
- Les raccords auto-obturants
- Les prises de pression
- Les pompes
- Le récepteurs (les vérins)
- Les différents montages
- Les moteurs hydrauliques, à engrenages, à pistons ou à palettes
- Les distributeurs
- Les distributeurs à clapets
- Electro-hydrodistributeurs
- Pannes possibles sur les distributeurs
- Les limiteurs de pression
- Les réducteurs de pression
- Les soupapes de séquence, de décharge ou d'équilibrage
- Les clapets anti-retour
- Les appareils de réglage de débit
- Mise en route et méthode de dépannage

• APPORTS PRATIQUES :

- Lecture de schémas
- Réalisation de schémas symbolisés
- Construction de systèmes sur banc didactique
- Mise en situation sur machines...

Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie**
- **Mise en situation**

EPI OBLIGATOIRES pour la formation :

Les participants doivent venir avec leurs EPI (tenue de travail, chaussures de sécurité, gants de manutention...)

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen : contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une autorisation de conduite

Formation Technique - Présentiel

 **Objectif(s)**

Connaitre le fonctionnement et l'entretien des équipements hydrauliques montés sur les véhicules.

Savoir réparer en sécurité et comprendre les contrôles et les mesures à effectuer

 **Public concerné**

Mécaniciens confirmés intervenant sur les équipements hydrauliques des VI, tels que grues auxiliaires de chargement, hayons élévateurs, malaxeurs à béton, système de pompage, bennes basculantes, bras ampliroll....

 **Durée**

3 jours soit 21 heures – Présentiel

 **Prérequis**

Aucun

PROGRAMME

**• APPORTS THÉORIQUES :**

- Historique de l'hydraulique
- Notions de base : force, vitesse, pression, débit, puissance, couple
- Formules indispensables des fluides et leurs propriétés
- Règles de sécurité liées aux circuits hydrauliques
- Les différents composants de circuits hydrauliques :
 - les réservoirs
 - les échangeurs thermiques
 - les fluides hydrauliques
 - la filtration
 - les tuyauteries
 - les raccords auto-obturants
 - les prises de pression
 - les pompes
 - les récepteurs
 - Les moteurs hydrauliques à engrenages, pistons ou palettes
 - les distributeurs et électro-hydrodistributeurs,
 - les limiteurs et réducteurs de pression/débit,
 - les soupapes de séquence, de décharge ou d'équilibrage,
 - les clapets ou déséquilibre
 - les clapets anti-retour
 - les appareils de réglage du débit...
- Pompes en circuit fermé, circuit ouvert, régulation Load Sensing
- Synoptique d'une installation hydraulique sur engin ou VI
- Etude d'équipements auxiliaire : grues auxiliaires de chargement, hayons élévateurs, malaxeurs à bétons, systèmes de pompage, bennes basculantes, bras ampliroll
- Maintenance du suivi du matériel, préconisations constructeurs

PROGRAMME (page suivante)



Compétences développées

- Être capable d'intervenir sur les circuits hydrauliques en respectant les règles de sécurité
- Être capable de réaliser les opérations d'entretien courant et les réglages aux normes constructeurs
- Être capable de lire et d'analyser un schéma hydraulique quel que soit le constructeur de l'équipement, et être capable de reconnaître les composants
- Être capable de déterminer un dysfonctionnement sur un système hydraulique monté sur un véhicule
- Être capable d'établir un diagnostic permettant de réaliser la réparation ou de rediriger le véhicule vers le spécialiste de l'équipement
- Être capable de différencier un problème de force d'un problème de vitesse
- Être capable d'utiliser le matériel de diagnostic adéquat, de prendre une pression, un débit
- Être capable de mettre en service et d'intervenir sur un circuit dit ouvert ou fermé

PROGRAMME *(Suite)*



• APPORTS PRATIQUES :

- Diagnostic dépannage : méthodologie
- Lecture et compréhension d'un schéma hydraulique
- Reconnaissance es éléments d'un équipement et schématisation
- Contrôle et réglage de pression sur un équipement
- Diagnostic complet d'un équipement en appliquant la méthode étudiée
- Utilisation des appareils de contrôle



Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie**
- **Mise en situation**



EPI OBLIGATOIRES pour la formation :

Les participants doivent venir avec leurs EPI (tenue de travail, chaussures de sécurité, gants de manutention...)

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen : contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une autorisation de conduite

FORMATIONS TECHNIQUES
SOUDURE



Formation technique - Présentiel

Objectif(s)

Découvrir la terminologie et la technologie liée au soudage et/ou brasage

Public concerné

Tout public

Durée

3 jours soit 21 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

Être capable de préparer la zone de travail et son environnement, vérifier la disponibilité des pièces à assembler, mise en place des équipements de protections collectifs et individuels

Être capable de régler les paramètres de soudage à partir d'un Descriptif de Mode Opératoire de Soudage

Réaliser des soudures et les contrôler visuellement

INITIATION SOUDAGE

MOD_2022083

PROGRAMME



Formation sera personnalisée pour chaque participant (Procédé, Métal, Positions) en fonction des informations transmises sur le recueil des besoins

FORMATION THÉORIQUE :

- Les fondamentaux du soudage au semi-auto MIG/MAG
- Les réglages à réaliser (fil, buse, gaz argon, modes de transfert,...)
- Comprendre et choisir les modes transferts spécifiques
- Effectuer des contrôles visuels destructifs et non destructifs afin de vérifier la qualité des soudures réalisées
- Les règles de sécurité et d'hygiène à connaître et à appliquer

PRATIQUE :

- Préparer son poste de travail : environnement, réglages
- Réaliser la préparation des pièces à souder
- S'entraîner
- Réaliser des contrôles
- Mettre en œuvre une réparation



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Masque de soudage, Gants soudeur, protection auditive, tenue de travail et chaussures de sécurité



Moyens pédagogiques

Exposés, questions – réponses.

Enseignements pratiques, mise en application dans différentes situations.

Une cabine de soudage par personne avec une potence, un poste de soudage, matière et consommables.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

Kertrucks Academy – ZA La Gautrais – 12 rue du Champ Morin – 35360 MONTAUBAN DE BRETAGNE- academy@kertrucks.com
SIRET 840 536 734 000 30 – N° enregistrement de formation : 533 510 317 35 auprès du Préfet de la Région Bretagne

EVALUATION

Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation technique - Présentiel

 **Objectif(s)**Se perfectionner à la pratique du soudage
MIG / MAG **Public concerné**Personne avec une expérience en soudure
souhaitant développer ses compétences **Durée**

3 jours soit 21 heures - Présentiel

 **Prérequis**Avoir suivi la formation « Initiation Soudage »
ou une qualification en soudure **Compétences développées**Être capable de préparer la zone de travail et
son environnement, vérifier la disponibilité des
pièces à assembler, mise en place des
équipements de protections collectifs et
individuelsÊtre capable de régler les paramètres de
soudage à partir d'un Descriptif de Mode
Opérateur de Soudage, réaliser des soudures,
contrôler visuellement les soudures**INTERVENANT(S)**Formateur expert dans le domaine visé
par le programmeKertrucks Academy – ZA La Gautrais – 12 rue du Champ Morin – 35360 MONTAUBAN DE BRETAGNE- academy@kertrucks.com
SIRET 840 536 734 000 30 – N° enregistrement de formation : 533 510 317 35 auprès du Préfet de la Région Bretagne**SOUDEGE**
NIVEAU PERFECTIONNEMENT
MOD_2022097**PROGRAMME**

*Formation sera personnalisée pour chaque participant
(Procédé, Métal, Positions) en fonction des informations transmises
sur le recueil des besoins*

FORMATION THÉORIQUE & APPLICATIONS PRATIQUES

- Revoir les organes de fonctionnement du poste à souder semi-automatique
- Assurer l'entretien du matériel
- Choix des consommables et réglages du poste et des éléments annexes (type de fil, choix du diamètre,
- Réglage des galets, buses, torche, gaz, ...)
- Comprendre et choisir les modes de transfert (Court circuit - Grosses gouttes - Pulvérisation axiale)
- Maîtriser les paramètres de soudage et affiner ses choix (générateur/gaz)
- Comprendre et appliquer un DMOS
- Connaître et appliquer les mesures d'hygiène et de sécurité (protection des voies respiratoire, protection oculaire,, gestion des déchets liés à l'activité, ...)
- Assurer le pointage des pièces
- Réaliser la préparation des pièces à souder selon le type d'acier choisis (préparation des bords en fonction des épaisseurs, chanfreins, blanchiment,...)
- S'entraîner sur différents types d'assemblage et dans différentes positions selon le niveau attendu
- Travailler en monopasse et/ou en multipasses selon les épaisseurs souhaitées
- Réaliser des exercices de contournement
- Contrôler et analyser les défauts de soudure
- Mettre en œuvre une réparation
- S'entraîner et se préparer à/aux épreuve(s) de qualification

**EPI OBLIGATOIRE** pour la formation**Masque de soudage, Gants soudeur, protection
auditive, tenue de travail et chaussures de sécurité****Moyens pédagogiques**

Exposés, questions – réponses.

Enseignements pratiques, mise en application dans différentes situations.

Une cabine de soudage par personne avec une potence, un poste de soudage, matière et consommables.

EVALUATIONQualification(s) de soudeur selon
la norme ISO9606.1**ATTRIBUTION FINALE**Attestation individuelle
de formation

Formation Technique - Présentiel

 Objectif(s)

Renouveler la ou les qualification(s) de soudeur

 Public concerné

Toutes personnes souhaitant renouveler sa ou ses qualification(s) de soudeur

 Durée

1,5 jours (soit 10 heures)

 Prérequis

Avoir déjà obtenu la qualification visée par le recyclage.

 Compétences développées

- Être capable de renouveler sa ou ses qualification(s) soudeur

Recyclage qualification(s)

Formation sera personnalisée pour chaque participant (Procédé, Métal, Positions) en fonction de la ou des qualifications à renouveler



Les qualifications sont passées sous le contrôle d'un inspecteur de Bureau Veritas, organisme agréé.

- 1 jour : Préparation des pièces et entraînement
- 0,5 jour : Qualification soudure

Recyclage : Tous les 3 ans



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Masque de soudage, Gants soudeur, protection auditive, tenue de travail et chaussures de sécurité

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme / BUREAU VERITAS

EVALUATION

Qualification soudage selon validation du bureau de contrôle

ATTRIBUTION FINALE

Certificat de qualification

FORMATIONS TECHNIQUES

CARROSSERIE & PEINTURE



PROGRAMME



Objectif(s)

Savoir contrôler et réparer une porte manuelle et pneumatique FIT



Public concerné

Techniciens, mécaniciens



Durée

2 jours soit 14 heures



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable d'identifier un produit FIT
- Être capable de remplir une fiche de prise de côtes
- Être capable de contrôler une porte FIT
- Être capable de réparer une porte FIT manuelle
- Être capable de réparer une porte FIT pneumatique VAT et VST

Jour 1 : Porte manuelle

1. Identifier les produits FIT : Présentation des différentes portes et options sur les différents et des différentes pièces de rechanges, mise en main des produits et questionnement sur la position des pièces sur les portes.
2. Remplir une fiche SAV : Présentation de la fiche de prise de côtes, compréhension des termes techniques. Mise en situation d'un cas pratique.
3. Contrôler une porte FIT : Présentation et compréhension de la fiche de contrôle, mis en situation d'un cas pratique.
4. Réparer une porte FIT manuelle : Mise en situation de remplacement de pièces. Explications sur la mise en place, démonstration. Détection des pièces à remplacer.

Jour 2 : Porte pneumatique

1. Réparer une porte FIT pneumatique VAT : Mise en situation de pannes, recherche de pannes, remplacement des pièces dites usées, détection.
2. Réparer une porte FIT pneumatique VST/Clever Safe : Mise en situation, simulation de pannes, recherches, détection. Remplacement de pièces. Tests de bon fonctionnement.



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Gants manutention, tenue de travail
et chaussures de sécurité



Moyens pédagogiques

- Apports théoriques et séquences pédagogiques
- Questionnaire évaluation des connaissances
- Pratique sur un véhicule équipé d'un rideau FIT pneumatique
- Accès à l'application du réseau FIT

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quiz – Exercices pratiques – Grille d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



Objectif(s)

Acquérir les connaissances suffisantes pour entretenir et réparer les différents éléments des carrosseries frigorifiques CHEREAU



Public concerné

Carrossiers et / ou électromécaniciens



Durée

4,5 jours soit 34H30 heures



Prérequis

Avoir des notions en électricité et / ou en carrosserie

ENTRETIEN ET REPARATION SUR CARROSSERIE ISOTHERME MOD_2025297

PROGRAMME



PRESENTATION DU PROCESS DE FABRICATION D'UNE CAISSE FRIGORIFIQUE CHEREAU

MODULE PORTES & CLOISONS

- Déposer & assembler une crémone
- Utilisation d'un poste à souder (TIG inox)
- Réparer la structure d'une porte (mousse, cadre et peau)
- Dépose & pose d'un joint de porte
- Dépose & pose d'une porte (avec réglage) et une cloison
- Analyse & réparation du panneau de cloison
- Dépose et réglage d'un ferrage de cloison
- Changement de compas
- Cloison 2.0 : dépose & repose du panneau, changement des pièces d'usure, désaccouplement du chariot
- Mise en pratique

MODULE REPARATION DU FOND

- Analyse du fond
- Dépose & pose de la tôle
- Renforcement du fond
- Utilisation d'un poste à souder (TIG alu)
- Mise en pratique

MODULE CARROSSERIE & PANNEAUX VIP

- Analyser la pièce à réparer
- Mettre les éléments à bonne dimension et préparer les toiles
- Savoir utiliser la résine à bon escient (dosage)
- Mettre l'élément sous pression
- Maitrise du catalyseur (température) et accélérateur
- Démoulage de la pièce
- VIP : identification & réparation
- Mise en pratique

MODULE CUSTODE

- Analyse de la custode (redressage ou remplacement)
- Utilisation des appareils de redressage
- Dépose et pose de la custode (ou d'un élément)
- Finitions
- Mise en pratique

SUITE PROGRAMME (page suivante)

PROGRAMME (suite)

Formation Technique - Présentiel



Compétences développées

- Être capable de maîtriser le processus de réparation des portes et des cloisons
- Être capable de réparer le fond d'une caisse frigorifique
- Être capable de maîtriser les étapes de la réparation d'une caisse frigorifique et des panneaux VIP
- Être capable de réparer la custode
- Être capable de réaliser un raccord de peinture
- Être capable de comprendre et d'intervenir sur l'architecture électrique

MODULE RACCORD PEINTURE

- Préparer la surface (lustrage/cachage)
- Savoir travailler en zone ATEX
- Préparer la peinture et le matériel nécessaire
- Appliquer la peinture pour faire un raccord noyé
- Savoir utiliser l'étuve
- Mise en pratique

MODULE ELECTRICITE

- Identifier l'architecture électrique des véhicules CHEREAU
- Rideau électrique : fonctionnement, architecture électrique, maintenance et dépannage
- Rideau électro-pneumatique : fonctionnement, architecture électrique, maintenance et dépannage
- Rideau Compact : fonctionnement, architecture électrique, maintenance et dépannage
- AirShutter-C : fonctionnement, architecture électrique, maintenance et dépannage
- SmartOpen-C : savoir l'utiliser
- Mise en pratique

EPI obligatoires :

Tenue de travail, Gants, Chaussures de sécurité



Moyens pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et pratiques

Travail sur maquettes et en salle

Pratique dans l'atelier de réparation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Evaluations techniques

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

PROGRAMME



Objectif(s)

Acquérir les connaissances pour entretenir et réparer les rideaux SmartOpen-C



Public concerné

Carrossiers et / ou électromécaniciens



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Avoir des notions en électricité et / ou en carrosserie



Compétences développées

- Être capable d'assembler et de monter un rideau SmartOpen-C
- Être capable d'appliquer les consignes de sécurité
- Être capable de connaître les caractéristiques du SmartOpen-C
- Être capable d'utiliser en toute sécurité et d'assurer la maintenance du SmartOpen-C

Jour 1 :

- o Connaître le SMARTOPEN-C (avantages / inconvénients)
- o Assembler et monter le SMARTOPEN-C
- o Identifier et maîtriser l'architecture électrique
- o Savoir utiliser le SMARTOPEN-C
- o Savoir travailler en sécurité (en hauteur)
- o Régler le SMARTOPEN-C
- o Identifier les pièces du SMARTOPEN-C dans EasyParts

Jour 2 :

- o Diagnostiquer & dépanner (réglage de ressorts, etc.)
- o Remplacer des composants (démonter IHM, capteur montée/descente, infrarouge, panneaux et charnières, etc.)
- o Savoir faire la maintenance du SMARTOPEN-C

EPI obligatoires :
Tenue de travail, Gants, Chaussures de sécurité



✂ Moyens pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et pratiques

Travail sur maquettes et en salle

Pratique dans l'atelier de réparation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Evaluations techniques

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Technique - Présentiel

 **Objectif(s)**

Réaliser les opérations d'entretien préventif, la maintenance simple et la réparation des hayons Dhollandia

 **Public concerné**

Techniciens de maintenance intervenant sur des hayons élévateurs Dhollandia

 **Durée**

2 jours soit 14 heures

 **Prérequis**

Aucun

 **Compétences développées**

- Être capable de réaliser l'entretien préventif dans le respect des préconisations constructeur
- Être capable d'assurer la maintenance périodique des hayons élévateurs Dhollandia en suivant les règles de sécurité
- Être capable d'effectuer la maintenance simple et la réparation des pièces spécifiques

PROGRAMME



DHOLLANDIA

1^{ère} journée : Entretien Préventif

Partie 1:

- La sécurité lors de l'utilisation d'un hayon élévateur
- Savoir sécuriser l'intervention (hayon et environnement)
- Savoir effectuer les opérations d'entretien préventif simples : graissage, changement des éléments de protection du hayon...

Partie 2:

- Process d'entretien adaptée à l'utilisation
- Savoir remplir la check-list « Bon état et bon fonctionnement du hayon »

2^{ème} journée : Maintenance & Réparations

Partie 1:

- La sécurité lors d'opérations techniques sur un hayon élévateur
- Savoir effectuer les opérations de maintenance préventives

Partie 2:

- Savoir effectuer les opérations de maintenance simples (savoir lire les schémas électriques, hydrauliques simples)
- Savoir intervenir sur des opérations de réparations simples
- Remplacement et réparations des pièces spécifiques d'un hayon élévateur



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Echanges interactifs
- Exercices pratiques
- Matériel mis à disposition pour la formation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen : contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATIONS TECHNIQUES

PEINTURE

Un parcours de formation adapté pour les carrossiers peintres !



Je respecte les pré-requis,
je favorise l'efficacité de mon apprentissage !



Traitement de Surface

Application Peinture

Colorimétrie

**Rectification de défauts
peinture**

Formation Technique - Présentiel

 **Objectif(s)**

Acquérir les connaissances pour le traitement d'une surface avant la mise en peinture

 **Public concerné**

Carrossier peintre

 **Durée**

3 jours soit 21 heures

 **Prérequis**

Aucun

 **Compétences développées**

- Être capable de connaître les différents matériels et papiers abrasifs
- Être capable de préparer les surfaces et de réparer les supports
- Être capable de connaître et d'appliquer les sous couches
- Être capable de maîtriser le ponçage des surfaces à peindre

PROGRAMME



Connaissance des divers matériels

- ponceuse, pistolets, sécheur IR, cales à mastics
- mode d'utilisation, entretien, nettoyage

Connaissance des papiers abrasifs

- différents grains d'abrasif
- différents supports d'abrasifs
- règle de granulométrie et préconisation

Préparation des surfaces sur tous supports

- ponçage support plastique, acier, alu et surfaces apprêtées
- nettoyage des éléments à souder avec meulage, disquage et ponçage
- Différentes techniques de ponçage
- ponçage à la main, à la cale, machine...

Réparation des supports

- pose des différents mastics : aluminium, polyester et spécial plastique
- dressage et finition des mastics

Connaissance et application des sous-couches

- recherche, consultation et compréhension des fiches techniques
- famille d'apprêts et sous couches (1K, 2K)
- protection anticorrosion
- process d'application et de séchage

Ponçage des surfaces à peindre

- les différents abrasifs
- les méthodes de ponçage
- la finition, le nettoyage et le contrôle qualité

Hygiène et sécurité

Moyens pédagogiques

- Apport théorique
- Démonstration
- Exercice d'application sur poste de travail



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen : Exercices pratiques sur poste de travail

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Technique - Présentiel



Objectif(s)

Acquérir les connaissances nécessaires des différents systèmes d'application de peinture



Public concerné

Carrossier peintre



Durée

3 jours soit 21 heures - Présentiel



Prérequis

Traitement de surface



Compétences développées

- Être capable de maîtriser l'application peinture brillant direct
- Être capable de maîtriser l'application peinture bicouche (base et vernis)

APPLICATION PEINTURE MOD_2025288

PROGRAMME



Connaissance des divers matériels

- pistolets conventionnel, système pulvérisation à pompe, sécheur venturi, sécheur IR ...
- mode d'utilisation, entretien, nettoyage

Application des sous-couches en mouillé sur mouillé

- préparation et application du produit
- séchage du produit

Application des laques à brillant direct

- identification du process et préparation des produits
- réglage pistolet conventionnel et à pompe
- application en cabine
- séchage du produit
- contrôle qualité

Application de la base mate

- identification du process et préparation des bases (opaque, métallisée, nacrée)
- réglage pistolet conventionnel et à pompe
- application en cabine
- séchage du produit
- contrôle qualité

Application des vernis

- identification du process et préparation des vernis (rapide, normal, lent, 1 couche, 2 couches ...)
- réglage pistolet conventionnel et à pompe
- application en cabine
- séchage du produit
- contrôle qualité

Contrôle qualité

- identification des défauts et livrabilité du véhicule

Hygiène et sécurité



Moyens pédagogiques

- Apport théorique
- Démonstration
- Exercice d'application sur poste de travail

 **EPI OBLIGATOIRE** pour la formation 



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen : Exercices pratiques sur poste de travail

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de Formation

61/2

PROGRAMME



Formation Technique - Présentiel

Objectif(s)

Acquérir la connaissance colorimétrique et pouvoir reproduire les coloris de véhicules

Public concerné

Carrossier peintre

Durée

3 jours soit 21 heures - Présentiel

Prérequis

Traitement de surface + Application peinture

Compétences développées

- Être capable de connaître les divers matériels
- Être capable d'effectuer une recherche de teinte par nuancier & par spectrophotomètre
- Être capable de réaliser des échantillons

Connaissance des divers matériels

- spectrophotomètre, nuancier, lustrage
- mode d'utilisation, entretien, nettoyage

Connaissance colorimétrique

- les principes de la couleur
- les variations colorimétriques
- la recherche de teinte
- les éléments d'une formule
- les critères de lecture couleur
- le cercle chromatique

Effectuer une recherche de teinte par nuancier

- identification et préparation de la zone d'observation
- identification de la teinte et des cartes couleurs
- comparaison des cartes couleurs
- validation de la recherche
- préparation des produits

Effectuer une recherche de teinte par spectrophotomètre

- identification et préparation de la zone d'observation
- utilisation du spectrophotomètre
- analyse des résultats (données et courbes)
- validation de la recherche
- préparation des produits

Réalisation d'échantillon

- application d'une plaquette
- réalisation d'une plaquothèque

Hygiène et sécurité

Moyens pédagogiques

- Apport théorique
- Démonstration
- Exercice d'application sur poste de travail



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen : Exercices pratiques sur poste de travail

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Technique - Présentiel

 **Objectif(s)**

Acquérir la maîtrise de la rectification de défauts de peinture

 **Public concerné**

Carrossier peintre

 **Durée**

2 jours soit 14 heures - Présentiel

 **Prérequis**

Traitement de surface + Application peinture

 **Compétences développées**

- Être capable de connaître des divers matériels pour la rectification des défauts peinture
- Être capable de repérer les défauts de surface et de les rectifier
- Être capable de maîtriser le poli-lustrage

PROGRAMME



Connaissance des divers matériels

- cales, lustrage, abrasifs
- mode d'utilisation, entretien, nettoyage

Connaissance des défauts

- identification des défauts, des causes et conséquences
- approche économique de la rectification de défauts

Rectifier les défauts

- identification du défaut sur véhicule
- identification et validation du process à réaliser
- rectification par ponçage, lustrage ...
- contrôle qualité pour livraison du véhicule

Le poli-lustrage

- la protection des zones
- le polissage
- le lustrage

Hygiène et sécurité



Moyens pédagogiques

- Apport théorique
- Démonstration
- Exercice d'application sur poste de travail



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme



EVALUATION

Examen : Exercices pratiques sur poste de travail



ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



FORMATIONS TECHNIQUES

Formations techniques adaptées par profil de métiers



Formation Technique - Présentiel

PROGRAMME

Objectif(s)

Développer ses connaissances sur l'outil impact magasin

Public concerné

Chefs de magasin et magasiniers

Durée

1 jours soit 7 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées :

- Être capable d'effectuer des recherches pratiques dans impact.
- Être capable d'utiliser les différentes fonctionnalités d'Impact.
- Être capable d'interpréter les informations
- Être capable d'utiliser impact en lien avec Renault trucks DMS



1/ Accéder à Impact

2/ Les différents onglets et menus

3/ Les groupes de fonctions

4/ Les critères de recherche

5/ La recherche de pièces :
par l'éclaté du véhicule et par groupe de fonctions



6/ Lien avec Renault Trucks DMS

7/ Trouver les conditions d'échange standard

8/ Exercices pratique (1/2 journée)

Moyens pédagogiques

- Echanges interactifs avec des ateliers en groupes
- Exercices pratiques sur PC

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Technique - Présentiel

PROGRAMME

- 1 – PANORAMA DE LA GAMME EURO6
- 2 – IDENTIFICATION D'UN VEHICULE
- 3 – LA CHAINE CINEMATIQUE
- 4 – ARCHITECTURE ELECTRIQUE TEA2+
- 5 – LA GESTION DE L'ENERGIE
- 6 – MOTEURS
- 7 – DEPOLLUTION
- 8 – LA MAINTENANCE
- 9 – LES ELEMENTS ELECTROPNEUMATIQUES
- 10- LES PRESTATIONS DE SECURITE

Objectif(s)

Développer ses connaissances techniques sur la gamme €6.

Public concerné

Toute personne voulant s'initier à la technologie des véhicules Euro 6

Durée

2 jours soit 14 heures

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable d'identifier les véhicules de la gamme
- Être capable d'identifier les organes de la chaîne cinématique et leurs fonctionnalités
- Être capable d'identifier les calculateurs et leurs fonctions
- Être capable de connaître les notions sur la dépollution, la maintenance et les prestations sécurité

Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Echanges interactifs
- Découverte des véhicules de la gamme en atelier

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATIONS
PNEUMATIQUES & DIAGNOSTIC



Formation Pneumatique & diagnostic
Présentiel



Objectif(s)

Connaître les techniques opérationnelles autour du pneu Poids Lourd.



Public concerné

Débutant / Technicien pneus VL / VUL / PL.



Durée

4 jours soit 28 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

Être capable de maîtriser les techniques de montage et de pose du pneu PL

Être capable de réaliser les opérations de recrusage du pneu PL

Être capable de connaître les techniques pour la permutation, l'équilibrage et la réparation à froid

Être capable de rédiger les différents documents de travail (Fiche d'intervention, bon d'enlèvement des carcasses)

TECHNICIEN SPECIALISTE PNEUS PL
MOD_2023130

PROGRAMME

Cette formation d'une durée de 4 jours à destination du technicien poids lourds permet d'acquérir des connaissances générales, de maîtriser les techniques de montage et de pose et de travailler dans le respect des règles de sécurité et d'ergonomie. La mise en œuvre est faite en situation "réelle" y compris en situation de dépannage hors atelier.

1 - LES FONDAMENTAUX DES PNEUS POIDS LOURDS :

Historique du pneu / Fabrication / Terminologie de l'enveloppe / marquage / segmentation et typologie

2 - LE SERVICE AUTOUR DU PNEU ET SON INFLUENCE SUR LA LONGÉVITÉ :

Pression de gonflage / Recrusage / permutation et retour sur jante / Equilibrage / Géométrie

3 - ROUE, JANTE ET ACCESSOIRES :

Caractéristiques et marquage des roues / Fixation et serrage

4 - LES DOCUMENTS DE TRAVAIL :

La fiche d'intervention / Le document d'enregistrement des carcasses / Les documents techniques des fournisseurs

5 - LA LÉGISLATION : Code de la route / Focus sur la loi montagne

6 - APPRENTISSAGE TECHNIQUE :

Geste et posture, environnement : travail en sécurité / Apprentissage théorique et pratique avec mise en situation (calage, dépose, montage manuel et avec machine, retaillage, pose, équilibrage, serrage) / intervention avec véhicule atelier / Montage d'un pneu AgroIndus et manutention roue à cercle.

7 - VALORISATION DES DÉCHETS : Tri des carcasses / Analyse des formes d'usure et des causes de détérioration / Respect et entretien du matériel

8 - LE MATÉRIEL : Respect et entretien du matériel confié



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



**Gants manutention, tenue de travail
et chaussures de sécurité**



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Echanges interactifs
- Exercices pratiques
- Matériel mis à disposition pour la formation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz in / Out
Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

PROGRAMME



Objectif(s)

Connaître les règles d'intervention et être capable de réaliser en sécurité les opérations sur des roues à cercle (Travaux Public)



Public concerné

Débutant / Technicien pneumatique



Durée

1 jour soit 7 heures



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de connaître la législation de base sur le pneu industriel (PL/AgroIndus/GC/Manut)
- Être capable d'identifier les méthodes de travail sécuritaire dans le maniement des roues à cercles (Travaux Public)
- Être capable de connaître les mouvements à risque pour le dos
- Être capable d'identifier et reconnaître les symptômes des troubles musculosquelettiques

Les opérations de pose et dépose des roues et de montage et démontage des pneus sur roues à cercles représentent un risque important. Pour les prévenir et pour effectuer en sécurité et avec méthode les services autour du pneu, il est nécessaire d'utiliser des techniques de manipulation respectant les procédures et les consignes de sécurité qui s'imposent. Les interventions sur les roues et les véhicules nécessitent d'opérer avec méthode dans le respect des consignes de sécurité, de la législation afin de réaliser les opérations dans les règles de l'art, en conformité avec le code de la route sans risquer la détérioration du matériel ou du véhicule confié.

1 - EN SALLE VOUS DÉCOUVRIREZ COMMENT MANIER LES ROUES ET PNEUS SANS VOUS BLESSER EN RESPECTANT LA LÉGISLATION ET LES VÉHICULES CONFIS :

- TMS et risque pour le dos
- Méthode de travail sécuritaire en fonction des interventions
- Législation

2 - EN ATELIER VOUS DÉCOUVRIREZ COMMENT MANIER LES ROUES ET LES PNEUS (PL / AGROINDUS / GC / MANUT) SANS VOUS BLESSER EN RESPECTANT LA LÉGISLATION ET LES VÉHICULES CONFIS :

- Montage / démontage à la main des roues à cercles (PL / AgroIndus / GC / Manut)
- Opération de mise à la pression
- Calage véhicule
- Pose / dépose roue



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Gants manutention, tenue de travail
et chaussures de sécurité



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Echanges interactifs
- Exercices pratiques
- Matériel mis à disposition pour la formation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz in / Out
Mises en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Pneumatique & diagnostic
Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

Développer ses compétences dans la gestion du poste pneumatique d'une flotte de véhicules poids lourds.



Public concerné

Toute personne appelée à intervenir sur la gestion du poste pneu d'un parc de véhicules poids lourd



Durée

3 jours soit 21 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable d'appliquer la législation liée aux pneumatiques poids lourds.
- Être capable de connaître les différentes actions permettant d'accroître le rendement kilométrique des pneus.
- Être capable de détecter les types d'usure de pneus et savoir préconiser les bonnes actions.

Cette formation sur 3 jours à destination des personnes appelés à gérer le poste pneumatique d'une flotte de véhicules poids lourd permet d'acquérir les compétences nécessaires à :

- la maîtrise du poste pneu aussi bien dans l'aspect sécurité que conformité avec le code de la route,
- l'optimisation du coût de revient en trouvant des solutions pour augmenter le rendement kilométrique des pneus et améliorer la performance énergétique grâce aux pneumatiques.

1 - LES FONDAMENTAUX DES PNEUS POIDS LOURDS

Historique du pneu / Fabrication / Terminologie de l'enveloppe / marquage / segmentation et typologie

2 - LES FACTEURS D'INFLUENCE SUR LA CONSOMMATION DE CARBURANT

3 - LES MISSIONS DU PRESTATAIRE DE SERVICE:

Conseil sur le choix du produit / Les actes techniques / Les 4 vies

4 - LE SERVICE AUTOUR DU PNEU ET SON INFLUENCE SUR LA LONGÉVITÉ :

Pression de gonflage / Recreusage / permutation et retour sur jante / Equilibrage / Géométrie

5 - LA VISITE DE PARC :

Détection des usures anormales - Les services adaptés pour y remédier / Examen véhicules sur parc / Commentaire d'une visite de parc auprès de l'utilisateur

6 - LA LÉGISLATION :

Code de la route / Focus sur la loi montagne / Mixage des pneus



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Gants manutention, tenue de travail
et chaussures de sécurité



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique et échanges interactifs
- Exercices pratiques
- Matériel nécessaire : avoir l'équipement et les véhicules nécessaires pour la réalisation des opérations

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz in / Out
Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Technique
Présentiel

PROGRAMME

Objectif(s)

Développer ses compétences dans la gestion du poste pneumatique d'une flotte de véhicules poids lourds.

Public concerné

Toute personne appelée à intervenir sur la gestion du poste pneu d'un parc de véhicules poids lourd

Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable d'appliquer la législation liée aux pneumatiques poids lourds.
- Être capable de connaître les différentes actions permettant d'accroître le rendement kilométrique des pneus.
- Être capable de détecter les types d'usure de pneus et savoir préconiser les bonnes actions.

Cette formation sur 2 jours à destination des personnes appelés à gérer le poste pneumatique d'une flotte de véhicules poids lourd permet d'acquérir les compétences nécessaires à :

- *la maîtrise du poste pneu aussi bien dans l'aspect sécurité que conformité avec le code de la route,*
- *L'optimisation du coût de revient en trouvant des solutions pour augmenter le rendement kilométrique des pneus et améliorer la performance énergétique grâce aux pneumatiques.*

1 - LES FONDAMENTAUX DES PNEUS POIDS LOURDS :

Historique du pneu / Fabrication/ Terminologie de l'enveloppe / marquage / segmentation et typologie

2 - LES FACTEURS D'INFLUENCE SUR LA CONSOMMATION DE CARBURANT

3 - LE 44 TONNES ET SON IMPACT SUR L'USURE DU PNEUMATIQUE

4 – INFORMATIONS SUR LA CHARTE D'ENGAGEMENT OBJECTIF REDUCTION DE CO2 :

Comment le pneu peut y participer ?

5 - LES MISSIONS DU PRESTATAIRE DE SERVICE:

Conseil sur le choix du produit / Les actes techniques (Démonstration ou vidéo)
Les 4 vies

6 - LE SERVICE AUTOUR DU PNEU ET SON INFLUENCE SUR LA LONGÉVITÉ :

TPMS / Pression de gonflage / Recreusage / permutation et retour sur jante
Equilibrage / Géométrie

7 - LA VISITE DE PARC : Détection des usures anormales –

Les services adaptés pour y remédier / Examen ponctuel véhicules sur parc

8 - LA LÉGISLATION : Code de la route / Focus sur la loi montagne / Mixage des pneus



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique et échanges interactifs
- Exercices pratiques

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz in / Out
Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Commerciale Pneumatique AGRICOLE
Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

Maîtriser l'activité agro pour acquérir une démarche commerciale tournée vers l'utilisateur.

Public concerné

Toute personne appelée à conseiller et vendre du pneumatique agricole auprès d'un client utilisateur

Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable de préconiser un équipement adapté
- Être capable de conseiller les pressions d'utilisation
- Être capable d'assurer le suivi technique

➤ FONDAMENTAUX DES PNEUS AGRICOLES :

Historique du pneu / Fabrication / Eléments constitutifs du pneu et leur rôle / les différentes techniques de fabrication et leurs avantages / le marquage / les fonctions d'un pneu / le rôle de l'air dans le pneu / segmentation et typologie / la charge et le report de charge / la prépondérance

➤ ROUE, JANTE, ACCESSOIRES

➤ **MISE EN SITUATION** : Cas concret en extérieur sur tracteur et remorque agricole / conseiller une pression adaptée à la charge et à l'utilisation / réaliser les équivalences dimensionnelles / mesurer une prépondérance pratique et retrouver le rapport de pont

➤ LE COMPTE RENDU : PREPARATION DE LA SEANCE COMMERCIALE

Simulation d'une séance



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Gants manutention, tenue de travail
et chaussures de sécurité



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Echanges interactifs
- Exercices pratiques
- Matériel mis à disposition pour la formation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz in / Out
Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



Objectif(s)

Acquérir les connaissances générales sur le pneu agricole et maîtriser les techniques de montage dans le respect des règles de sécurité.



Public concerné

Toute personne appelée à intervenir sur les montages de pneus agricoles



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable d'acquérir les connaissances générales des pneumatiques agricoles
- Être capable de maîtriser les techniques de montage dans le respect des règles de sécurité et des différentes opérations (calage – réparation à froid – lestage)
- Être capable de réaliser le montage du pneu agricole large sur tracteur.

LE TECHNICIEN SPECIALISTE DU PNEU AGRICOLE

MOD_2023134

PROGRAMME



➤ LES FONDAMENTAUX DES PNEUS AGRICOLES :

Historique du pneu / Fabrication / Eléments constitutifs du pneu et leur rôle / les différentes techniques de fabrication et leurs avantages / le marquage / les fonctions d'un pneu / le rôle de l'air dans le pneu / segmentation et typologie

➤ ROUE, JANTE, ACCESSOIRES

➤ TECHNIQUES DE MONTAGE :

Apprentissage théorique (calage, démontage, réparation, montage, lestage, geste et posture / environnement de travail / travail en sécurité / apprentissage pratique

➤ MISE EN SITUATION :

Cas concret en extérieur sur tracteur et remorque agricole, montage pneus large sur tracteur de forte puissance



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Gants manutention, tenue de travail
et chaussures de sécurité



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Echanges interactifs
- Exercices pratiques
- Matériel mis à disposition pour la formation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz in / Out
Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

PROGRAMME



Objectif(s)

Connaître les différents angles de géométrie et être capable de lire et analyser un rapport de mesure. Savoir détecter un dérèglement et avoir une argumentation technique permettant de conseiller et vendre une géométrie



Public concerné

Tous professionnels de la réparation et de la maintenance automobile



Durée

1 jour soit 7h



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de connaître les différents angles et leurs influences sur le réglage et sur les pneumatiques
- Être capable d'expliquer un bilan de géométrie
- Être capable de préconiser et d'argumenter un réglage de géométrie

➤ LES ASPECTS THEORIQUES :

- Les différents angles de géométrie
- Terminologie des éléments mécaniques
- Analyse des formes d'usure des pneus
- Lire et analyser un rapport de mesure

➤ MISE EN PRATIQUE :

- Détection d'un dérèglement de géométrie
- Commentaire d'un rapport de mesure
- Argumentation pour vendre une géométrie



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Gants manutention, tenue de travail
et chaussures de sécurité



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Echanges interactifs
- Apprentissage pratique

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz in / Out
Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Pneumatiques et Diagnostic
Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

Savoir analyser un rapport de géométrie et acquérir les connaissances nécessaires pour mesurer et régler la géométrie des véhicules poids lourds



Public concerné

Technicien géométrie poids lourds



Durée

3 jours soit 21h



Compétences développées

- Être capable de comprendre le fonctionnement des trains avant de la direction et l'influence des différents angles et réglages sur les pneumatiques
- Être capable de lire et d'analyser un bilan géométrie
- Être capable de mesurer et de régler la géométrie des véhicules PL moteurs

* LES ASPECTS TECHNIQUES :

- Typologie des véhicules PL moteurs
- Les différents angles de géométrie
- Les éléments de suspensions
- Terminologie des éléments mécaniques
- Analyse des formes d'usure des pneus
- Lire et analyser un rapport de mesure

* MISE EN PRATIQUE :

- Prise en compte et détection des anomalies mécaniques du véhicule
- Mesure et réglage d'un véhicule PL moteur
- Valorisation du gain « pneu » suite au réglage de la géométrie



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Gants manutention, tenue de travail
et chaussures de sécurité



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Échanges interactifs
- Apprentissage pratique

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz + QCM
Mise en pratique

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Pneumatiques et Diagnostic
Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

Savoir analyser un rapport de géométrie et acquérir les connaissances nécessaires pour mesurer et régler la géométrie des véhicules agricoles



Public concerné

Technicien géométrie



Durée

1 jour soit 7h



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de comprendre le fonctionnement des trains avant de la direction et l'influence des différents angles et réglages sur les pneumatiques
- Être capable de lire et d'analyser un bilan géométrie
- Être capable de mesurer et de régler la géométrie des véhicules agricoles

* LES ASPECTS TECHNIQUES :

- Typologie des véhicules
- Les différents angles de géométrie
- Terminologie des éléments mécaniques
- Analyse des formes d'usure des pneus
- Lire et analyser un rapport de mesure

* MISE EN PRATIQUE :

- Prise en compte et détection des anomalies mécaniques du véhicule
- Mesure et réglage d'un véhicule agricoles
- Valorisation du gain « pneu » suite au réglage de la géométrie



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Gants manutention, tenue de travail
et chaussures de sécurité



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Echanges interactifs
- Apprentissage pratique

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz + QCM
Mise en pratique

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Objectif(s)

Développer ses connaissances en géométrie sur véhicules tourisme

Public concerné

Tous professionnels de la réparation et de la maintenance automobile.

Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable de décrire les différentes technologies de train avant et arrière
- Être capable de connaître les différents angles d'un train avant et arrière et leurs fonctions.
- Être capable de contrôler et diagnostiquer les différentes valeurs d'un train avant et arrière à l'aide d'un banc de géométrie.

PROGRAMME



1 - DESCRIPTIF DES DIFFÉRENTS TYPES DE TRAINS AVANT ET ARRIÈRES

2 - AVANTAGES ET INCONVÉNIENTS DES DIFFÉRENTES TECHNOLOGIES

3 - DÉFINITION DES DIFFÉRENTS ANGLES

- Le parallélisme.
- La chasse.
- Le carrossage.
- L'angle de pivot
- L'angle inclus
- L'angle de poussée.

4 - INCIDENCE DES DIFFÉRENTS ANGLES SUR LE COMPORTEMENT DYNAMIQUE DU VÉHICULE

5 - LES DIFFÉRENTES PROCÉDURES DE MISE EN CONDITION DU VÉHICULE POUR LE CONTRÔLE DE LA GÉOMÉTRIE

6 - LES PRÉCAUTIONS À PRENDRE LORS DU CONTRÔLE ET DES RÉGLAGES DES TRAINS AVANTS ET ARRIÈRES

7 - LE DIAGNOSTIC DES VALEURS LUES PAR LE BANC DE CONTRÔLE

La maîtrise du diagnostic est un plus.

Moyens pédagogiques

- Alternance pratique et théorie
- Mise en condition du véhicule pour le contrôle
- Contrôle et réglage des trains roulants sur véhicule à l'aide d'un banc de géométrie
- Diagnostic des angles à l'aide du banc de géométrie

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

PROGRAMME



Objectif(s)

Développer ses connaissances sur la démarche de diagnostic et l'utilisation de la valise.



Public concerné

Utilisateurs d'une station de diagnostic munis d'un lecteur de trames diagnostic standard ou EOBD



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable d'appliquer une méthode de recherche d'informations dans un calculateur.
- Être capable de réaliser le diagnostic d'un système géré par un calculateur

Il est recommandé d'avoir de bonnes connaissances électriques et électroniques sont recommandées.

1 – La gestion électronique du calculateur

Historique et généralités
Synoptique de fonctionnement
Exemple : injection, ABS...

2 – Le rôle des capteurs et des actionneurs

3 – Le diagnostic électronique

Les données fournies par le calculateur
Les différentes fonctions du calculateur
Les modes dégradés ou modes secours
L'intérêt du diagnostic préventif

4 – Les outils

Description, présentation et caractéristiques
Les différents menus de diagnostic
Les particularités

5 – La documentation technique

6 – Les différents modes de mesure (Multimètre et oscilloscope)

7 – La notion de rentabilité



Moyens pédagogiques

▪ APPLICATIONS PRATIQUES :

▪ Sur véhicules :

- Relevé et explication des informations disponibles :
- Paramètre, codes défauts...

▪ Fonctions complémentaires :

- Apprentissage, télécodage...
- Configuration, recherche de pannes sur véhicules...

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Pneumatiques et Diagnostic
Présentiel

Objectif(s)

Savoir rechercher des informations dans un calculateur afin de réaliser un diagnostic complet.

Public concerné

Mécanicien, technicien qui réalise des opérations de diagnostic des systèmes.

Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable de mettre en phase les symptômes du véhicule avec ses propres connaissances et les bases documentaires techniques fournies dans l'outil diag.

- Être capable d'appliquer une méthode de travail à une recherche de panne dans un environnement électronique.

PROGRAMME



1 - Rappel sur les principes de fonctionnement d'un système d'injection moderne common rail et injection essence.

2 - Recherche de panne simple sur un système d'injection électronique :

- Mise en situation sur véhicule
- Retour en salle pour débriefer sur les difficultés rencontrées pour diagnostiquer la panne,
- Mise en avant d'une méthode de diagnostic préliminaire qui servira de tronc commun pour tous les diagnostics.
- Explication du fonctionnement de l'élément qui était en panne pour mieux comprendre les symptômes du véhicule.
- Présentation d'un contrôle complet pour ne rien oublier !

3 - Recherche d'une panne sur un système d'injection électronique :

- Mise en situation sur véhicule
- Application d'une méthode de recherche de panne rigoureuse en utilisant la base documentaire du véhicule,
- Retour en salle pour débriefer sur les difficultés rencontrées pour diagnostiquer la panne,
- Explication du fonctionnement de l'élément qui était en panne pour mieux comprendre les symptômes du véhicule.
- Présentation d'un contrôle complet pour ne rien oublier !

NB : Il est conseillé d'avoir de bonnes connaissances électriques, électroniques et pratique du diagnostic.

Moyens pédagogiques

▪ APPLICATIONS PRATIQUES :

- Mises en situation de recherche de panne sur véhicules présentant des dysfonctionnements
- Analyse des résultats fournis pour l'outil de diagnostic
- Recherche d'informations dans la base documentaire pour réaliser une méthodologie complète
- Réalisation des mesures électriques à l'aide du multimètre et de l'oscilloscope.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

PROGRAMME



Objectif(s)

Acquérir les connaissances sur la maintenance des différents filtres à particules chez les constructeurs

Public concerné

Tous professionnels de la réparation et de la maintenance automobile avec une connaissance des méthodologies de diagnostic

Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable d'énumérer les différents polluants présents dans les gaz d'échappement d'un système diesel.
- Être capable de différencier les systèmes qui traitent les polluants sur un moteur diesel

- 1 – Historique du filtre à particules
- 2 – Les polluants à l'échappement sur un moteur diesel
- 3 – Les moyens pour traiter les polluants
- 4 – La Norme Européenne
- 5 – Les éléments spécifiques au système avec FAP

- Le FAP
- Le capteur pression différentielle
- La sonde température

6 – Le FAP sans additif
Principe de fonctionnement

7- Le FAP avec additif
Principe de fonctionnement

- 8 – La maintenance des systèmes
 - Avec un système FAP avec additif
 - Avec un système FAP sans additif

- 9 – Hygiène et sécurité
 - Les précautions à prendre pendant la manipulation des différents éléments.

Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie**
- **Découverte des différents éléments sur véhicules**
- **Dialogue avec les différents systèmes électroniques**
- **Procédure pour mettre à zéro les compteurs**

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Pneumatiques et Diagnostic
Présentiel

 **Objectif(s)**

Connaître le principe de fonctionnement du Système SCR des différents constructeurs.

 **Public concerné**

Tous professionnels de la réparation et de la maintenance automobile avec une connaissance des méthodologies de diagnostic

 **Durée**

1 jour soit 7 heures - Présentiel

 **Prérequis**

Connaissance des méthodologies de diagnostic et technologies de filtres à particules.

 **Compétences développées**

- Être capable de réaliser les opérations d'entretien d'un système SCR
- Être capable de conseiller un client sur le cycle d'entretien du système AdBlue

LES TECHNOLOGIES : EURO6, SCR ET ADBLUE MOD_2022087

PROGRAMME



1 - POURQUOI LA TECHNOLOGIE AdBlue ?

- Principe de fonctionnement

2 - IMPLANTATION DES ÉLÉMENTS SUR LES VOITURES

- Les contraintes pour les constructeurs
- Localiser rapidement certains éléments

3 - PRÉSENTATION DU SYSTÈME SCR

- Le produit AdBlue
- Le réservoir
- La pompe
- Les sondes
- Les résistances de chauffage
- L'injecteur AdBlue
- Le mélangeur
- Le catalyseur AdBlue

4 - LES CIRCUITS D'ADMISSION ET D'ÉCHAPPEMENT

- Traitement des NOx
- Gestion du niveau d'AdBlue dans le réservoir
- Gestion en cas de panne

5 - ENTRETIEN ET MAINTENANCE DU SYSTÈME

- Les voyants au combiné
- Les particularités d'entretien lors du remplissage du réservoir
- Les RAZ suivant certaines conditions
- Les précautions à prendre



Moyens pédagogiques

- Alternance pratique et théorie
- Découverte et contrôle du système AdBlue sur véhicules.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATIONS

REGLEMENTAIRE METIER



FORMATIONS

REGLEMENTAIRE METIER**1 - Transport Matières Dangereuses - ADR**

Transporter des matières dangereuses dans un délai imparti tout en assurant sa propre sécurité, celle du véhicule, des autres usagers, des marchandises, tout en préservant l'environnement, nécessite de connaître et d'appliquer les règles de sécurité inhérentes à ces matières.

La réglementation ADR vous impose de **suivre des formations ADR obligatoires pouvant être proposé en tant que formation initiale ou recyclage selon votre statut, devant être renouvelées périodiquement.**

Objectif(s)

Acquérir les connaissances nécessaires au transport routier de matières dangereuses, conformément à l'ADR en vigueur. Ce certificat permet d'obtenir la qualification initiale requise pour transporter toutes les classes de matières dangereuses, sauf les explosifs et les radioactifs, en colis, benne, container, citerne inf ou égal à 1000 litres et container citerne inf ou égal à 3000 litres.

Public concerné

Tout conducteur désirant ou étant amené à transporter des matières dangereuses au cours de son activité.

Durée

3 jours soit 21 heures - Présentiel

Prérequis

Permis C ou EC

Compétences développées

- Être capable d'acquérir les connaissances de base du transport de matière dangereuse,
- Être capable de prévenir les accidents liés au transport de matières dangereuses,
- Être capable de connaître les obligations et responsabilités lors du transport de matières dangereuses,
- Être capable d'obtenir le statut de conducteur spécialisé.

ADR DE BASE

MATIERES DANGEREUSES

MOD_2024149

PROGRAMME



- La classification des matières dangereuses
- Les étiquettes réglementaires
- Les dangers et risques de la matière
- Les différents types de contenants
- Les véhicules, la signalisation, le placardage et les équipements
- Le changement, le calage et l'arrimage
- Les règlements et des dispenses à la réglementation
- Les documents de bord
- La circulation et le stationnement
- L'accidentologie
- La manipulation d'extincteurs sur simulateur de feux
- Alternance d'apports théoriques et pratiques
- Travaux individuels et groupes
- Mises en situation sur simulateur de feu
- Supports pédagogiques multimédia (vidéo)
- Expérience de chimie

Moyens pédagogiques

- Alternance d'apports théoriques et pratiques,
- Travaux individuels et de groupes,
- Mises en situation sur simulateur de feu,
- Supports pédagogiques multimédia (vidéo),
- Expériences de chimie.

Pièces à fournir : La copie du permis de conduire de catégorie C1, C1E, C ou CE en cours de validité ou d'un permis reconnu en équivalence.

Délivrance d'une attestation de formation. Sous réserve de réussite à l'examen, délivrance du certificat de formation (CADR) conforme au modèle de l'ADR (valable 5 ans).

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen final sous forme de QCM

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Réglementaire Métier Présentiel

Objectif(s)

Amener le conducteur de matières dangereuses par route à conduire un véhicule citerne en toute sécurité et à prendre les mesures appropriées en cas d'incident ou d'accident.

Public concerné

Tout conducteur de véhicule transportant des marchandises dangereuses par route des classes 2, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 6.1, 6.2, 8 et 9 dans des véhicules citernes ou véhicules batteries d'une capacité supérieure à 1 000 litres ou conteneurs citernes de capacité individuelle supérieure à 3 000 litres.

Durée

4 jours soit 28 heures - Présentiel

Prérequis

ADR de base en cours de validité

Compétences développées

- Être capable de prévenir les accidents liés au transporteur de matières dangereuses,
- Être capable de connaître les obligations et responsabilités lors du transport de matières dangereuses,
- Être capable d'acquérir les connaissances de base du transport de matières dangereuses par ce type de véhicule.

PROGRAMME

- La classification et l'identification des matières dangereuses
- Les risques des produits dangereux en citerne
- Les véhicules citernes et leurs équipements
- Les procédures de chargement et de déchargement
- Les documents de bord
- La signalisation et le placardage des véhicules
- La circulation, le stationnement et la conduite des véhicules citernes
- Les interventions en cas d'accident ou d'incident
- Alternance d'apports théoriques et pratiques
- Travaux individuels et de groupes
- Mises en situation sur simulateur de feu
- Supports pédagogiques / multimédia (vidéo)

Moyens pédagogiques

- Alternance d'apports théoriques et pratiques,
- Travaux individuels et de groupes,
- Mises en situation sur simulateur de feu,
- Supports pédagogiques multimédia (vidéo),
- Expériences de chimie.

Pièces à fournir : Numéro de certificat ADR de base émis par l'imprimerie Nationale

Certification - Délivrance du certificat de formation du conducteur conforme au modèle de l'ADR si réussite à l'examen de fin de stage (valable 5 ans)

Ce certificat permet de transporter toutes les classes de matières dangereuses sauf les explosifs et les radio-actifs, en colis, benne, container, citerne > 1000 litres et container citerne > 3000 litres

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen final sous forme de QCM

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



Objectif(s)

Actualiser les connaissances nécessaires au transport routier de matières dangereuses, conformément à l'ADR en vigueur. Cette formation permet de renouveler la qualification initiale requise pour transporter toutes les classes de matières dangereuses sauf les explosifs et les radioactifs, en colis, benne, container, citerne ≤ 1000 litres et container citernes ≤ 3000 litres.



Public concerné

Tout conducteur désirant renouveler sa carte ADR pour pouvoir transporter des matières dangereuses au cours de son activité.



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Être titulaire du certificat de formation (CADR) de Conducteur routier de matières dangereuses en cours de validité.



Compétences développées

- Être capable de maintenir et d'actualiser les connaissances de base du transport de matières dangereuses
- Être capable de prévenir les accidents liés au transport de matières dangereuses
- Être capable de connaître les obligations et responsabilités lors du transport de matières dangereuses
- Être capable d'obtenir le statut de conducteur spécialisé

PROGRAMME



- La classification des matières dangereuses
- Les étiquettes réglementaires
- Les dangers et risques de la matière
- Les différents types de contenants
- Les véhicules, la signalisation, le placardage et les équipements
- Le changement, le calage et l'arrimage
- Les règlements et des dispenses à la réglementation
- Les documents de bord
- La circulation et le stationnement
- L'accidentologie
- La manipulation d'extincteurs sur simulateur de feux



Moyens pédagogiques

- Alternance d'apports théoriques et pratiques,
- Travaux individuels et de groupes,
- Mises en situation sur simulateur de feu,
- Supports pédagogiques multimédia (vidéo),
- Expériences de chimie.

Pièces à fournir : La copie du permis de conduire de catégorie C1, C1E, C ou CE en cours de validité ou d'un permis reconnu en équivalence.

Délivrance d'une attestation de formation. Sous réserve de réussite à l'examen, délivrance du certificat de formation (CADR) conforme au modèle de l'ADR (valable 5 ans).

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen final sous forme de QCM

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



Objectif(s)

Amener le conducteur de transport de matières dangereuses par route, par l'actualisation de ses connaissances à conduire en toute sécurité et à prendre les mesures appropriées en cas d'incident, d'accident.



Public concerné

Tout conducteur de véhicule transportant des marchandises dangereuses par route des classes 2, 3, 4.1, 4.2, 4.3, 5.1, 5.2, 6.1, 6.2, 8 et 9 dans des véhicules citernes ou véhicules batteries d'une capacité supérieure à 1 000 litres ou conteneurs citernes de capacité individuelle supérieure à 3 000 litres.



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Être titulaire du Certificat ADR de Base avec une Spécialisation Citernes en cours de validité



Compétences développées

- Être capable de maintenir les connaissances de base et de réglementation du transport des matières dangereuses par ce type de véhicule.
- Être capable de prévenir les accidents liés au transport de matières dangereuses
- Être capable de connaître les obligations et responsabilités lors du transport de matières dangereuses

PROGRAMME



- La classification et l'identification des matières dangereuses
- Les risques des produits dangereux en citerne
- Les véhicules citernes et leurs équipements
- Les procédures de chargement et de déchargement
- Les documents de bord
- La signalisation et le placardage des véhicules
- La circulation, le stationnement et la conduite des véhicules citernes
- Les interventions en cas d'accident ou d'incident



Moyens pédagogiques

- Alternance d'apports théoriques et pratiques,
- Travaux individuels et de groupes,
- Supports pédagogiques multimédia (vidéo)

Pièces à fournir : La copie du permis de conduire de catégorie C1, C1E, C ou CE en cours de validité ou d'un permis reconnu en équivalence.

Délivrance du certificat de formation du conducteur conforme au modèle de l'ADR si réussite à l'examen de fin de stage (valable 5 ans).

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen final sous forme de QCM

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



Objectif(s)

Amener le conducteur de transport de matières dangereuses par route, par l'actualisation de ses connaissances à conduire en toute sécurité et à prendre les mesures appropriées en cas d'incident, d'accident.



Public concerné

Conducteurs routiers destinés à transporter, en national et en international, les produits pétroliers : matières désignées par les numéros ONU :1202, 1203, 1223, 1267, 1268, 1300, 1863, 1999, 3295, et 3475, 3082, 3256 et 3257 (uniquement pour les huiles de chauffe lourdes et les bitumes), en véhicules mentionnés au 8.2.1.3. (citernes > 1 m³, conteneurs citernes > 3 m³...).



Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel



Prérequis

Être titulaire de la formation Matières dangereuses de base et produits pétroliers en cours de validité



Compétences développées

- Être capable de maintenir et actualiser les connaissances de base du transport de produits pétroliers.
- Être capable de prévenir les accidents liés au transport de produits pétroliers
- Être capable de connaître les obligations et responsabilités lors du transport de produits pétroliers.



PROGRAMME

- La classification et l'identification des matières dangereuses
- Les risques des produits pétroliers dangereux en citerne
- Les véhicules citernes et leurs équipements
- Les procédures de chargement et de déchargement
- Les documents de bord
- La signalisation et le placardage des véhicules
- La circulation, le stationnement et la conduite des véhicules citernes
- Les interventions en cas d'accident ou d'incident



Moyens pédagogiques

- Alternance d'apports théoriques et pratiques,
- Travaux individuels et de groupes,
- Supports pédagogiques multimédia (vidéo)

Pièces à fournir : La copie du permis de conduire de catégorie C1, C1E, C ou CE en cours de validité ou d'un permis reconnu en équivalence.

Délivrance du certificat de formation du conducteur conforme au modèle de l'ADR si réussite à l'examen de fin de stage (valable 5 ans).

FORMATION S

REGLEMENTAIRE METIER**2 – Vérifications Réglementaires
Périodiques - VGP**

La **VGP** est une vérification de l'état de conservation des équipements de travail, dont le contenu, les modalités et les périodicités sont définies par des arrêtés du ministère du travail ou de l'agriculture.

L'arrêté relatif aux vérifications des appareils et accessoires de levage, est l'arrêté du 1er mars 2004.

**Bon à savoir !**

La formation peut porter sur plusieurs VGP car certaines ont une réglementation similaire. Cela permet d'optimiser le temps de formation.

Exemple : Besoin d'avoir une VGP pour les grues auxiliaires et bras ampliroll :

Formation VGP **Grues uniquement** : 2 jours

Formation VGP Bras **Ampliroll uniquement** : 2 jours

Formation VGP Grues et Bras ampliroll : 3 jours de formation (car les textes réglementaires sont identiques)

Attention : la VGP Hayon élévateurs est différente de la VGP PMR (rampes pour personne à mobilité réduite). Elles ont des textes réglementaires identiques mais la pratique est différente. Il faut donc bien suivre une formation VGP HAYON + PMR pour que la VGP soit valable pour les deux.

La VGP Hayon élévateurs uniquement ne donne pas l'habilitation pour la VGP PMR

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

Objectif(s)

Rendre apte d'un point de vue légal et technique le personnel intervenant à la mise en service, les remises en services et aux visites générales périodiques dans les règles de la sécurité.



Public concerné

Personnels désignés pour réaliser les contrôles et vérifications des hayons élévateurs, ayant une expérience significative de l'entretien sur ce matériel.



Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel

Recyclage : 5 ans



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de réaliser les vérifications périodiques des hayons élévateurs en appliquant la réglementation et la méthodologie en vigueur.

- Être capable d'appliquer la législation et la méthodologie concernant les vérifications des hayons élévateurs, les contrôles et renseigner les feuilles de visite et procès verbaux.

HABILITATION A LA VERIFICATION REGLEMENTAIRE DES HAYONS ELEVATEURS MOD_2024160

PROGRAMME



VGP Hayons

La vérification générale périodique **des hayons élévateurs doit avoir lieu tous les 6 mois, et doit être réalisée par du personnel qualifié**, telle que définie dans l'arrêté du 1^{er} mars 2004.

MODULE THEORIQUE :

- Notions réglementaires (prévention, contrôles et sécurité d'après le code du travail, l'arrêté du 1er mars 2004 article R 4323 -23 du code du travail)
- Les méthodes de vérification pour les différentes familles de produits & les méthodes spécifiques les hayons de levage
- Création et Mise à jour d'un registre de sécurité
- Cadre législatif en vigueur
- Responsabilités des fabricants, employeurs, utilisateurs et vérificateurs
- Les accidents de travail
- Présentation des différents types de hayons (repliables, rétractables, rabattables)
- Méthode pour la vérification des différents types de hayons

MODULE PRATIQUE :

- Mise en situation réelle de contrôle
- Analyse et lectures des rapports de contrôle et questions diverses des points abordées au cours de la journée

EPI obligatoires :

Tenue de travail, Gants, Chaussures de sécurité



Moyens pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et pratiques
Mises en situation avec la mise à disposition d'un hayon élévateur
Approche technique et professionnelle du métier de vérification
Documents techniques et schémas hydraulique à l'appui

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Bilan de Compétences
Théorie & Pratique

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

Objectif(s)

Rendre apte d'un point de vue légal et technique le personnel intervenant à la vérification des hayons élévateurs et des rampes P.M.R.

Public concerné

Personnels désignés pour réaliser les contrôles et vérifications des hayons élévateurs et P.M.R.

Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel

Recyclage : 5 ans

Prérequis

Avoir 18 ans

Compétences développées

- Être capable de réaliser les vérifications périodiques des hayons élévateurs et des PMR en appliquant la réglementation et la méthodologie en vigueur

- Être capable d'appliquer la législation et la méthodologie concernant les vérifications des hayons élévateurs et P.M.R., les contrôles et renseigner les feuilles de visite et procès-verbaux

HABILITATION A LA VERIFICATION DES HAYONS ELEVATEURS et P.M.R. MOD_2023139

PROGRAMME



VGP Hayons et PMR

La vérification générale périodique des hayons élévateurs et P.M.R. **doit avoir lieu tous les 6 mois, et doit être réalisée par du personnel qualifié**, telle que définie dans l'arrêté du 1^{er} mars 2004.

Apports théoriques :

- Révision des notions réglementaires (prévention, contrôles et sécurité d'après le code du travail, l'arrêté du 1er mars 2004 article R 4323-23 du code du travail.
- Révision des normes en vigueur :
 - Nome Hayon : 1756-1
 - Norme PMR : 1756-2 + A1
- Connaître les méthodes de vérification pour les différentes familles de produits :
 - Hayon élévateur pour marchandise
 - Hayon élévateur pour passagers
- Créer et tenir à jour un registre de sécurité
- Obtenir une note >50% de bonnes réponses à l'évaluation théorique.
- Explication du cadre législatif en vigueur.
- Explication et détails sur les responsabilités des fabricants, des employeurs, des utilisateurs, et du vérificateur.
- Les accidents du travail.
- Présentation de l'ensemble des hayons de levage comme les hayons repliables, rétractables et rabattable.
- Méthode pour la vérification des hayons de levage comme les hayons repliables, rétractables et rabattable.

Apports pratiques :

- Mise en situation réelle de contrôle
- Analyse et lectures des rapports de contrôle et questions divers des points abordés dans la journée.

EPI obligatoires :

Tenue de travail, Gants, Chaussures de sécurité

Moyens pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et pratiques.

Mises en situation.

Véhicule avec hayon élévateur (et gueuse) ainsi qu'un Car/bus avec PMR

Un encadrement adapté tout au long de la formation.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Bilan de Compétences
Théorie & Pratique

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

Objectif(s)

Rendre apte d'un point de vue légal et technique le personnel intervenant à la vérification des grues auxiliaires et des bras ampliroll.

Public concerné

Personnels désignés pour réaliser les contrôles et vérifications des grues auxiliaires et bras ampliroll ayant une expérience significative de l'entretien sur ce matériel.

Durée

3 jours soit 21 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable de réaliser les vérifications périodiques des grues auxiliaires et des bras de levage (ampliroll) en appliquant la réglementation et la méthodologie en vigueur.

- Être capable d'appliquer la législation et la méthodologie concernant les vérifications et les contrôles des grues auxiliaires et bras de levage (ampliroll) et renseigner les feuilles de visite et procès-verbaux.

HABILITATION A LA VERIFICATION REGLEMENTAIRE DES BRAS AMPLIROLL et GRUES AUXILIAIRES

MOD_2022098

PROGRAMME

VGP Bras et grues

La vérification générale périodique **des bras de levage (ampliroll) et grues auxiliaires doit avoir lieu tous les 6 mois, et doit être réalisée par du personnel qualifié**, telle que définie dans l'arrêté du 1^{er} mars 2004.

Apports théoriques :

- Articulation des textes sur la sécurité des appareils de levage.
- Directive 2006/42 - Décret 2008-1156
- Décret 98-1084- Décret 90-490
- Procédures de certification
- Obligations des utilisateurs
- Code du travail art R 4323-22 à R 4323-28
- Contrôle et documents
- Arrêté du 1er mars 2004
- DRT circulaire n° 2005/04
- Arrêté du 18 décembre 1992
- Le carnet de maintenance
 - Technologie des Grues Auxiliaires
 - Notion d'équilibre et de stabilité
 - Règle d'élingage
 - Technologie des accessoires
 - Norme NF EN 12999

Apports pratiques : Grues Auxiliaires et Bras ampliroll

- Lire une déclaration de conformité
- Méthodologie de contrôle selon la procédure de la DRT 2005/04.
- Visite de Mise en Service ; Visite Générale Périodique ; Visite de Remise en Service
- Remplissage d'un carnet de maintenance
- Remplissage d'un registre de sécurité
- Utilisation d'une notice d'instruction

Recyclage formation VGP Bras et Brues : Tous les 5 ans

Moyens pédagogiques

- Alternance pratique et théorie
- Mises en situation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

Kertrucks Academy – ZA La Gautrais – 12 rue du Champ Morin – 35360 MONTAUBAN DE BRETAGNE- academy@kertrucks.com
SIRET 840 536 734 000 30 – N° enregistrement de formation : 533 510 317 35 auprès du Préfet de la Région Bretagne

EVALUATION

Test théorique : QCM

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

Objectif(s)

Rendre apte d'un point de vue légal et technique le personnel intervenant à la vérification des chariots élévateurs à conducteurs portés.

Public concerné

Personnels désignés pour réaliser les contrôles et vérifications des chariots élévateurs à conducteurs portés, ayant une expérience de l'entretien sur ce matériel.

Durée

3 jours soit 21 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable de réaliser les vérifications périodiques des chariots élévateurs à conducteur porté en appliquant la réglementation et la méthodologie en vigueur.

- Être capable d'appliquer la législation et la méthodologie concernant les vérifications et les contrôles des chariots élévateurs à conducteurs portés et renseigner les feuilles de visite et procès-verbaux.

HABILITATION A LA VERIFICATION REGLEMENTAIRE DES CHARIOTS ELEVATEURS A CONDUCTEURS PORTES MOD_2023127

PROGRAMME

VGP Chariot

La vérification générale périodique **des chariots élévateurs doit avoir lieu tous les 6 mois**, et doit être réalisée par du personnel qualifié, telle que définie dans l'arrêté du 1^{er} mars 2004.

Apports théoriques :

- Articulation des textes sur la sécurité des appareils de levage.
- Directive 2006/42 - Décret 2008-1156
- Décret 98-1084- Décret 90-490
- Procédures de certification
- Obligations des utilisateurs
- Code du travail art R 4323-22 à R 4323-28
- Contrôle et documents
- Arrêté du 1er mars 2004
- DRT circulaire n° 2005/04
- Arrêté du 18 décembre 1992
- Le carnet de maintenance
 - Technologie des CHARIOTS
 - Notion d'équilibre et de stabilité
 - Technologie des accessoires
 - Norme NF EN 1726-1. nf en 1726-2

Apports pratiques : Chariot Elévateurs à conducteurs portés

- Lire une déclaration de conformité
- Méthodologie de contrôle selon la procédure de la DRT 2005/04.
- Visite de Mise en Service ; Visite Générale Périodique ; Visite de Remise en Service
- Remplissage d'un carnet de maintenance
- Remplissage d'un registre de sécurité
- Utilisation d'une notice d'instruction

Recyclage formation VGP Chariot : Tous les 5 ans

Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie**
- **Mises en situation avec chariot élévateur à conducteur porté**

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Test théorique : QCM

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel**Objectif(s)**

Rendre apte d'un point de vue légal et technique le personnel intervenant à la vérification des nacelles et P.E.M.P.

**Public concerné**

Personnels désignés pour réaliser les contrôles et vérifications des nacelles et P.E.M.P., ayant une expérience de l'entretien sur ce matériel.

**Durée**

3 jours soit 21 heures - Présentiel

**Prérequis**

Aucun

**Compétences développées**

- Être capable de réaliser les vérifications périodiques des nacelles et P.E.M.P. en appliquant la réglementation et la méthodologie en vigueur.

- Être capable d'appliquer la législation et la méthodologie concernant les vérifications et les contrôles des nacelles et P.E.M.P et renseigner les feuilles de visite et procès-verbaux.

PROGRAMME 

VGP Nacelles/PEMP

La vérification générale périodique **des nacelles, Plateforme Elévatrice Mobiles de Personnes (PEMP) doit avoir lieu tous les 6 mois, et doit être réalisée par du personnel qualifié**, telle que définie dans l'arrêté du 1^{er} mars 2004.

Apports théoriques :

- Articulation des textes sur la sécurité des appareils de levage.
- Directive 2006/42 - Décret 2008-1156
- Décret 98-1084- Décret 90-490
- Procédures de certification
- Obligations des utilisateurs
- Code du travail art R 4323-22 à R 4323-28
- Contrôle et documents
- Arrêté du 1er mars 2004
- DRT circulaire n° 2005/04
- Arrêté du 18 décembre 1992
- Le carnet de maintenance
 - Technologie des CHARIOTS
 - Notion d'équilibre et de stabilité
 - Technologie des accessoires
 - Norme NF EN 1726-1. nf en 1726-2

Apports pratiques : Nacelles / P.E.M.P.

- Lire une déclaration de conformité
- Méthodologie de contrôle selon la procédure de la DRT 2005/04.
- Visite de Mise en Service ; Visite Générale Périodique ; Visite de Remise en Service
- Remplissage d'un carnet de maintenance
- Remplissage d'un registre de sécurité
- Utilisation d'une notice d'instruction

Recyclage formation VGP Nacelle/ P.E.M.P. :
Tous les 5 ans**Moyens pédagogiques**

- **Alternance pratique et théorie**
- **Mises en situation avec chariot élévateur à conducteur porté**

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

Kertrucks Academy – ZA La Gautrais – 12 rue du Champ Morin – 35360 MONTAUBAN DE BRETAGNE- academy@kertrucks.com
SIRET 840 536 734 000 30 – N° enregistrement de formation : 533 510 317 35 auprès du Préfet de la Région Bretagne

EVALUATION

Test théorique : QCM

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

Objectif(s)

Contrôler des extincteurs mobiles de type A, AB, BC, ABC et à CO2 sur les véhicules

Public concerné

Toutes personnes destinées au contrôle et la maintenance des extincteurs.

Durée

1 jour soit 8 heures - Présentiel

Prérequis

Etre âgé de plus de 18 ans

Compétences développées

- Être capable d'appliquer la réglementation et d'évaluer les risques liés aux extincteurs.
- Être capable de contrôler les extincteurs de type A, AB, BC, ABC et CO2.

VERIFICATIONS REGLEMENTAIRE DES EXTINCTEURS MOBILES SUR VEHICULES

MOD_2024144

PROGRAMME



VGP Extincteurs

MODULE THEORIQUE : 2h30

- Révision des notions réglementaire (suivant la norme NF S 61-919, les articles R.4227-17, R4227-39 du Code du Travail et la règle R4 du référentiel APSAD)
- Rappel des différents types d'extincteurs mobile pour véhicules, des risques et acquisition des différentes méthodologies de contrôle.

MODULE TECHNIQUE : 3h30

- Mise en situation réelle de contrôle des différents types d'extincteurs,
- Analyses et lectures des rapports de contrôle,
- Rédaction d'un rapport (sur le modèle du client) et rappel du process (remise au client + copie pour l'atelier
- Mise à jour du carnet d'entretien du véhicule
- Questions sur les divers points abordés dans la journée.



Validation des connaissances : 2 heures

- Cas pratique individuel,
- Tests écrits sur les connaissances
- Correction des tests et réponses aux questions des participants



Moyens pédagogiques

- Extincteurs de formations
- Documents supports de formation projetés.
- Exposés théoriques
- Quizz en salle
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATIONS

REGLEMENTAIRE METIER**3 – Attestations pour la climatisation/Véhicule**

La nouvelle réglementation mise en place sur les fluides frigorigènes et les articles R543-75 à R543-123 du code de l'Environnement, **règlementent les conditions d'utilisation, de récupération, de mise sur le marché et de destruction des substances CFC, HCFC et HFC.** L'objectif de ces dispositions est de limiter l'émission de ces gaz à effet de serre selon la réglementation F-Gas et de responsabiliser tous les acteurs concernés.

Le décret n°2007-737 du 7 mai 2007 impose à toutes les entreprises procédant à des opérations de manipulation des fluides frigorigènes, la détention d'une attestation de capacité.



Objectif(s)

Se préparer et passer l'attestation de capacité fluides frigorigènes catégorie V



Public concerné

Personnel amené à réaliser des interventions d'entretien sur les systèmes de climatisation.



Durée

2 jours soit 14 heures + 1 jour d'examen



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de connaître la réglementation en vigueur
- Être capable d'identifier et caractériser les composants d'un circuit de climatisation
- Être capable de remplir les documents administratifs
- Être capable de réaliser les contrôles d'efficacité et les recherches de fuite
- Être capable de réaliser l'entretien d'un circuit de climatisation
- Être capable de remplacer un composant de la boucle de froid dans les règles.

PROGRAMME



APPORTS THEORIQUES :

- Réglementation en vigueur : code de l'environnement, attestations, obligations, bilan annuel...
- Règles de sécurité, impact sur l'environnement
- Notions de physique
- Principe de fonctionnement
- Changements d'état du fluide
- Le circuit et ses composants
- Les huiles : caractéristiques, comportement
- Les composants électriques et les schémas
- L'entretien des climatisations
- Constitution d'une station de charge
- La détection des fuites

APPORTS PRATIQUES :

- Opération d'entretien d'une climatisation : récupération, tirage au vide, contrôle d'étanchéité, recharge
- Recherche de fuite : détecteur électronique, traceur
- Contrôle d'efficacité du circuit : pressions, températures
- Opération de complément de charge
- Entretien et recharge de la station de climatisation
- Remplir les documents administratifs de suivi



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Gants manutention, tenue de travail
et chaussures de sécurité



Moyens pédagogiques

- Alternance d'apports théoriques et pratiques
- Mises en situation
- Une épreuve théorique (QCM) de 30 min, et deux épreuves pratiques de 45 min soit 2 jours sur les 2 premiers jours.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Contrôle des connaissances théoriques et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation & Attestation de Capacité Fluides Frigorigènes Cat V

FORMATIONS

REGLEMENTAIRE METIER

4 – Attestations Limiteur de Vitesse RT



Formation Réglementaire Métier Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

- Contrôler les limiteurs de vitesse
- Rédiger les attestations limiteur de vitesse

Public concerné

Pour tout technicien d'atelier souhaitant intervenir sur les systèmes de limitation de vitesse

Durée

1,5 jours soit 11,25 heures - Présentiel

Prérequis

Avoir suivi la formation Techtool

Compétences développées

- Être capable d'effectuer un contrôle sur les limiteurs de vitesse
- Être capable de rédiger une attestation limiteur de vitesse

Il est préconisé par le constructeur d'avoir suivi la formation Techtool

1 – Contenu théorique :

- Réglementation Française et Européenne
- Condition d'agrément des centres limiteurs de vitesse
- Règlement d'exécution (UE) 2017/548 de la commission de déclaration écrite concernant le retrait ou la casse d'un scellement de tachygraphe

2 – Gestion de l'information vitesse

- Limiteur de vitesse sous Euro 3
- Limiteur de vitesse sous Euro 4/5
- Limiteur de vitesse sous Euro 6
- Limiteur de vitesse VI CNG
- Limiteur de vitesse VI E-TCH

3 – Limitation des véhicules utilitaires :

- Master 3

4 - Le chronotachygraphe numérique à carte

Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- **Travaux pratiques sur véhicule (VI et VU)**

Edition d'une attestation de limitation de vitesse
Paramétrage de sous limitation de vitesse

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Evaluation du niveau
d'amélioration des connaissances
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

FORMATIONS

REGLEMENTAIRE METIER

5 – Contrôle préventif système extinction incendie

**IVECO HEULIEZ
BUS**
Brands of CNH Industrial



Formation Réglementaire Métier Présentiel

Atelier

PROGRAMME



Objectif(s)

Réaliser les opérations de maintenance annuelle du système FOGMAKER ; contrôle et correctif.



Public concerné

Tout public. Vérificateur IF



Durée

1 jour (7 heures) - Présentiel

Recyclage : 2 ans



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de s'assurer que le système d'extinction d'incendie est opérationnel et pérenne.
- Être capable de réaliser un contrôle préventif régulier.

1 – PARTIE THEORIQUE

- Présentation du système :
- Le fonctionnement,
- Les composants,
- Les caractéristiques :



Détails des opérations de maintenance

Présentation du « catalogue pièce de rechange

FOGMAKER »

2 – PARTIE PRATIQUE

- Démonstration d'extinction sur la remorque Fogmaker
- Manipulation du matériel sur une maquette
- Exemple de maintenance
- Etablissement du P.V. de maintenance



Moyens pédagogiques

■ APPLICATIONS PRATIQUES :

- Activités de découverte
- Support pédagogique
- Démonstration connectée
- Mise en situation professionnelle
- Atelier pédagogique personnalisé

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Evaluation théorique et pratique des connaissances

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATIONS

REGLEMENTAIRE SECURITE



FORMATIONS

SECURITE REGLEMENTAIRE

Formations gérées dans le
plan sécurité règlementaire du Groupe Kertrucks



Gestes et Postures /Prévention des TMS P. 104 à 108



**Port des E.P.I. (Equipement de Protection Individuelle)
P. 109 & 110**



Sauveteur Secouriste au Travail – P. 111 à 115



Manipulations des extincteurs – P. 116 à 117



Les avis d'aptitudes à la conduite - P. 118 à 135



Travail en hauteur - P. 136 à 149



Les habilitations électriques : P. 150 à 160

FORMATIONS - REGLEMENTAIRE SECURITE

GESTES ET POSTURES / TMS



Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

Objectif(s)

- Prévenir l'apparition des TMS : comprendre cette notion et mieux l'appréhender

Public concerné

- **Personnel administratif**
- **Personnel de terrain avec composante administrative sur poste informatique**

Durée

1 jour soit 6 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable de maîtriser les connaissances anatomiques essentielles afin de préserver son corps.
- Être capable de repérer dans sa situation de travail les sources d'apparition des TMS.



PROGRAMME

1 – Définition des TMS :

- Mode d'apparition et leur impact au quotidien,
- Notions d'anatomie nécessaires à la prise de conscience des contraintes physiques,
- Principes de Sécurité Physique et d'Economie d'Effort - PSEE

Exercices :

- Echauffement,
- Mises en situation au port de charges

2 - Description des principes pour une installation optimale de l'environnement de travail.

Exercices :

- Installation à un poste de travail en utilisant les recommandations / installation dans son véhicule
- Participation des collaborateurs pour échanger sur l'aménagement optimal
- Analyse des postes de travail sur photo et critiques constructives.
- Gestion du quotidien, exercices physiques d'entretien pour une meilleure prévention des TMS.

Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Mise en situation pratiques
- Echanges interactifs, partage des connaissances
- Méthodes ludiques et dynamiques pour favoriser les nouvelles connaissances

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Objectif(s)

Être sensibilisé aux risques des TMS et au mal de dos.

Savoir analyser son poste de travail et ses risques

Avoir une démarche préventive



Public concerné

- Monteurs pneus VI / VL



Durée

1 journée soit 7 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de maîtriser les connaissances anatomiques essentielles afin de préserver son corps.
- Être capable de repérer dans sa situation de travail les sources d'apparition des TMS
- Être capable d'organiser son espace de travail et savoir modifier ses habitudes.



PROGRAMME

Théorie :

- généralités
- statistiques et réglementation
- la méthode globale
- anatomie
- les différents TMS
- le mal de dos
- les conséquences
- la prévention

Pratique :

- exercices sur différentes charges
- principe d'économie d'effort
- mises en situation sur les postes de travail
- réflexion collective sur les différentes solutions (postures, organisation, matériels, environnement...)
- adopter une attitude préventive

Théorie et pratique en alternance au cours de la journée

Moyens pédagogiques

Support pédagogique – Mise en situation pratiques – échanges interactifs, partage des connaissances.

Les exercices pratiques sont adaptés en fonction du ou des service(s) concerné(s).

Mises en situation concrètes sur le site de formation :

- Analyse en direct des postures adoptées par les salariés lors d'exercices concrets.
- Echanges entre collaborateurs sur le matériel possible à utiliser lors de leur exercice
- Analyse des postes de travail sur photo.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation



Objectif(s)

Être sensibilisé aux risques des TMS et au mal de dos.

Savoir analyser son poste de travail et ses risques

Avoir une démarche préventive



Public concerné

- Personnel d'Atelier



Durée

1 journée soit 7 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de maîtriser les connaissances anatomiques essentielles afin de préserver son corps.
- Être capable de repérer dans sa situation de travail les sources d'apparition des TMS
- Être capable d'organiser son espace de travail et savoir modifier ses habitudes.



PROGRAMME

Théorie :

- généralités
- statistiques et réglementation
- la méthode globale
- anatomie
- les différents TMS
- le mal de dos
- les conséquences
- la prévention

Pratique :

- exercices sur différentes charges
- principe d'économie d'effort
- mises en situation sur les postes de travail
- réflexion collective sur les différentes solutions (postures, organisation, matériels, environnement...)
- adopter une attitude préventive

Théorie et pratique en alternance au cours de la journée



Moyens pédagogiques

Support pédagogique – Mise en situation pratiques – échanges interactifs, partage des connaissances.

Les exercices pratiques sont adaptés en fonction du ou des service(s) concerné(s).

Mises en situation concrètes sur le site de formation :

- Analyse en direct des postures adoptées par les salariés lors d'exercices concrets.
- Echanges entre collaborateurs sur le matériel possible à utiliser lors de leur exercice
- Analyse des postes de travail sur photo.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



Objectif(s)

Être sensibilisé aux risques des TMS et mal de dos

Savoir analyser son poste de travail et ses risques

Avoir une démarche préventive



Public concerné

Personnel d'atelier ayant une fonction mixte (atelier et administrative devant ordinateur) chef d'équipe, chef d'atelier, chef magasin, magasinier



Durée

1 journée soit 7 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de maîtriser les connaissances anatomiques essentielles afin de préserver son corps.
- Être capable de repérer dans sa situation de travail les sources d'apparition des TMS
- Être capable d'organiser son espace de travail et savoir modifier ses habitudes.

PROGRAMME



Théorie

- généralités
- statistiques et réglementation
- la méthode globale
- anatomie
- les différents TMS
- le mal de dos
- les conséquences
- la prévention

Pratique

- exercices sur différentes charges / mise en situation devant PC
- principe d'économie d'effort
- mises en situation sur les postes de travail
- réflexion collective sur les différentes solutions (postures, organisation, matériels, environnement...)
- adopter une attitude préventive

Théorie et pratique en alternance au cours de la journée



Moyens pédagogiques

Support pédagogique – Mise en situation pratiques – échanges interactifs, partage des connaissances.

Les exercices pratiques sont adaptés en fonction du ou des service(s) concerné(s).

Mises en situation concrètes sur le site de formation :

- Analyse en direct des postures adoptées par les salariés lors d'exercices concrets.
- Echanges entre collaborateurs sur le matériel possible à utiliser lors de leur exercice

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATION S - REGLEMENTAIRE SECURITE

Equipement Protection Individuelle



Formation Réglementaire Sécurité Présentiel



Objectif(s)

Acquérir les connaissances nécessaires au port des Equipements de Protection Individuelle.



Public concerné

Toute personne amenée dans le cadre de ses fonctions, de manière régulière ou exceptionnelle, à porter des E.P.I.



Durée

0,5 jour soit 3,30 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de connaître la réglementation et les responsabilités en matière d'accident de travail,
- Être capable de connaître les différents moyens de protection,
- Être capable d'utiliser et d'entretenir les EPI.

PROGRAMME



1/ Le Contexte réglementaire :

- Le Code du travail,
- Les notions de responsabilités en matière d'accident de travail.
- Définition des E.P.I.
- Les accidents de travail : statistiques, coûts pour l'entreprise et le salarié.

2/ Les différents moyens de protection :

- Les Equipements de Protection Collectifs et Individuels,
- Les différents E.P.I. et leurs rôles de protection :
 - Protection de la tête,
 - Protection des yeux et du visage,
 - Protection auditive,
 - Protection respiratoire,
 - Protection des mains,
 - Protection des pieds,
 - Les vêtements de protection,
 - Les harnais anti-chute.

3 / L'utilisation des E.P.I.

- Le comportement des utilisateurs
- Les réflexes à acquérir,
- L'entretien des E.P.I.

Moyens pédagogiques

- Support pédagogique,
- Echanges interactifs sur la pratique,
- Cas pratiques sur l'utilisation des E.P.I.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire auto-évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATIONS - REGLEMENTAIRE SECURITE

Sauveteur et Secouriste au Travail



Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

- Intervenir efficacement face à une situation d'accident, dans le respect de l'organisation de l'entreprise et des procédures spécifiques fixées en matière de prévention
- Adopter un comportement adapté en cas d'accident, incident ou dysfonctionnement sur son lieu de travail
- Contribuer à la mise en œuvre d'actions au profit de la santé et sécurité au travail



Public concerné

Toute personne devant exercer la fonction d'acteur SST dans son établissement.



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun

1- LES ACCIDENTS DU TRAVAIL dans l'établissement et dans la profession

- Recensement des accidents survenus dans les services et/ou vécus par les participants
- Recensement et prévention des risques professionnels encourus par les salariés

2- LA PROTECTION

- Objectif de la protection lors d'un accident
- Connaître l'alerte aux populations
- L'identification des risques persistants et des personnes exposées
- Les différentes actions de protection à mettre en œuvre

3- LA PRÉVENTION

- Repérer les dangers dans une situation de travail
- Supprimer ou faire supprimer des dangers dans la limite de sa fonction de prévention

4- L'EXAMEN de la victime

- Objectifs de l'examen
- Comment examiner une victime

5- L'ALERTE des secours

- La chaîne des secours dans l'établissement (moyens internes et externes)
- La procédure à suivre pour favoriser l'efficacité de l'intervention
- Les informations à communiquer dans le message d'alerte

6- L'INFORMATION

- Les personnes à informer dans l'établissement
- Les éléments à transmettre et les actions mises en œuvre

Formation Réglementaire Sécurité
 Présentiel

PROGRAMME (suite)



Compétences développées

- Être capable de situer son rôle de SST dans l'organisation des secours dans l'entreprise
- Être capable de protéger de façon adaptée
- Être capable d'examiner la victime
- Être capable de garantir une alerte favorisant l'arrivée des secours adaptés
- Être capable de secourir la victime de manière appropriée Savoir situer son rôle de SST dans l'organisation de la prévention de l'entreprise
- Être capable de caractériser les risques professionnels dans une situation de travail
- Être capable de participer à la maîtrise des risques professionnels par des actions de prévention

Recyclage : 2 ANS

La formation MAC Maintien et Actualisation des Compétences SST doit être effectuée tous les 2 ans.

7- LES ACTIONS DE PREMIERS SECOURS

Arrêter un saignement abondant :

- La compression manuelle directe
- Le pansement compressif
- Le garrot
- Cas particuliers

Désobstruer les voies aériennes d'une personne qui s'étouffe

- Les claques dans le dos adaptées à l'adulte, à l'enfant, ou au nourrisson
- Les compressions abdominales et thoraciques
- Gérer les malaises
- Savoir apprécier les signes d'un malaise
- La mise au repos et la surveillance de la victime
- Le recueil d'informations en vue d'un avis médical

Traiter les brûlures pour éviter leur aggravation

Gérer les douleurs empêchant certains mouvements

Prise en charge des plaies graves et des plaies simples

Secourir une personne inconsciente qui respire

- La mise en Position Latérale de Sécurité (PLS)
- La surveillance de la victime

Secourir une personne en arrêt cardio-ventilatoire

- La réanimation cardio-pulmonaire de l'adulte, de l'enfant et du nourrisson
- L'utilisation du Défibrillateur Automatisé Externe (DAE)



Moyens pédagogiques

- La pédagogie employée s'appuie sur la participation active des stagiaires, la réflexion et les échanges entre les participants.
- Une alternance sera recherchée entre les apports d'informations et les travaux de groupe.
- Kit de mannequins, défibrillateur d'entraînement. - Matériels divers nécessaires à la réalisation des simulations de situations. - Plan d'intervention INRS.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Evaluations certificatives conformes au document de référence SST INRS

ATTRIBUTION FINALE

Certificat SST délivré au candidat ayant participé activement à l'ensemble de la formation et ayant satisfait aux évaluations certificatives des compétences SST - **(validité 24 mois)**

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

PROGRAMME



Rappel du rôle de SST

1- LES ACCIDENTS DU TRAVAIL dans l'établissement et dans la profession

- Recensement des accidents survenus dans les services et/ou vécus par les participants
- Recensement et prévention des risques professionnels encourus par les salariés

2- LA PROTECTION

- Objectif de la protection lors d'un accident
- Connaître l'alerte aux populations
- L'identification des risques persistants et des personnes exposées
- Les différentes actions de protection à mettre en œuvre

3- LA PRÉVENTION

- Repérer les dangers dans une situation de travail
- Supprimer ou faire supprimer des dangers dans la limite de sa fonction de prévention

4- L'EXAMEN de la victime

- Objectifs de l'examen
- Comment examiner une victime

5- L'ALERTE des secours

- La chaîne des secours dans l'établissement (moyens internes et externes)
- La procédure à suivre pour favoriser l'efficacité de l'intervention
- Les informations à communiquer dans le message d'alerte

6- L'INFORMATION

- Les personnes à informer dans l'établissement
- Les éléments à transmettre et les actions mises en œuvre



Objectif(s)

- Maintenir ses compétences de SST pour :
- Adopter un comportement adapté en cas d'accident, incident ou dysfonctionnement sur son lieu de travail
- Contribuer à la mise en œuvre d'actions au profit de la santé et sécurité au travail



Public concerné

Toute personne ayant un rôle de prévention dans l'établissement. Personne devant exercer la fonction de SST.



Durée

1 jours soit 07 heures - Présentiel



Prérequis

Avoir sa carte SST

PROGRAMME (suite)



Compétences développées

- Être capable de situer son rôle de SST dans l'organisation des secours dans l'entreprise
- Être capable de protéger de façon adaptée
- Être capable d'examiner la victime
- Être capable de garantir une alerte favorisant l'arrivée des secours adaptés
- Être capable de secourir la victime de manière appropriée Savoir situer son rôle de SST dans l'organisation de la prévention de l'entreprise
- Être capable de caractériser les risques professionnels dans une situation de travail
- Être capable de participer à la maîtrise des risques professionnels par des actions de prévention

Recyclage : 2 ANS

La formation MAC Maintien et Actualisation des Compétences SST doit être effectuée tous les 2 ans.

7- LES ACTIONS DE PREMIERS SECOURS

Arrêter un saignement abondant :

- La compression manuelle directe
- Le pansement compressif
- Le garrot
- Cas particuliers

Désobstruer les voies aériennes d'une personne qui s'étouffe

- Les claques dans le dos adaptées à l'adulte, à l'enfant, ou au nourrisson
- Les compressions abdominales et thoraciques
- Gérer les malaises
- Savoir apprécier les signes d'un malaise
- La mise au repos et la surveillance de la victime
- Le recueil d'informations en vue d'un avis médical

Traiter les brûlures pour éviter leur aggravation

Gérer les douleurs empêchant certains mouvements

Prise en charge des plaies graves et des plaies simples

Secourir une personne inconsciente qui respire

- La mise en Position Latérale de Sécurité (PLS)
- La surveillance de la victime

Secourir une personne en arrêt cardio-ventilatoire

- La réanimation cardio-pulmonaire de l'adulte, de l'enfant et du nourrisson
- L'utilisation du Défibrillateur Automatisé Externe (DAE)



Moyens pédagogiques et techniques

- La pédagogie employée s'appuie sur la participation active des stagiaires, la réflexion et les échanges entre les participants.
- Une alternance sera recherchée entre les apports d'informations et les travaux de groupe.
- Kit de mannequins, défibrillateur d'entraînement. - Matériels divers nécessaires à la réalisation des simulations de situations. - Plan d'intervention INRS.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Evaluations certificatives conformes au document de référence SST INRS

ATTRIBUTION FINALE

Certificat SST délivré au candidat ayant participé activement à l'ensemble de la formation et ayant satisfait aux évaluations certificatives des compétences SST - (**validité 24 mois**)

FORMATIONS - REGLEMENTAIRE SECURITE

Incendie - Manipulation des extincteurs



Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

 **Objectif(s)**

Acquérir les connaissances nécessaires pour être capable d'utiliser les moyens de premiers secours à disposition en cas de début d'Incendie

**Public concerné**

Tout public

**Durée**

0,5 jour soit 3,30 heures - Présentiel

**Prérequis**

Aucun

**Compétences développées**

- Être capable de connaître la réglementation Incendie,
- Être capable de connaître les causes et effets de l'incendie,
- Être capable de connaître les moyens de lutte contre l'incendie,
- Être capable de maîtriser les gestes essentiels à effectuer en présence d'un début incendie.



PROGRAMME

1- Formation théorique :

Les consignes de sécurité, des procédures internes et des risques spécifiques :

- Les aspects réglementaires
- L'organisation de la lutte contre l'incendie
- Les consignes générales et spécifiques

Naissance et évolution d'un feu

- Les causes d'incendie
- Le triangle du feu
- Les classes de feu
- Les procédés d'extinction

Les moyens d'extinction

- Les différents types d'extincteurs et les agents extincteurs
- Principe de fonctionnement, méthodologie d'utilisation des extincteurs et leurs champs d'utilisation

Conduite à tenir en cas d'alarme et d'évacuation

- Savoir donner l'alerte
- Schéma de l'évacuation

La prévention des incendies

- Règles de prévention

2- Formation pratique :

Exercices pratiques sur simulateur de feu à gaz.
- Utilisation des extincteurs à eau et CO2.

Exercices d'extinction de feux provoqués à l'aide d'extincteurs

Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie** : Un support PDF, reprenant les diverses notions du programme, est délivré en fin de formation.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATION S REGLEMENTAIRE SECURITE

AVIS APTITUDES CONDUITE

(Chariot, engin de chantier, grues auxiliaires, pont roulant)



Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

Conduire en toute sécurité un chariot
automoteur à conducteur porté de catégorie 1

Public concerné

Personnel peu ou pas expérimenté dans la
conduite des chariots de catégorie 1

Durée

1 jour soit 7 heures

Prérequis

Être âgé de 18 ans minimum

Compétences développées

- Être capable de conduire en toute sécurité
un chariot automoteur à conducteur porté
de catégorie 1

Contexte réglementaire :

- 1 - Instances et organismes de prévention - Devoirs et responsabilités
- 2 - Technologie des chariots
- 3 - Eléments constitutifs Catégories et spécificités
- 4 - Dispositifs de sécurité Motorisation Circuit hydraulique
- 5 - Règles de conduite et de stationnement
- 6 - Conditions de stabilité
- 7 - Capacité de charge - Vérifications et entretien
- 8 - Formation pratique Opérations de prise de poste
- 9 - Circulation à vide ou en charge
- 10 - Prise et dépose d'une charge au sol
- 11 - Gerbage et dégerbage en palettier
- 12 - Gerbage et dégerbage en pile
- 13 - Chargement et déchargement d'un véhicule Manutention de différents types de -charges Opérations de fin de poste

EPI OBLIGATOIRES pour la formation :

Les participants doivent venir avec leurs EPI (tenue de travail,
chaussures de sécurité, gants de manutention...)

Recyclage : 5 ans

Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie :**
- Formation en salle (support pédagogique)
- Mise en situation sur le chariot
- Examen : contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM et évaluation des savoir-faire

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par
le programme

EVALUATION

Contrôle des connaissances théoriques
et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une
autorisation de conduite

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

Objectif(s)

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'utilisation en sécurité des chariots à conducteur accompagnant - Gerbeur.

Obtenir son autorisation de conduite

Public concerné

Toute personne appelée à utiliser de habituelle ou occasionnelle un chariot à conducteur Accompagnant Gerbeur

Durée

1 jour soit 7 heures – Présentiel

Prérequis

- Être âgé de 18 ans minimum
- Être reconnu apte médicalement

PROGRAMME



• CONNAISSANCES THÉORIQUES :

- **Connaissances générales**

- Réglementation
- Devoirs
- Responsabilités

- **Technologie des gerbeurs à conducteur accompagnant**

- Les dispositifs de sécurité, leur fonction
- Les organes de services et leur rôle
- Les composants et mécanismes, leur technologie et leur fonctionnement
- Les mécanismes de levage, leur technologie et leur fonctionnement
- Les charges à manutentionner

- **Les gerbeurs à conducteur accompagnant**

- Les différentes catégories
- Les types de chariots de manutention
- Stabilité des gerbeurs à conducteur accompagnant
- Les facteurs d'instabilités des chariots
- Le renversement latéral
- Le basculement frontal

- **L'abaque de charges**

- Le tableau d'abaque de charges
- La capacité
- La hauteur

- **Exploitation des gerbeurs à conducteur accompagnant**

- Les risques liés à l'utilisation des gerbeurs à conducteur accompagnant
- Les principales causes d'accident
- Les règles de circulation et de conduite
- Les pictogrammes et panneaux de signalisation
- Les produits dangereux et leur manutention
- Les opérations de fin de poste - maintenance

EPI OBLIGATOIRES pour la formation :

Les participants doivent venir avec leurs EPI (tenue de travail, chaussures de sécurité, gants de manutention...)

Recyclage : 5 ans

PROGRAMME (page suivante)



Compétences développées

- Connaître la réglementation, les devoirs et responsabilités
- Connaître la technologie des gerbeurs à conducteur accompagnant
- Connaître les principaux types des gerbeurs à conducteur accompagnant
- Connaître les caractéristiques fonctionnelles et composants des gerbeurs à conducteur accompagnant
- Être capable d'exploiter les gerbeurs à conducteur accompagnant
- Connaître les risques liés aux gerbeurs à conducteur accompagnant
- Connaître les règles de circulation applicables
- Être capable d'effectuer une prise de poste, une fin de poste, les vérifications d'usage et les opérations d'entretien courant
- Être capable de conduire et manœuvrer un gerbeur à conducteur accompagnant

PROGRAMME (Suite)



• SAVOIR-FAIRE PRATIQUES :

- **Prise de poste, mise en service et vérification**
- **Conduite (en fonction des catégories)**
 - Circulation à vide
 - Circulation en charge, ...
- **Manœuvres (en fonction des catégories)**
 - Charge palettisée au sol
 - Gerbage et dégerbage en pile
 - Stockage et déstockage
 - Chargement et déchargement d'un véhicule, ...
- **Fin de poste, opérations d'entretien quotidien, maintenance**



Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie :**

Le formateur évalue les acquis du stagiaire (savoirs et savoir-faire) au moyen de questionnaires QCM en théorie et d'une grille d'évaluation détaillée en pratique.



EPI OBLIGATOIRES pour la formation :

Les participants doivent venir avec leurs EPI (tenue de travail, chaussures de sécurité, gants de manutention...)

Recyclage : 5 ans

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen : contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une autorisation de conduite

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

Objectif(s)

Conduire en toute sécurité un chariot
automoteur à conducteur porté

Public concerné

Personnel peu ou pas expérimenté dans la
conduite des chariots automoteurs

Durée

1 jour soit 7 heures

Recyclage : 5 ans

Prérequis

Être âgé de 18 ans minimum

Compétences développées

- Être capable de connaître la réglementation, les devoirs et responsabilités
- Être capable de connaître les risques liés à leur utilisation et d'appliquer les consignes de sécurité
- Être capable d'effectuer une prise et une fin de poste
- Être capable de conduire en toute sécurité un chariot élévateur Cat 3

PROGRAMME

Contexte réglementaire :

- 1 - Instances et organismes de prévention - Devoirs et responsabilités
- 2 - Technologie des chariots
- 3 - Eléments constitutifs Catégories et spécificités
- 4 - Règles de conduite et de stationnement / EPI et signalisation
- 5 - Conditions de stabilité
- 6 - Capacité de charge - Vérifications et entretien
- 7 - Formation pratique Opérations de prise de poste
- 8 - Circulation à vide ou en charge
- 9 - Prise et dépose d'une charge au sol
- 10 - Gerbage et dégerbage en palettier
- 11 - Gerbage et dégerbage en pile
- 12 - Chargement et déchargement d'un véhicule Manutention de différents types de charge
- 13 - Opérations de fin de poste



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



**Gants manutention, tenue de travail
et chaussures de sécurité**



Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie :**
- Formation en salle (support pédagogique)
- Mise en situation sur le chariot
- Examen : contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM et évaluation des savoir-faire

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par
le programme

EVALUATION

Contrôle des connaissances théoriques
et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une
autorisation de conduite

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

 **Objectif(s)**

Conduire en toute sécurité un chariot
automoteur à conducteur porté de catégorie 4

 **Public concerné**

Personnel peu ou pas expérimenté dans la
conduite des chariots de catégorie 4

 **Durée**

1 jour soit 7 heures

Recyclage : 5 ans

 **Prérequis**

Être âgé de 18 ans minimum

 **Compétences développées**

- Être capable de connaître la réglementation, les devoirs et responsabilités,
- Être capable de connaître les risques liés à leur utilisation et d'appliquer les consignes de sécurité,
- Être capable d'effectuer une prise et une fin de poste,
- Être capable de conduire en toute sécurité un chariot élévateur Cat 4

PROGRAMME



CONNAISSANCES THÉORIQUES :

- Connaissances générales
- Technologie des chariots de manutention automoteurs à conducteur porté
- Les principaux types de chariots de manutention
- Stabilité des chariots de manutention
- Exploitation des chariots de manutention à conducteur porté

SAVOIR-FAIRE PRATIQUES :

- Prise de poste, mise en service et vérification
- Conduite du chariot
- Manœuvres :
 - Charge palettisée au sol
 - Gerbage et dégerbage en pile
 - Stockage et déstockage

EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Gants manutention, tenue de travail
et chaussures de sécurité

Moyens pédagogiques

Alternance pratique et théorie :

- Formation en salle (support pédagogique)
- Mise en situation sur le chariot
- Examen : contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM et évaluation des savoir-faire

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par
le programme

EVALUATION

Contrôle des connaissances théoriques
et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une
autorisation de conduite

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

PROGRAMME

Objectif(s)

Conduire en toute sécurité un chariot élévateur de cat. 5

Public concerné

Toute personne expérimentée dans la conduite de chariot élévateur

Durée

1 jour soit 7 heures

Prérequis

- Être âgé de 18 ans minimum

Compétences développées

-Être capable de conduite en toute sécurité un chariot élévateur Cat 5 – Mât rétractable

Contexte réglementaire :

- Instances et organismes de prévention
- Devoirs et responsabilités

Technologie des chariots

- Éléments constitutifs des chariots
- Catégories et spécificités
- Dispositifs de sécurité
- Motorisation et circuit hydraulique
- Règles de conduite et de stationnement
- Conditions de stabilité, capacité de charge
- Vérifications et entretien



Opérations de prise de poste et de fin de poste

- Circulation et arrêt en sécurité avec un chariot : à vide et en charge
- Gerbage et dégerbage en palettier et en pile
- Chargement et déchargement d'un véhicule
- Opérations de fin de poste

Nota :
Les participants doivent venir avec leurs EPI

Recyclage : 5 ans

Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie :**
Formation salle sous forme de diaporama et film (0,5 jour) et application pratique (0,5 jour)
- Théorie pouvant être réalisée en simultanée avec la pratique à l'aide de moyens informatiques

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Contrôle des connaissances théoriques et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une autorisation de conduite

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

Objectif(s)

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'utilisation en sécurité des engins de chantier de cat 7 en vue d'obtenir son autorisation de conduite

Public concerné

Toute personne appelée à utiliser de habituelle ou occasionnelle un engin de chantier de cat 7

Durée

1 jour soit 7 heures – Présentiel

Recyclage : 10 ans

Prérequis

- Être âgé de 18 ans minimum
- Être reconnu apte médicalement
- Être titulaire du permis B minimum pour les engins immatriculés

PROGRAMME

• CONNAISSANCES THÉORIQUES :

- Connaissances générales

- Réglementation
- Devoirs
- Responsabilités

- Technologie des engins de chantier

- Les dispositifs de sécurité, leur fonction
- Les organes de services et leur rôle
- Les composants et mécanismes, leur technologie et leur fonctionnement
- Les différents réglages du poste de conduite et leur objectif
- Les équipements interchangeables

- Les engins de chantier

- Les différentes catégories
- Les types d'engins de chantier

- Stabilité des engins de chantier

- Les facteurs d'instabilités des engins
- Le renversement latéral
- Le basculement frontal

- Exploitation des engins de chantier

- Les risques liés à l'utilisation des engins de chantier
- Les principales causes d'accident
- L'environnement
- La visibilité
- Le transport et l'élévation de personnel
- Le chargement/déchargement sur porte-engins
- Les opérations de fin de poste – maintenance

- Circulation des engins de chantiers

- Les règles de circulation applicables
- Les panneaux et signaux
- Les gestes de commandement et de manœuvre
- Les conditions d'utilisation en charge
- La circulation sur la voie publique



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



SUITE PROGRAMME (page suivante)



Compétences développées

- Connaître la réglementation, les devoirs et responsabilités
- Connaître la technologie des engins de chantier
- Connaître les principaux types d'engin de chantier
- Connaître les caractéristiques fonctionnelles et conditions d'utilisation des engins de chantier
- Être capable d'exploiter des engins de chantier
- Connaître les risques liés aux engins de chantier
- Connaître les règles de circulation applicables
- Être capable d'effectuer une prise de poste, une fin de poste, les vérifications d'usage et les opérations d'entretien courant
- Être capable de conduire et manœuvrer un engin de chantier

PROGRAMME (suite)



• SAVOIR-FAIRE PRATIQUES :

- Prise de poste, mise en service et vérification
- Conduite (en fonction des catégories)
 - Circulation à vide et en charge
 - Circulation en marche avant / en marche arrière
 - Circulation en ligne droite, en virage
 - ...
- Manœuvres
 - Travaux de base
 - Opération de levage
 - Chargement et déchargements sur porte-engins
- Fin de poste, opérations d'entretien quotidien, maintenance



Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie :**

Le formateur évalue les acquis du stagiaire (savoirs et savoir-faire) au moyen de questionnaires QCM en théorie et d'une grille d'évaluation détaillée en pratique.



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Tenue de travail et
chaussures de sécurité



Gants
de manutention

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen : contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une autorisation de conduite

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel



Objectif(s)

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'utilisation en sécurité des engins de chantier en vue d'obtenir son autorisation de conduite



Public concerné

Toute personne appelée à utiliser de façon habituelle ou occasionnelle ce type d'équipement



Durée

1 jour soit 7 heures – Présentiel



Prérequis

- Être âgé de 18 ans minimum
- Être reconnu apte médicalement
- Être titulaire du permis B minimum pour les engins immatriculés

PROGRAMME



• CONNAISSANCES THÉORIQUES

- Connaissances générales

- Réglementation
- Devoirs
- Responsabilités

- Technologie des engins de chantier

- Les dispositifs de sécurité, leur fonction
- Les organes de services et leur rôle
- Les composants et mécanismes, leur technologie et leur fonctionnement
- Les différents réglages du poste de conduite et leur objectif
- Les équipements interchangeables

- Les engins de chantier

- Les différentes catégories
- Les types d'engins de chantier

- Stabilité des engins de chantier

- Les facteurs d'instabilités des engins
- Le renversement latéral
- Le basculement frontal

- Exploitation des engins de chantier

- Les risques liés à l'utilisation des engins de chantier
- Les principales causes d'accident
- L'environnement
- La visibilité
- Le transport et l'élévation de personnel
- Le chargement/déchargement sur porte-engins
- Les opérations de fin de poste – maintenance

- Circulation des engins de chantiers

- Les règles de circulation applicables
- Les panneaux et signaux
- Les gestes de commandement et de manœuvre
- Les conditions d'utilisation en charge
- La circulation sur la voie publique

PROGRAMME (page suivante)



Compétences développées

- Être capable de connaître la réglementation, les devoirs et responsabilités
- Être capable de connaître les risques liés aux engins de chantier
- Être capable d'effectuer une prise de poste et une fin de poste
- Être capable de conduire et manœuvrer un porte engins G

PROGRAMME (suite)



• SAVOIR-FAIRE PRATIQUES :

- **Prise de poste, mise en service et vérification**
 - Conduite (en fonction des catégories)
 - Circulation à vide et en charge
 - Circulation en marche avant / en marche arrière
 - Circulation en ligne droite, en virage
- **Manœuvres (en fonction des catégories)**
 - Travaux de base
 - Opération de levage
 - Chargement et déchargement sur porte-engins
- **Fin de poste, opérations d'entretien quotidien, maintenance**



Moyens pédagogiques

Alternance pratique et théorie :

- Aire d'évolution pratique
- Exercices pratiques avec les engins



EPI OBLIGATOIRES pour la formation :

Les participants doivent venir avec leurs EPI (tenue de travail, chaussures de sécurité, gants de manutention...)

Recyclage : 5 ans

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Evaluation des acquis (savoirs et savoir-faire) sous forme de QCM en théorie et avec une grille d'évaluation en pratique

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une autorisation de conduite

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

Objectif(s)

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'utilisation en sécurité des engins de chantier en vue d'obtenir son autorisation de conduite

Public concerné

Toute personne appelée à utiliser de façon habituelle ou occasionnelle ce type d'équipement

Durée

1 jour soit 7 heures – Présentiel

Prérequis

- Être âgé de 18 ans minimum
- Être reconnu apte médicalement
- Être titulaire du permis B minimum pour les engins immatriculés

PROGRAMME



• CONNAISSANCES THÉORIQUES

- Connaissances générales

- Réglementation
- Devoirs
- Responsabilités

- Technologie des engins de chantier

- Les dispositifs de sécurité, leur fonction
- Les organes de services et leur rôle
- Les composants et mécanismes, leur technologie et leur fonctionnement
- Les différents réglages du poste de conduite et leur objectif
- Les équipements interchangeables

- Les engins de chantier

- Les différentes catégories
- Les types d'engins de chantier

- Stabilité des engins de chantier

- Les facteurs d'instabilités des engins
- Le renversement latéral
- Le basculement frontal

- Exploitation des engins de chantier

- Les risques liés à l'utilisation des engins de chantier
- Les principales causes d'accident
- L'environnement
- La visibilité
- Le transport et l'élévation de personnel
- Le chargement/déchargement sur porte-engins
- Les opérations de fin de poste – maintenance

- Circulation des engins de chantiers

- Les règles de circulation applicables
- Les panneaux et signaux
- Les gestes de commandement et de manœuvre
- Les conditions d'utilisation en charge
- La circulation sur la voie publique

PROGRAMME (page suivante)



Compétences développées

- Être capable de connaître la réglementation, les devoirs et responsabilités
- Être capable de connaître les risques liés aux engins de chantier
- Être capable d'effectuer une prise de poste et une fin de poste
- Être capable de conduire et manœuvrer un Tracteur Cat. E

PROGRAMME (Suite)



• SAVOIR-FAIRE PRATIQUES :

- **Prise de poste, mise en service et vérification**
 - Conduite (en fonction des catégories)
 - Circulation à vide et en charge
 - Circulation en marche avant / en marche arrière
 - Circulation en ligne droite, en virage
- **Manœuvres (en fonction des catégories)**
 - Travaux de base
 - Opération de levage
 - Chargement et déchargement sur porte-engins
- **Fin de poste, opérations d'entretien quotidien, maintenance**



Moyens pédagogiques

Alternance pratique et théorie :

- Aire d'évolution pratique
- Exercices pratiques avec les engins



EPI OBLIGATOIRES pour la formation :

Les participants doivent venir avec leurs EPI (tenue de travail, chaussures de sécurité, gants de manutention...)

Recyclage : 5 ans

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Evaluation des acquis (savoirs et savoir-faire) sous forme de QCM en théorie et avec une grille d'évaluation en pratique

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une autorisation de conduite

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

 **Objectif(s)**

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'utilisation en sécurité des engins de chantier en vue d'obtenir son autorisation de conduite

 **Public concerné**

Toute personne appelée à utiliser de façon habituelle ou occasionnelle ce type d'équipement

 **Durée**

1 jour soit 7 heures – Présentiel

 **Prérequis**

- Être âgé de 18 ans minimum
- Être reconnu apte médicalement
- Être titulaire du permis B minimum pour les engins immatriculés

PROGRAMME



• **CONNAISSANCES THÉORIQUES**

- **Connaissances générales**

- Réglementation
- Devoirs
- Responsabilités

- **Technologie des engins de chantier**

- Les dispositifs de sécurité, leur fonction
- Les organes de services et leur rôle
- Les composants et mécanismes, leur technologie et leur fonctionnement
- Les différents réglages du poste de conduite et leur objectif
- Les équipements interchangeables

- **Les engins de chantier**

- Les différentes catégories
- Les types d'engins de chantier

- **Stabilité des engins de chantier**

- Les facteurs d'instabilités des engins
- Le renversement latéral
- Le basculement frontal

- **Exploitation des engins de chantier**

- Les risques liés à l'utilisation des engins de chantier
- Les principales causes d'accident
- L'environnement
- La visibilité
- Le transport et l'élévation de personnel
- Le chargement/déchargement sur porte-engins
- Les opérations de fin de poste – maintenance

- **Circulation des engins de chantiers**

- Les règles de circulation applicables
- Les panneaux et signaux
- Les gestes de commandement et de manœuvre
- Les conditions d'utilisation en charge
- La circulation sur la voie publique

PROGRAMME (page suivante)



Compétences développées

- Être capable de connaître la réglementation, les devoirs et responsabilités
- Être capable de connaître les risques liés aux engins de chantier
- Être capable d'effectuer une prise de poste et une fin de poste
- Être capable de conduire et manœuvrer un Tracteur Cat. A

PROGRAMME (suite)



• SAVOIR-FAIRE PRATIQUES :

- **Prise de poste, mise en service et vérification**
 - Conduite (en fonction des catégories)
 - Circulation à vide et en charge
 - Circulation en marche avant / en marche arrière
 - Circulation en ligne droite, en virage
- **Manœuvres (en fonction des catégories)**
 - Travaux de base
 - Opération de levage
 - Chargement et déchargement sur porte-engins
- **Fin de poste, opérations d'entretien quotidien, maintenance**



Moyens pédagogiques

Alternance pratique et théorie :

- Aire d'évolution pratique
- Exercices pratiques avec les engins



EPI OBLIGATOIRES pour la formation :

Les participants doivent venir avec leurs EPI (tenue de travail, chaussures de sécurité, gants de manutention...)

Recyclage : 5 ans

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Evaluation des acquis (savoirs et savoir-faire) sous forme de QCM en théorie et avec une grille d'évaluation en pratique

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une autorisation de conduite

PROGRAMME

Formation SECURITE - Présentiel

 **Objectif(s)**

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'utilisation en sécurité des grues de chargement en vue d'obtenir son autorisation de conduite

 **Public concerné**

Toute personne appelée à utiliser de habituelle ou occasionnelle une grue auxiliaire de chargement

 **Durée**

1 jour soit 7 heures – Présentiel

Recyclage : 5 ans

 **Prérequis**

- Être âgé de 18 ans minimum
- Être reconnu apte médicalement

CONNAISSANCES THÉORIQUES :**- Connaissances générales**

- Réglementation
- Devoirs
- Responsabilités

- Technologie des grues de chargement

- Les dispositifs de sécurité, leur fonction
- Les caractéristiques générales
- Les composants et mécanismes, leur technologie et leur fonctionnement

- Stabilité des grues de chargement

- Notions élémentaires de physique
- Les règles de stabilisation des grues de chargement
- Les conditions d'équilibre et les facteurs de stabilité

- Déplacement des grues de chargement sur site

- La position de la flèche et des stabilisateurs
- Les règles de signalisation
- L'arrimage des charges

- Risques liés à l'utilisation des grues de chargement

- Le renversement
- Les heurts de personnes
- Les risques liés à l'environnement, aux conditions climatiques, au manque de visibilité
- Les chutes de hauteur

- Exploitation des grues de chargement

- Les principales causes d'accident
- Les opérations interdites
- La conduite à tenir en cas d'incident ou de défaillance de la grue
- Les EPI

- Accessoires de levage et règles d'élingage

- Utilisation des accessoires de levage
- Les règles d'élingage

- Vérifications d'usage des grues de chargement

- Le principales anomalies

**EPI OBLIGATOIRE** pour la formation**SUITE PROGRAMME (page suivante)**



Compétences développées

- Connaître la réglementation, les devoirs et responsabilités
- Connaître la technologie des grues de chargement
- Connaître les caractéristiques fonctionnelles et conditions d'utilisation des grues de chargement
- Savoir déplacer les grues de chargement sur site
- Connaître les risques liés aux grues de chargement
- Être capable d'exploiter les grues de chargement
- Savoir utiliser les accessoires de levage
- Être capable d'effectuer une prise de poste, une fin de poste, les vérifications d'usage et les opérations d'entretien courant
- Être capable de conduire et manœuvrer une grue de chargement

PROGRAMME (Suite)

• SAVOIR-FAIRE PRATIQUES :

- Prise de poste et vérification
- Conduite et manœuvres
- Fin de poste, opérations d'entretien quotidien, maintenance
- Conduite depuis le sol au moyen d'une télécommande



Moyens pédagogiques

- Alternance pratique et théorie :

Le formateur évalue les acquis du stagiaire (savoirs et savoir-faire) au moyen de questionnaires QCM en théorie et d'une grille d'évaluation détaillée en pratique.



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Casque



Protection auditive



Tenue de travail et
chaussures de sécurité



Gants
de manutention

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen : contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une autorisation de conduite

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

Objectif(s)

Utiliser en toute sécurité un pont roulant

Public concerné

Toute personne appelée à utiliser de façon habituelle ou occasionnelle ce type d'équipement.

Durée

1 jour soit 7 heures

Recyclage : 5 ans

Prérequis

- Être âgé d'au moins 18 ans
- Être reconnu apte médicalement
- Avoir de l'expérience dans la conduite des ponts roulants et portiques

Compétences développées

- Être capable de connaître la réglementation, les devoirs et responsabilités,
- Être capable de connaître la technologie et la capacité des ponts roulants et portiques,
- Être capable de connaître les risques liés à leur utilisation et d'appliquer les consignes de sécurité,
- Être capable d'utiliser les accessoires de levage et connaître les règles d'élingage,
- Être capable d'effectuer une prise et une fin de poste, les vérifications d'usage et les opérations d'entretien courant.

PROGRAMME

- Connaissances Théoriques :

- Réglementation
- Devoirs
- Responsabilités
- **Technologie des ponts roulants :**
 - Les caractéristiques fonctionnelles
 - Les dispositifs de sécurité, leur fonction
 - Les organes de services et leur rôle
 - Les accessoires de levage
 - L'adéquation du pont roulant
- Les ponts roulants
 - Les différentes catégories
 - Les types de ponts roulants

- L'élingage :

- Les règles d'élingage
- Les détériorations
- **Exploitation des ponts roulants :**
 - Les risques liés à l'utilisation des ponts roulants
 - Les principales causes d'accident
 - Les risques de chute de la charge
 - L'environnement
 - La visibilité
 - Les opérations de fin de poste - maintenance

• SAVOIR-FAIRE PRATIQUES

- Prise de poste, mise en service et vérification
- Conduite et manoeuvres
- Elingage
- Fin de poste, opérations d'entretien quotidien, maintenance



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Gants manutention, casque, tenue de travail
et chaussures de sécurité



Moyens pédagogiques

A mettre à disposition par l'atelier qui réalise la formation: Accessoires de levage (Chaîne 4 Brins avec raccourcisseurs ou élingue textile, potence).

- Alternance pratique et théorie :

- Formation en salle sous forme de diaporama et film (0,5 jour) et application pratique (0,5 jour)
- Examen : contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM et évaluation des savoir-faire

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Contrôle des connaissances théoriques et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une autorisation de conduite

FORMATIONS - REGLEMENTAIRE SECURITE

Travail en hauteur



Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

 **Objectif(s)**

Être capable de monter, démonter, utiliser et vérifier un échafaudage roulant (jusqu'à 12 mètres en intérieur et 8 mètres en extérieur)

**Public concerné**

Toutes personnes devant réaliser le montage, le démontage d'un échafaudage roulant, ainsi que de l'utiliser et de le vérifier

 **Durée**

1 journée soit 7 heures - Présentiel

**Prérequis**

Aucun

**Compétences développées**

- Être capable de connaître les dangers et les risques liés aux travaux en hauteur.
- Être capable de se situer et d'être acteur de la prévention des risques.
- Être capable de monter et démonter un échafaudage roulant conformément à la notice du fabricant.
- Être capable de réaliser les vérifications de mises, remises en service, trimestrielles et journalières d'un échafaudage.
- Être capable de utiliser un échafaudage roulant en sécurité.

PROGRAMME

1 - THÉORIE**• La Réglementation****• Les Travaux en hauteur**

- Statistiques des accidents
- Causes et Analyses des risques
- Préventions contre les chutes de hauteur
- Les Équipements de Protection Individuelle

• Les échafaudages roulants

- Conformité des échafaudages
- Classes d'échafaudages
- Critères de choix de matériels
- Les techniques de montage (Notice du fabricant)
- Utilisation des EPI appropriés
- Vérification du matériel

**2- PRATIQUE**

- Contrôle du matériel avant montage
- Montage d'un échafaudage avec notice de montage
- Mise en pratique des règles de sécurité
- Analyse critique d'autres installations sur site
- Analyse et exploitation d'un rapport de vérification d'échafaudage
- Établissement d'une check-list de vérification appropriée

Théorie et pratique en alternance au cours de la journée



Moyens pédagogiques

Support pédagogique – Mise en situation pratiques – échanges interactifs.

- Echafaudage roulant complet et moyens de balisage mis à disposition sur le site du client
- Le formateur évalue les acquis du stagiaire (savoirs et savoir-faire) au moyen de questionnaires QCM en théorie et d'une grille d'évaluation détaillée en pratique.
- Une attestation de fin de formation est remise au stagiaire à l'issue de la formation, précisant si les objectifs sont atteints ou non, ou en cours d'acquisition.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

137

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

Nacelle Cat 3A Ciseaux

PROGRAMME



- **CONNAISSANCES THÉORIQUES :**

- **Connaissances générales :**

- Réglementation
- Devoirs
- Responsabilités
- Technologie des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :
- Les différentes sources d'énergie existantes
- Les dispositifs de sécurité, leur fonction
- Les organes de services et leur rôle
- Les composants et mécanismes, leur technologie et leur fonctionnement
- Les différents réglages du poste de conduite et leur objectif

- **Les plates-formes élévatrices mobiles de personnel :**

- Les différentes catégories
- Les types de plates-formes élévatrices mobiles de personnel
- L'adéquation

- **Stabilité des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :**

- L'équilibre
- Les conditions de stabilité
- Les courbes de charges
- Le sol

- **Exploitation des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :**

- Les risques liés à l'utilisation des plates-formes élévatrices mobiles de personnel
- Les principales causes d'accident
- L'environnement
- Les postes de dépannage et de secours
- Le balisage de la zone d'évolution
- Les pictogrammes et panneaux de signalisation
- Les opérations de fin de poste – maintenance

- **Les chutes de hauteur :**

- La réglementation
- Les différents EPI et leur utilisation
- Les risques de chute de hauteur en PEMP

 **Objectif(s)**

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'utilisation en toute sécurité d'une plateforme élévatrice mobile de personnes PEMP et de leurs EPI en vue d'obtenir son autorisation de conduite.

 **Public concerné**

Toute personne appelée à utiliser de habituelle ou occasionnelle une nacelle de catégorie 3A

 **Durée**

1 jour soit 7 heures - Présentiel

 **Prérequis**

- Être âgé de 18 ans minimum
- Être reconnu apte médicalement

PROGRAMME (page suivante)



Compétences développées

- Être capable de connaître la réglementation, les devoirs et responsabilités.
- Être capable de connaître la technologie des plates-formes élévatrices mobiles de personnel.
- Être capable de connaître les principaux types de PEMP et les différentes catégories.
- Être capable d'identifier les risques liés à l'utilisation des PEMP.
- Être capable d'effectuer une prise de poste, une fin de poste, les vérifications d'usage et les opérations d'entretien courant.
- Être capable de conduire et manoeuvrer une plate-forme élévatrice mobile de personnel.

Nacelle Cat 3A Ciseaux



PROGRAMME (Suite)

• SAVOIR-FAIRE PRATIQUES :

- Prise de poste, mise en service et vérification
- Adéquation
- Mise en place conduite et manoeuvres
- Conduites et manoeuvres
 - Mise en place de la PEMP
 - Circulation
 - Déplacements
 - Utilisation des commandes de secours et de dépannage



Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie :**
- Formation en salle (0,5 jour) et application pratique sur la nacelle (0,5 jour)
- Examen en continu pendant la formation



EPI OBLIGATOIRES pour la formation :

Les participants doivent venir avec leurs EPI (tenue de travail, chaussures de sécurité, casque avec jugulaire, protections auditives, gants de manutention, harnais antichute équipé)

Recyclage : 5 ans

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen : contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une autorisation de conduite

Formation SECURITE Présentiel

Nacelle Cat 3A Elevah

PROGRAMME



• CONNAISSANCES THÉORIQUES :

- Connaissances générales :

- Réglementation
- Devoirs
- Responsabilités
- Technologie des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :
- Les différentes sources d'énergie existantes
- Les dispositifs de sécurité, leur fonction
- Les organes de services et leur rôle
- Les composants et mécanismes, leur technologie et leur fonctionnement
- Les différents réglages du poste de conduite et leur objectif

- Les plates-formes élévatrices mobiles de personnel :

- Les différentes catégories
- Les types de plates-formes élévatrices mobiles de personnel
- L'adéquation

- Stabilité des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :

- L'équilibre
- Les conditions de stabilité
- Les courbes de charges
- Le sol

- Exploitation des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :

- Les risques liés à l'utilisation des plates-formes élévatrices mobiles de personnel
- Les principales causes d'accident
- L'environnement
- Les postes de dépannage et de secours
- Le balisage de la zone d'évolution
- Les pictogrammes et panneaux de signalisation
- Les opérations de fin de poste – maintenance

- Les chutes de hauteur :

- La réglementation
- Les différents EPI et leur utilisation
- Les risques de chute de hauteur en PEMP



Objectif(s)

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'utilisation en toute sécurité d'une plateforme élévatrice mobile de personnes PEMP et de leurs EPI en vue d'obtenir son autorisation de conduite.



Public concerné

Toute personne appelée à utiliser de habituelle ou occasionnelle une nacelle de catégorie 3A



Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel

Recyclage : 5 ans



Prérequis

- Être âgé de 18 ans minimum
- Être reconnu apte médicalement



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



SUITE PROGRAMME (page suivante)

Formation SECURITE Présentiel



Compétences développées

- Être capable de connaître la réglementation, les devoirs et responsabilités.
- Être capable de connaître la technologie des plates-formes élévatrices mobiles de personnel.
- Être capable de connaître les principaux types de PEMP et les différentes catégories.
- Être capable d'identifier les risques liés à l'utilisation des PEMP.
- Être capable d'effectuer une prise de poste, une fin de poste, les vérifications d'usage et les opérations d'entretien courant.
- Être capable de conduire et manœuvrer une plate-forme élévatrice mobile de personnel.

Nacelle Cat 3A Elevah

PROGRAMME (Suite)



• SAVOIR-FAIRE PRATIQUES :

- Prise de poste, mise en service et vérification
- Adéquation
- Mise en place conduite et manœuvres
- Conduites et manœuvres
- Mise en place de la PEMP
- Circulation
- Déplacements
- Utilisation des commandes de secours et de dépannage



Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie :**
- Formation en salle (0,5 jour) et application pratique sur la nacelle (0,5 jour)
- Examen en continu pendant la formation



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Casque
avec jugulaire



Harnais
anti-chute



Tenue de travail et
chaussures de sécurité



Gants
de manutention

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen : contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une autorisation de conduite

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel**Nacelle ciseaux Cat. 1A****PROGRAMME**• **CONNAISSANCES THÉORIQUES :****- Connaissances générales :**

- Réglementation
- Devoirs
- Responsabilités
- Technologie des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :
- Les différentes sources d'énergie existantes
- Les dispositifs de sécurité, leur fonction
- Les organes de services et leur rôle
- Les composants et mécanismes, leur technologie et leur fonctionnement
- Les différents réglages du poste de conduite et leur objectif

- Les plates-formes élévatrices mobiles de personnel :

- Les différentes catégories
- Les types de plates-formes élévatrices mobiles de personnel
- L'adéquation

- Stabilité des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :

- L'équilibre
- Les conditions de stabilité
- Les courbes de charges
- Le sol

- Exploitation des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :

- Les risques liés à l'utilisation des plates-formes élévatrices mobiles de personnel
- Les principales causes d'accident
- L'environnement
- Les postes de dépannage et de secours
- Le balisage de la zone d'évolution
- Les pictogrammes et panneaux de signalisation
- Les opérations de fin de poste – maintenance

- Les chutes de hauteur :

- La réglementation
- Les différents EPI et leur utilisation
- Les risques de chute de hauteur en PEMP

 **Objectif(s)**

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'utilisation en toute sécurité d'une plateforme élévatrice mobile de personnes PEMP et de leurs EPI en vue d'obtenir son autorisation de conduite.

 **Public concerné**

Toute personne appelée à utiliser de habituelle ou occasionnelle une nacelle de catégorie 1A

 **Durée**

1 jour soit 7 heures - Présentiel

 **Prérequis**

- Être âgé de 18 ans minimum
- Être reconnu apte médicalement

PROGRAMME (page suivante)

Avis d'aptitude à la conduite d'une Plateforme élévatrice Mobile de Personnes (PEMP)

avec Module Prévention Chute de hauteur
MOD_2023128



Compétences développées

- Être capable de connaître la réglementation, les devoirs et responsabilités.
- Être capable de connaître la technologie des plates-formes élévatrices mobiles de personnel.
- Être capable de connaître les principaux types de PEMP et les différentes catégories.
- Être capable d'identifier les risques liés à l'utilisation des PEMP.
- Être capable d'effectuer une prise de poste, une fin de poste, les vérifications d'usage et les opérations d'entretien courant.
- Être capable de conduire et manoeuvrer une plate-forme élévatrice mobile de personnel.

Nacelle ciseaux Cat. 1A

PROGRAMME (Suite)

• SAVOIR-FAIRE PRATIQUES :

- Prise de poste, mise en service et vérification
- Adéquation
- Mise en place conduite et manoeuvres
- Conduites et manoeuvres
 - Mise en place de la PEMP
 - Circulation
 - Déplacements
 - Utilisation des commandes de secours et de dépannage



Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie :**
- Formation en salle (0,5 jour) et application pratique sur la nacelle (0,5 jour)
- Examen en continu pendant la formation



EPI OBLIGATOIRES pour la formation :

Les participants doivent venir avec leurs EPI (tenue de travail, chaussures de sécurité, casque avec jugulaire, protections auditives, gants de manutention, harnais antichute équipé)

Recyclage : 5 ans

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen : contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une autorisation de conduite

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel

Nacelle Toucan Cat. B

PROGRAMME



Objectif(s)

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'utilisation en toute sécurité d'une plateforme élévatrice mobile de personnes PEMP et de leurs EPI en vue d'obtenir son autorisation de conduite.

Public concerné

Toute personne appelée à utiliser de habituelle ou occasionnelle une nacelle de catégorie B

Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel

Prérequis

- Être âgé de 18 ans minimum
- Être reconnu apte médicalement

• CONNAISSANCES THÉORIQUES :

- Connaissances générales :

- Réglementation
- Devoirs
- Responsabilités
- Technologie des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :
- Les différentes sources d'énergie existantes
- Les dispositifs de sécurité, leur fonction
- Les organes de services et leur rôle
- Les composants et mécanismes, leur technologie et leur fonctionnement
- Les différents réglages du poste de conduite et leur objectif

- Les plates-formes élévatrices mobiles de personnel :

- Les différentes catégories
- Les types de plates-formes élévatrices mobiles de personnel
- L'adéquation

- Stabilité des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :

- L'équilibre
- Les conditions de stabilité
- Les courbes de charges
- Le sol

- Exploitation des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :

- Les risques liés à l'utilisation des plates-formes élévatrices mobiles de personnel
- Les principales causes d'accident
- L'environnement
- Les postes de dépannage et de secours
- Le balisage de la zone d'évolution
- Les pictogrammes et panneaux de signalisation
- Les opérations de fin de poste – maintenance

- Les chutes de hauteur :

- La réglementation
- Les différents EPI et leur utilisation
- Les risques de chute de hauteur en PEMP

PROGRAMME (page suivante)

Avis d'aptitude à la conduite d'une Plateforme élévatrice Mobile de Personnes (PEMP) avec module Prévention Chute de hauteur MOD_2023117



Compétences développées

- Être capable de connaître la réglementation, les devoirs et responsabilités.
- Être capable de connaître la technologie des plates-formes élévatrices mobiles de personnel.
- Être capable de connaître les principaux types de PEMP et les différentes catégories.
- Être capable d'identifier les risques liés à l'utilisation des PEMP.
- Être capable d'effectuer une prise de poste, une fin de poste, les vérifications d'usage et les opérations d'entretien courant.
- Être capable de conduire et manoeuvrer une plate-forme élévatrice mobile de personnel.

Nacelle Toucan Cat. B

PROGRAMME (Suite)



• SAVOIR-FAIRE PRATIQUES :

- Prise de poste, mise en service et vérification
- Adéquation
- Mise en place conduite et manoeuvres
- Conduites et manoeuvres
- Mise en place de la PEMP
- Circulation
- Déplacements
- Utilisation des commandes de secours et de dépannage



Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie :**
- Formation en salle (0,5 jour) et application pratique sur la nacelle (0,5 jour)
- Examen en continu pendant la formation



EPI OBLIGATOIRES pour la formation :

Les participants doivent venir avec leurs EPI (tenue de travail, chaussures de sécurité, casque avec jugulaire, protections auditives, gants de manutention, harnais antichute équipé)

Recyclage : 5 ans

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Examen : contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM et évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Avis sur la délivrance d'une autorisation de conduite

Formation Sécurité - Présentiel

Nacelle Cat. 1B**PROGRAMME****Objectif(s)**

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires à l'utilisation en toute sécurité d'une plateforme élévatrice mobile de personnes PEMP et de leurs EPI en vue d'obtenir son autorisation de conduite.

**Public concerné**

Toute personne appelée à utiliser de habituelle ou occasionnelle une nacelle de catégorie 1B

**Durée**

1 jour soit 7 heures - Présentiel

Recyclage : 5 ans

**Prérequis**

- Être âgé de 18 ans minimum
- Être reconnu apte médicalement

• CONNAISSANCES THÉORIQUES :**- Connaissances générales :**

- Réglementation
- Devoirs
- Responsabilités

- Technologie des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :

- Les différentes sources d'énergie existantes
- Les dispositifs de sécurité, leur fonction
- Les organes de services et leur rôle
- Les composants et mécanismes, leur technologie et leur fonctionnement
- Les différents réglages du poste de conduite et leur objectif

- Les plates-formes élévatrices mobiles de personnel :

- Les différentes catégories
- Les types de plates-formes élévatrices mobiles de personnel
- L'adéquation

- Stabilité des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :

- L'équilibre
- Les conditions de stabilité
- Les courbes de charges
- Le sol

- Exploitation des plates-formes élévatrices mobiles de personnel :

- Les risques liés à l'utilisation des plates-formes élévatrices mobiles de personnel
- Les principales causes d'accident
- L'environnement
- Les postes de dépannage et de secours
- Les chutes de hauteur
- Le choix et le port des EPI
- Le balisage de la zone d'évolution
- Les pictogrammes et panneaux de signalisation
- Les opérations de fin de poste - maintenance

**EPI OBLIGATOIRE** pour la formation**SUITE PROGRAMME (page suivante)**



Compétences développées

- Être capable de connaître la réglementation, les devoirs et responsabilités
- Être capable de connaître la technologie des plates-formes élévatrices mobiles de personnel
- Être capable de connaître les principaux types de PEMP et les différentes catégories
- Être capable d'identifier les risques liés à l'utilisation des PEMP.
- Être capable d'exploiter les plates-formes élévatrices mobiles de personnel
- Être capable d'effectuer une prise de poste, une fin de poste, les vérifications d'usage et les opérations d'entretien courant.
- Être capable de conduire et manœuvrer une plate-forme élévatrice mobile de personnel

Nacelles Cat. 1B



PROGRAMME (suite)

• SAVOIR-FAIRE PRATIQUES :

- Prise de poste, mise en service et vérification
- Adéquation
- Mise en place conduite et manœuvres
- Conduites et manœuvres
- Mise en place de la PEMP
- Circulation
- Déplacements
- Utilisation des commandes de secours et de dépannage
- Fin de poste, opérations d'entretien quotidien, maintenance



Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie :**
- Formation en salle (0,5 jour) et application pratique sur la nacelle (0,5 jour)
- Examen en continu pendant la formation



EPI OBLIGATOIRE pour la formation



Casque
avec jugulaire



Harnais
anti-chute



Tenue de travail et
chaussures de sécurité



Gants
de manutention

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine
visé par la formation

EVALUATION

Examen : contrôle des connaissances
théoriques sous forme de QCM et
évaluation des savoir-faire

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de
formation

Formation Sécurité - Présentiel

Objectif(s)

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires pour effectuer des travaux en hauteur en toute sécurité.

Public concerné

Toute personne exposée à des travaux en hauteur (> 3 m) et utilisant des harnais de sécurité.

Durée

1 jour soit 7 heures

Recyclage : 5 ans

Prérequis

Aptitude médicale du participant à effectuer des travaux en hauteur.

Compétences développées

- Être capable de connaître les mesures de prévention et de protection.
- Être capable d'identifier les risques liés aux travaux en hauteur.
- Être capable d'organiser ses tâches en toute sécurité.
- Être capable de choisir les matériels adéquates.
- Être capable de travailler en hauteur en toute sécurité.
- Être capable de vérifier et entretenir son matériel.

PROGRAMME



1- PARTIE THÉORIQUE 0,5 jour

- Définition des travaux en hauteur
- Réglementation nationale et européenne
- Responsabilités civiles et pénales
- Calcul théorique d'une chute et statistiques
- Les accidents et les causes d'accidents
- Les équipements de Protection individuelle - E.P.I.
- Les équipements de Protection collective - E.P.C.
- Les moyens d'accès - échelles, Pemp, échafaudages
- Les caractéristiques des moyens de protection
- La maintenance des EPI - l'entretien et le stockage

2- PARTIE PRATIQUE 0,5 jour

- Présentation du matériel de sécurité
- Réglage des harnais de sécurité
- Noeuds et différentes utilisations
- Points fixes et points d'ancrage
- Sécurisation des échelles mobiles

EPI OBLIGATOIRE pour la formation :
Casque, gants, chaussures de sécurité, EPI contre le risque de chute

Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie**
- **Equipements de protection individuelle**
- **Harnais, cordes, longes, anti-chutes**
- **Exercices pratiques de progression et cheminement en hauteur**
- **Mise en situation sur le site spécifique de l'entreprise**

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Sécurité - Présentiel



PROGRAMME

Objectif(s)

Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires pour effectuer des travaux en hauteur en toute sécurité.

Public concerné

Toute personne exposée à des travaux en hauteur (> 3 m) et utilisant des harnais de sécurité.

Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel

Prérequis

Aptitude médicale du participant à effectuer des travaux en hauteur.

Compétences développées

- Être capable de connaître les mesures de prévention et de protection.
- Être capable d'identifier les risques liés aux travaux en hauteur.
- Être capable d'organiser ses tâches en toute sécurité.
- Être capable de choisir les matériels adéquates.
- Être capable de travailler en hauteur en toute sécurité.
- Être capable de vérifier et entretenir son matériel.

1- PARTIE THÉORIQUE 0,5 jour

- Définition des travaux en hauteur
- Réglementation nationale et européenne
- Responsabilités civiles et pénales
- Calcul théorique d'une chute et statistiques
- Les accidents et les causes d'accidents
- Les équipements de Protection individuelle - E.P.I.
- Les équipements de Protection collective - E.P.C.
- Les moyens d'accès - échelles, Pemp, échafaudages
- Les caractéristiques des moyens de protection
- La maintenance des EPI - l'entretien et le stockage

2- PARTIE PRATIQUE 0,5 jour

- Présentation du matériel de sécurité
- Réglage des harnais de sécurité
- Noeuds et différentes utilisations
- Points fixes et points d'ancrage
- Sécurisation des échelles mobiles

EPI obligatoire :

Casque, gants, chaussures de sécurité, EPI contre le risque de chute

Moyens pédagogiques

- Alternance pratique et théorie
- Equipements de protection individuelle
- Harnais, cordes, longes, anti-chutes
- Exercices pratiques de progression et cheminement en hauteur
- Mise en situation sur le site spécifique de l'entreprise

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATION S REGLEMENTAIRE SECURITE

HABILITATIONS ELECTRIQUES



FORMATIONS REGLEMENTAIRE SECURITE

HABILITATIONS ELECTRIQUES

MEMO

**Habilitations électriques
dans les bâtiments****Formation :**

HABILITATION ÉLECTRIQUE MANŒUVRE **BE/BS** – 2 jours



Pour qui ? Chargée d'exploitation ou d'entretien appelée à effectuer des opérations simples, interventions de remplacement et de raccordement et/ou des manoeuvres sur des installations électriques.



Recyclage : tous les 3 ans



Objectif(s)

- Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires pour exécuter en sécurité des interventions de raccordement, de remplacement et/ou de manoeuvres simples
- Obtenir son titre d'habilitation électriques



Public concerné

Toute personne chargée d'exploitation ou d'entretien appelée à effectuer des opérations simples, interventions de remplacement et de raccordement et/ou des manoeuvres sur des installations électriques



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de connaître les mesures de prévention des risques électriques.
- Être capable de connaître la réglementation, la norme et les habilitations.
- Être capable d'exécuter des travaux de remplacement, de raccordement, et/ou de manoeuvres simples.
- Être capable de travailler en toute sécurité.

HABILITATION ÉLECTRIQUE

MANŒUVRE Bâtiment BE/BS

MOD_2024158

PROGRAMME



1- La réglementation et les habilitations

- Le code du travail
- Le champ d'application
- La norme NF C 18.510
- Les recueils UTE
- Les acteurs de prévention
- Les différentes opérations
- L'environnement de travail
- Les habilitations électriques
- Les acteurs dans le domaine électrique

2- Notions élémentaires d'électricité

- Le circuit électrique
- Les grandeurs de l'électricité
- Le courant continu et alternatif

3- Sensibilisation aux risques électriques

- Les statistiques des accidents d'origine électrique
- Les causes d'accident d'origine électrique
- Les effets du courant électrique
- Le comportement en cas d'accident électrique
- Le comportement en cas d'incendie d'origine électrique

4- La prévention des risques électriques

- La prévention par la réglementation
- La prévention par la normalisation
- La prévention par la protection des contacts directs
- La prévention par la protection des contacts indirects
- La prévention par l'utilisation d'outillage électrique adapté

5- Opérations dans l'environnement

- Généralités
- Les différentes zones et les distances de sécurité
- Les différents travaux
- Les conditions atmosphériques
- L'outillage électro-portatif
- Les équipements de protection individuelle
- Les interventions en BT et HT

Suite programme

PROGRAMME (Suite)



EPI :

EPI : les stagiaires doivent venir avec leurs EPI (électricité : gants isolants, écran facial, tenue de travail.)



RECYCLAGE : 3 ANS

Recycler le personnel - opérations d'ordre électrique simples et Manoeuvre et/ou BE-HE Manoeuvre

6- Appareillage électrique BT et HT

- Les différents appareillages électriques BT
- Les différents appareillages électriques HT
- Les fonction séparation, protection et commande

7- Travailler en toute sécurité

- Autorisation de travaux
- Lecture de la signalisation
- Rôle des acteurs dans le domaine électrique
- Principes et exemples de verrouillage

8- Application lors des travaux électriques

- Les instructions de sécurité
- La rédaction des documents
- La mise en sécurité d'un circuit
- Préparer et réaliser une intervention de remplacement ou de raccordement
- Les procédures d'intervention de niveau BS

9- Travaux pratiques et évaluation des connaissances

- Contrôle des processus mis en oeuvre dans l'établissement
- Mise place d'exercices pratiques
- Mise en situation réelle des stagiaires
- Evaluations pratiques

Moyens pédagogiques

- Support pédagogique – échanges interactifs
- Remise d'un carnet de prescriptions de sécurité
- Mise en situation et évaluation des savoir-faire sur les compétences nécessaires aux symboles d'habilitation préparés

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM, Evaluation des savoir-faire à l'aide d'une mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Réglementaire Sécurité
Présentiel



Objectif(s)

- Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires pour exécuter en sécurité des interventions de raccordement, de remplacement et/ou de manoeuvres simples
- Obtenir son titre d'habilitation électriques



Public concerné

Toute personne chargée d'exploitation ou d'entretien appelée à effectuer des opérations simples, interventions de remplacement et de raccordement et/ou des manoeuvres sur des installations électriques



Durée

1,5 jours soit 10,30 heures - Présentiel



Prérequis

Personnel titulaire d'un titre d'habilitation similaire en limite de validité (à présenter au formateur en début de stage)



Compétences développées

- Être capable de connaître les mesures de prévention des risques électriques.
- Être capable de connaître la réglementation, la norme et les habilitations.
- Être capable d'exécuter des travaux de remplacement, de raccordement, et/ou de manoeuvres simples.
- Être capable de travailler en toute sécurité.

PROGRAMME



1- La réglementation et les habilitations

- Le code du travail
- Le champ d'application
- La norme NF C 18.510
- Les recueils UTE
- Les acteurs de prévention
- Les différentes opérations
- L'environnement de travail
- Les habilitations électriques
- Les acteurs dans le domaine électrique

2- Notions élémentaires d'électricité

- Le circuit électrique
- Les grandeurs de l'électricité
- Le courant continu et alternatif

3- Sensibilisation aux risques électriques

- Les statistiques des accidents d'origine électrique
- Les causes d'accident d'origine électrique
- Les effets du courant électrique
- Le comportement en cas d'accident électrique
- Le comportement en cas d'incendie d'origine électrique

4- La prévention des risques électriques

- La prévention par la réglementation
- La prévention par la normalisation
- La prévention par la protection des contacts directs
- La prévention par la protection des contacts indirects
- La prévention par l'utilisation d'outillage électrique adapté

5- Opérations dans l'environnement

- Généralités
- Les différentes zones et les distances de sécurité
- Les différents travaux
- Les conditions atmosphériques
- L'outillage électro-portatif
- Les équipements de protection individuelle
- Les interventions en BT et HT

Suite programme

PROGRAMME (Suite)



EPI :

EPI : les stagiaires doivent venir avec leurs EPI (électricité : gants isolants, écran facial, tenue de travail.)



RECYCLAGE : 3 ANS

Recycler le personnel - opérations d'ordre électrique simples et Manoeuvre et/ou BE-HE Manoeuvre

6- Appareillage électrique BT et HT

- Les différents appareillages électriques BT
- Les différents appareillages électriques HT
- Les fonction séparation, protection et commande

7- Travailler en toute sécurité

- Autorisation de travaux
- Lecture de la signalisation
- Rôle des acteurs dans le domaine électrique
- Principes et exemples de verrouillage

8- Application lors des travaux électriques

- Les instructions de sécurité
- La rédaction des documents
- La mise en sécurité d'un circuit
- Préparer et réaliser une intervention de remplacement ou de raccordement
- Les procédures d'intervention de niveau BS

9- Travaux pratiques et évaluation des connaissances

- Contrôle des processus mis en oeuvre dans l'établissement
- Mise place d'exercices pratiques
- Mise en situation réelle des stagiaires
- Evaluations pratiques

Moyens pédagogiques

- Support pédagogique – échanges interactifs
- Remise d'un carnet de prescriptions de sécurité
- Mise en situation et évaluation des savoir-faire sur les compétences nécessaires aux symboles d'habilitation préparés

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Contrôle des connaissances théoriques sous forme de QCM, Evaluation des savoir-faire à l'aide d'une mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATION S REGLEMENTAIRE SECURITE

HABILITATIONS ELECTRIQUES

Habilitations électriques pour les véhicules électriques ou hybrides

**Formation :**

HABILITATION ÉLECTRIQUE **B0L** – 1 jour



Pour qui ? exécutant ou charge de réparation
Travaux non électriques sur des véhicules électriques.

Par exemple : les techniciens monteurs pneus industriels



Recyclage : tous les 3 ans

B0L

MEMO

**Formation :**

HABILITATION OPERATIONS D'ORDRE ELECTRIQUE VEHICULES
ELECTRIQUES OU HYBRIDES **B1/VL-B2/VL-BCL-BRL-B1XL-B2XL**
(opérations Batterie / Dépannage remorquage) - **2 jours**



Pour qui ? Exécutant réalisant des travaux d'ordre électrique sur le
réseau électrique du véhicule.

Par exemple : les mécaniciens Poids lourd réalisant la maintenance et
réparation sur VI électriques, les techniciens consumer intervenant sur
VL électriques...



Recyclage : tous les 3 ans

B1/VL-B2/VL-BCL
BRL-B1XL-B2XL

Objectif(s)

- Savoir mettre en oeuvre les méthodes et procédures pour effectuer des opérations d'ordre non électrique à proximité des véhicules électriques sous tension.

- Obtenir son Habilitation Électrique

Public concerné

- Exécutant réalisant des travaux non électriques sur des véhicules électriques (peinture, tôlerie, mécanique, nettoyage...)

- Exécutant réalisant des mesurages, essais, manœuvres de grandeur non électriques

 **Durée**
1 jour soit 7 heures - Présentiel

 **Prérequis**
Aucun

Compétences développées

- Être capable de connaître la réglementation, la norme et les habilitations

- Être capable de connaître les spécificités liées aux véhicules électriques et hybrides

- Être capable d'effectuer des opérations d'ordre non électrique à proximité des véhicules électriques sous tension.

HABILITATION B0L

Véhicules électriques ou hybrides

(Travaux non électriques sur des véhicules électriques)

MOD_2023105

PROGRAMME



1 - La réglementation et les habilitations

- Le code du travail
- Le champ d'application
- La norme NF C 18.550
- Les recueils UTE
- Les acteurs de prévention
- Les différentes opérations
- L'environnement de travail
- Les habilitations électriques
- Rôle des acteurs dans le domaine électrique

2 - Les définitions liées aux véhicules électriques

- Les opérations d'ordre non électrique sur véhicule
- Les véhicules électriques, les véhicules hybrides.
- Le réseau électrique de traction et de service
- Les accumulateurs
- Les générateurs électriques
- Les grandeurs de l'électricité
- Le courant continu et alternatif

3 - Sensibilisation aux risques électriques

- Les statistiques des accidents
- Les causes d'accident
- Les effets du courant électrique
- Les règles de sécurité à observer lors des opérations d'ordre non électrique sur les véhicules
- Le comportement en cas d'incendie d'origine électrique

4 - Opérations dans l'environnement

- Généralités
- Les différentes zones
- Les mesures de protection contre les chocs électriques
- Les équipements de protection individuelle et collective et l'outillage de sécurité

5 - Travaux pratiques et évaluation des connaissances

- Contrôle des processus mis en oeuvre dans l'établissement
- Mise place d'exercices pratiques
- Mise en situation réelle des stagiaires
- Évaluations pratiques



Moyens pédagogiques

- Alternance de parties théoriques et de mises en situation pratique.
- Moyens techniques : Un véhicule E-tech (D ou master) pour la partie pratique

Recyclage

- **RECYCLAGE : 3 ans**

La formation doit être renouvelée tous les 36 mois, durée de validité recommandée selon NF C 18-550 : 3 ans

INTERVENANT(S)

EVALUATION

ATTRIBUTION FINALE

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

- Contrôle des connaissances avec un QCM
- Évaluation des savoir-faire à l'aide d'une
mise en situation réelle

Avis et titre pré-rédigé adressés à
l'employeur (durée de validité
recommandée selon NF C 18-550 : 3 ans)



Objectif(s)

- Acquérir les connaissances théoriques et pratiques nécessaires pour exécuter en sécurité des interventions sur les installations et équipements des véhicules électriques et hybrides

- Obtenir son titre d'habilitation électriques



Public concerné

- Personnes amenées à intervenir sur des véhicules électriques et/ou véhicules hybrides.
- Exécutant réalisant des travaux d'ordre électrique sur le réseau électrique du véhicule.
- Chargé de travaux organisant les travaux d'ordre électrique.
- Chargé de travaux réalisant les mesures, essais et manoeuvres sur les véhicules électriques.
- Chargé de consignation assurant la mise en sécurité électrique du véhicule.
- etc.



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

- Avoir préalablement suivi une formation en électricité adaptée aux opérations qui lui sont confiées.
- Maîtriser les bases fondamentales de l'électricité (tension, courant, puissance, appareillages).



Compétences développées

- Être capable d'exécuter en sécurité des opérations sur des véhicules ou engins à énergie électrique embarquée
- Être capable de connaître la réglementation

HABILITATION OPERATIONS D'ORDRE ELECTRIQUE VEHICULES ELECTRIQUES OU HYBRIDES

B0L-B1/VL-B2/VL-BCL-BRL-B1XL-B2XL
MOD_2022062

PROGRAMME



A – THEORIE

- 1 - Introduction et présentation du stage.
- 2 - Définition des opérations d'ordre électrique sur véhicule.
- 3 - Aspects réglementaires
- 4 - Les grandeurs électriques et domaines de tension
 - Courant, tension, puissance, énergie, ...
- 5 - Les définitions relatives aux véhicules électriques et/ou hybrides.
 - Véhicules électriques, véhicules hybrides. Réseau électrique de traction et de service. Grandeur électrique.
 - 6 - Structure et éléments constitutifs d'un véhicule hybride/électrique.
 - Les accumulateurs, les générateurs électriques...
 - 7 - Les différents dangers liés à l'électricité et aux accumulateurs
 - Les risques électriques et leurs conséquences. Effets du courant électrique sur le corps humain. Classe de matériel. Très basse tension (TBT) et basse tension (BT).
 - Précaution à prendre en cas de présence d'électrolyte liquide.
 - 8 - Les mesures de protection contre les chocs électriques
 - 9 - Les textes réglementaires et la publication UTE C 18.550
 - 10 - Les habilitations électriques.
 - Définitions. Différents titres d'habilitation. Responsabilités. Zones à risque électrique.
 - 11 - Le matériel de protection individuelle et collective et l'outillage de Sécurité
 - 12 - Les règles de sécurité à observer lors des opérations d'ordre électrique sur les véhicules
 - Mise en sécurité d'un véhicule électrique, travaux hors tension et travaux sous tension...
 - 13 - L'identification et le repérage des conducteurs électriques
 - 14 - Les incidents et les moyens d'y remédier
 - 15 - Conduite à tenir en cas d'accident électrique
 - 16 - Test d'évaluation individuelle

B - PRATIQUE :

- Mise en situation sur véhicule électrique et/ou hybride du site selon la disponibilité d'un véhicule. Examen des risques.
- Application des instructions de sécurité et des procédures de l'établissement.
- **Evaluation pratique**



Moyens pédagogiques

- Alternance de parties théoriques et de mises en situation pratique.
- Moyens techniques : Un véhicule E-tech (D ou master) seront mis à disposition pour la partie pratique avec moyen de balisage, outils isolants, VAT

Recyclage

- RECYCLAGE : 3 ans

La formation doit être renouvelée tous les 36 mois, durée de validité recommandée selon NF C 18-550 : 3 ans



EPI pour la formation

Les participants doivent venir avec leurs EPI spécifiques :

(chaussures de sécurité, gants isolants, écran facial, tenue de travail adaptée)

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

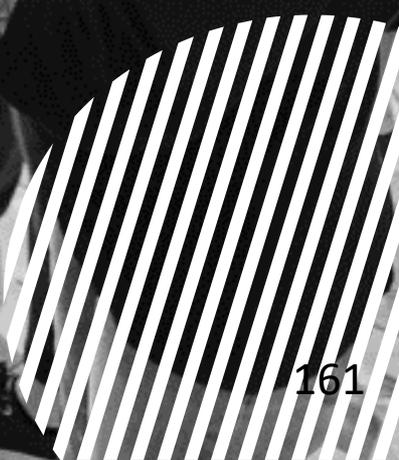
EVALUATION

- Contrôle des connaissances avec un QCM
- Évaluation des savoir-faire à l'aide d'une mise en situation réelle.

ATTRIBUTION FINALE

Avis et titre pré-rédigé adressés à
l'employeur (durée de validité
recommandée selon NF C 18-550 : 3 ans)

FORMATIONS **MANAGEMENT**

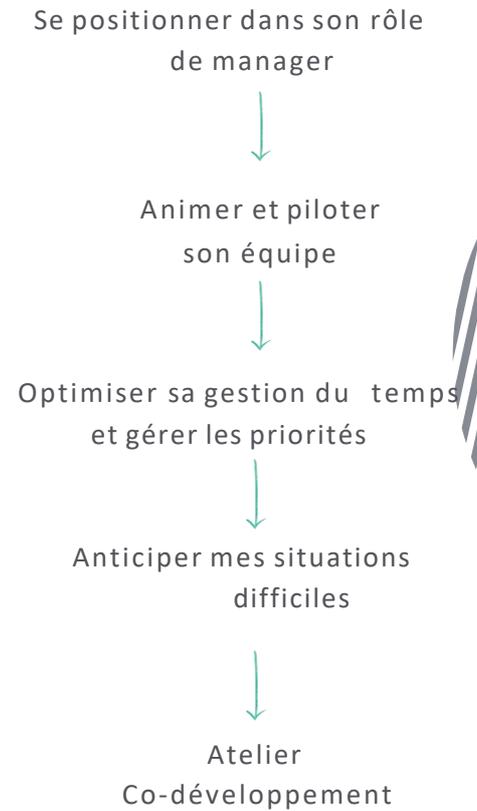
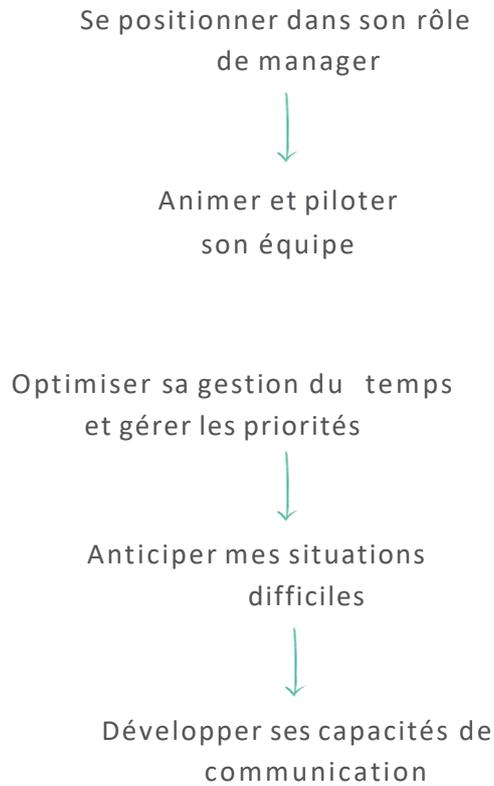


FORMATIONS MANAGEMENT

2 parcours adaptés pour les managers !

Chefs d'ateliers, Chef de secteur, Chef d'agence, Responsables de service
Niveau 1 - 7 jours

Chefs d'équipe, responsables industriel, responsables tourisme...
Niveau 2 - 5 jours



Les bases pratiques en RH :
Sanctions Disciplinaires &
Entretien Professionnel et
Annuel
↓
Atelier
Co-développement



1 journée de suivi
par an
à la fin de chaque parcours



Formation Management
Présentiel

Objectif(s)

- Apprendre à mieux se connaître soi-même pour mieux comprendre son équipe
- Identifier ses points forts et ses freins pour prendre la pleine mesure de son rôle de manager



Public concerné

Managers et responsables de service



Durée

Test insight en amont de la formation à distance + 1 jour soit 7 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable d'identifier les différentes personnalités et de comprendre les besoins propres à chacun
- Être capable de comprendre ses freins dans le management
- Être capable d'accéder à ses leviers de motivations



PROGRAMME

- 1 - Clarifier ses rôles et responsabilités en tant que manager
- 2 - Identifier ses styles de management et trouver ses axes d'améliorations
- 3 - Adapter ses comportements en fonction de la situation
- 4 - Orienter l'action de l'équipe vers l'atteinte d'objectifs / résultats
- 5 - Définir ses besoins et ses outils pour le pilotage de son équipe
- 6 - Mettre en place un plan d'action.

Moyens pédagogiques

- Profil Insights de chaque participant
- Méthode participative : Travail individuel et en sous-groupes. Mises en situation.
- Approche en lien avec la Méthode INSIGHTS



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

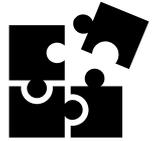
EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

Formation Management
Présentiel



PROGRAMME

Objectif(s)

Impliquer son équipe pour la responsabiliser.
Savoir identifier les leviers de motivation de ses collaborateurs.

 **Public concerné**
Managers et responsables de service

 **Durée**
1 jour soit 7 heures - Présentiel

 **Prérequis**
Aucun

Compétences développées

- Être capable de définir son rôle et ses responsabilités
- Être capable d'utiliser les outils de pilotage pour impliquer son équipe et gagner en efficacité
- Être capable de créer une cohésion d'équipe et d'identifier les facteurs de motivation
- Être capable d'organiser une réunion efficace et utile pour son équipe

- 1 - Mobiliser ses collaborateurs pour les rendre plus performants
- 2 - Savoir utiliser ses tableaux de bord pour impliquer son équipe sur les résultats, savoir présenter les chiffres à son équipe.
- 3 - Identifier et agir sur les leviers de motivation
- 4 - Pratiquer des délégations responsabilisantes
- 5 - Accompagner et identifier les besoins de formations de son équipe.
- 6 - Organiser des réunions utiles sur son secteur : Préparation animation et suivi

Moyens pédagogiques

- Méthode participative : Travail individuel et en sous-groupes. Mises en situation.
- Approche en lien avec la Méthode INSIGHTS



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation



PROGRAMME

Objectif(s)

Améliorer sa gestion quotidienne pour être plus efficace dans son travail prendre du recul sur les priorités de sa mission

 **Public concerné**
Managers et responsables de service

 **Durée**
1 jour soit 7 heures - Présentiel

 **Prérequis**
Aucun

Compétences développées

- Être capable d'identifier les facteurs « perte de temps »
- Être capable de clarifier son organisation quotidienne pour être plus efficace
- Être capable d'utiliser et de rationaliser ses outils de gestion

1 – Analyser sa sphère professionnelle et identifier ses activités à forte valeur ajoutée.

2 – Repérer ses activités « mangeuses » de temps internes et externes.

3 – Classer ses activités par type, source, durée, fréquence pour optimiser son temps.

4 - Déterminer son cycle personnel d'efficacité.

5 – Prendre conscience de ses comportements instinctifs (drivers) et de son rapport au temps.

6 – Savoir se fixer des objectifs, organiser et planifier ses activités.

7 – Prioriser ses tâches : l'important et l'urgent – Anticiper les imprévus et les urgences, préserver ses ressources personnelles.

8 – Gérer disponibilité et indisponibilité.

9 – Se composer sa boîte à outils.

Moyens pédagogiques

- Méthode participative
- Travail individuel et en sous-groupes
- Mises en situation
- Plan d'action individuel



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



Objectif(s)

- Connaître les techniques pour mieux gérer une situation conflictuelle
- Analyser un conflit pour savoir exploiter les ressources



Public concerné
Managers et responsables de service



Durée
1 jour soit 7 heures - Présentiel



Prérequis
Aucun



Compétences développées

- Être capable de repérer les déclencheurs de conflit pour soi.
- Être capable d'analyser une situation conflictuelle.
- Être capable de gérer ses émotions

PROGRAMME



- 1 – **Comprendre son fonctionnement émotionnel.** Repérer sa dominante émotionnelle et sa façon de se manifester.
- 2 – **Faire le lien avec ses comportements instinctifs (drivers)**
- 3 – Identifier **ses situations « gâchettes »**
- 4 – **Analyser une situation de conflit professionnel** (client, collègues, collaborateur)
- 5 – Prendre du recul et comprendre l'autre (perception)
- 6 – **Faire le lien entre situation – pensée – sentiment et action.**
- 7 – Réguler ses pensées automatiques (Beck)
- 8 – Faire **évoluer favorablement un conflit** (pôle émotionnel et rationnel)
- 9 – Faire face aux critiques.
- 10 – Mettre en perspective et déterminer un plan d'action.



Moyens pédagogiques

- Méthode participative
- Travail individuel et en sous-groupes.
- Mises en situation.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

Formation Management
Présentiel



PROGRAMME

Objectif(s)

- Améliorer sa communication en tenant compte des besoins de son interlocuteur
- Maîtriser les outils de communication



Public concerné

Managers et responsables de service



Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable d'identifier les impacts de sa communication
- Être capable de comprendre les difficultés de la communication
- Être capable de s'adapter à son interlocuteur pour faciliter les relations professionnelles

- 1 - Diagnostiquer ses modes communication
- 2 - Comprendre les différentes formes de communication
- 3 - Prendre conscience de l'impact de sa communication dans les échanges avec ses collaborateurs
- 3 - Savoir donner un feed-back efficace
- 4 - Fixer les règles du jeu / le cadre
- 5 - Savoir dire « non » en conservant la relation, en lien avec approche INSIGHT

Moyens pédagogiques

- Méthode participative : Travail individuel et en sous-groupes. Mises en situation.
- Approche en lien avec la Méthode INSIGHTS



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

Formation Management
Présentiel



PROGRAMME

Objectif(s)

- Connaître et appliquer le processus des sanctions disciplinaires
- Maîtriser le nouveau process des entretiens annuel et professionnel



Public concerné

Managers et responsables de service



Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de différencier les types de sanctions
- Être capable d'appliquer le process des sanctions disciplinaires
- Être capable de mener un entretien annuel en utilisant la grille des compétences
- Être capable d'identifier le cadre légal d'un entretien professionnel

1 – Sanctions Disciplinaires :

- Connaître les différentes sanctions
- Appliquer le process avant la formalisation de la sanction
- Identifier le process de sanctions disciplinaires
- Collaborer avec la Direction des Ressources Humaines

2 – Les entretiens annuel et professionnel :

- Déterminer l'intérêt de l'entretien annuel
- Identifier le cadre légal de l'entretien professionnel
- Maîtriser le nouveau process des entretiens annuel/professionnel du Groupe Kertrucks

Moyens pédagogiques

- Méthode participative
- Travail individuel et en sous-groupes
- Mises en situation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Questionnaire
d'évaluation (In & Out)

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

Formation Management
Présentiel



Objectif(s)

Développer ses compétences managériales et créer son plan d'action individuelle.



Public concerné
Managers et responsables de service



Durée
1 jour soit 7 heures - Présentiel



Prérequis
Avoir suivi le parcours management Niv1



Compétences développées

- Être capable de synthétiser ses compétences et ses axes d'amélioration
- Être capable de rédiger son plan d'actions individuelles

PROGRAMME



Retours sur expérience suite aux 6 modules management :

1 - Synthétiser les points clés dans sa posture de manager :

- Rôle et posture managériale,
- Animation et pilotage de son équipe,
- Capacités de communication,
- Gestion du temps et des priorités,
- Anticiper les situations difficiles,
- RH : Recrutement & sanctions

2 - Rédiger son plan d'actions individuelles

- Travailler à partir d'un plan collectif et définir pour chacun des participants un plan d'actions individuelles



Moyens pédagogiques

- Méthode participative
- Travail individuel et en sous-groupes
- Mises en situation
- Plan d'action individuel



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Management
Présentiel



Objectif(s)

Développer ses compétences managériales et créer son plan d'action individuelle.



Public concerné

Managers et responsables de service



Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel



Prérequis

Avoir suivi le parcours management
Niv 1



Compétences développées

- Être capable de synthétiser ses compétences et ses axes d'amélioration,
- Être capable de rédiger son plan d'actions individuelles .

PROGRAMME



Retours sur expérience suite aux 4 modules management :

1 - Synthétiser les points clés dans sa posture de manager :

- Rôle et posture managériale,
- Animation et pilotage de son équipe,
- Gestion du temps et des priorités,
- Anticiper les situations difficiles,

2 - Rédiger son plan d'actions individuelles

- Travailler à partir d'un plan collectif et définir pour chacun des participants un plan d'actions individuelles



Moyens pédagogiques

- Méthode participative
- Travail individuel et en sous-groupes
- Mises en situation
- Plan d'action individuel



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Questionnaire
d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

Formation Management
Présentiel



Objectif(s)

Développer ses compétences managériales et créer son plan d'action individuel



Public concerné
Managers et responsables de service



Durée
1 jour soit 7 heures



Prérequis
Avoir suivi le parcours management Niv1 soit 7 jours



Compétences développées

- Être capable de synthétiser ses compétences et ses axes d'amélioration
- Être capable de rédiger son plan d'actions individuelles

PROGRAMME



Atelier de suivi (1 fois par an après avoir réalisé le parcours management)

1 - Retours sur expérience suite aux 4 modules management :

- Rôle et posture managériale,
- Animation et pilotage de son équipe,
- Gestion du temps et des priorités,
- Anticiper les situations difficiles,

2 – La gestion du stress et la gestion du temps

- Travailler à partir d'un plan collectif et définir pour chacun des participants un plan d'actions individuelles

Moyens pédagogiques

- Méthode participative
- Travail individuel et en sous-groupes
- Mises en situation
- Plan d'action individuel



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par la formation

EVALUATION

Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Management
Présentiel

 **Objectif(s)**

Développer ses compétences managériales et créer son plan d'action individuel

 **Public concerné**
Chefs d'équipe **Durée**
1 jour soit 7 heures - Présentiel **Prérequis**
Avoir suivi le parcours management Niv 2 soit 5 jours **Compétences développées**

- Être capable de synthétiser ses compétences et ses axes d'amélioration
- Être capable de rédiger son plan d'action individuel

PROGRAMME



Atelier de suivi (1 fois par an après avoir réalisé le parcours management)

1 - Retours sur expérience suite aux 4 modules management :

- Rôle et posture managériale,
- Animation et pilotage de son équipe,
- Gestion du temps et des priorités,
- Anticiper les situations difficiles,

2 – La gestion du stress et la gestion du temps

- Travailler à partir d'un plan collectif et définir pour chacun des participants un plan d'actions individuel

Moyens pédagogiques

- Méthode participative
- Travail individuel et en sous-groupes
- Mises en situation
- Plan d'action individuel



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par la formation

EVALUATION

Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

FORMATIONS

MANAGEMENT

ET DES FORMATIONS MANAGEMENT A LA CARTE !





Objectif(s)

Améliorer sa posture managériale auprès d'une équipe intergénérationnelle. Approfondir sa vision sur les générations.



Public concerné

Manager souhaitant développer sa posture auprès de son équipe intergénérationnelle.



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Avoir suivi le parcours management ou l'équivalent



Compétences développées

- Être capable de mieux comprendre les générations qui collaborent dans une équipe.
- Être capable d'analyser et d'adapter ses pratiques managériales intergénérationnelles
- Être capable de communiquer en situation intergénérationnelle.

**SAVOIR APPREHENDER LE
MANAGEMENT INTERGENERATIONNEL**
MOD_2022073

PROGRAMME



JOURNEE 1

1 – Introduction : Objectifs / Présentation / Cadre

2 – Découverte des générations :

- Identifier le fonctionnement actuel de son management intergénérationnel.
- Le groupe Kertrucks et ses générations

3 – Comprendre les générations :

- Présentation des différentes générations
- Identifier les événements marquants qui ont structuré leur environnement.

= *Atelier : Voyage dans le temps*

4 – Analyser mes pratiques managériales :

- Définir les valeurs, le type d'éducation, le style de management en fonction de chaque période.
- Identifier les motivations, les besoins et les attentes de leur manager.

= *Atelier : Motivations des générations*

5 – Découvrir l'impact des croyances et des valeurs dans les relations intergénérationnelles :

- Différencier les valeurs et les croyances,
- Identifier les valeurs au travail,
- Les croyances limitantes et aidantes.

= *Atelier : Identification de ses valeurs et ses propres croyances limitantes en lien avec l'intergénérationnel*

Formation Management
Présentiel

PROGRAMME



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique – échanges interactifs,
- Vidéos,
- Ateliers ludiques en sous-groupe,
- Mise en situation, expérimentation,
- Travail sur le développement personnel,
- Travail individuel : Plan d'action individuel

JOURNEE 2

1 – Développer mes capacités de communication intergénérationnelle :

- Rappel sur les difficultés et les types de communication,
- L'impact du cadre de référence sur notre communication,
- Les techniques de communication

= Atelier : *Mise en situation échange intergénérationnel*

2 – Perception de soi et des autres :

- Identifier les positions de vie,
- S'approprier les « états du moi » dans sa posture de manager et en fonction des différentes générations,
- Définir les signes de reconnaissance,
- Rappel sur le Feedback

= Ateliers : *Positions de vie et états du moi en fonction des générations*

3 – Les jeux psychologiques :

- Comprendre le processus des jeux psychologiques,
- Savoir identifier les rôles dans lesquels le manager et le collaborateur peuvent entrer inconsciemment,
- Découvrir le cercle vertueux.

= Vidéo : *Mise en situation dans le triangle dramatique*

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par la formation

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

Formation Management
Présentiel

 **Objectif(s)**

- Apprendre à mieux se connaître soi-même pour mieux interagir avec son équipe
- Identifier ses points forts et ses freins pour prendre la pleine mesure de son rôle de manager « remplaçant »

 **Public concerné**

Toute personne étant amené à manager ponctuellement une équipe en cas d'absence du responsable de site.

 **Durée**

2 jours soit 14 heures - Présentiel
Test insight en amont de la formation à distance

 **Prérequis**

Aucun

 **Compétences développées**

- Être capable d'identifier les différentes personnalités et de comprendre les besoins propres à chacun
- Être capable de comprendre ses freins dans le management
- Être capable d'accéder à ses leviers de motivations



PROGRAMME

- 1 - Prendre conscience de votre personnalité, vos besoins et votre façon d'interagir avec les autres.
- 2 - Identifier vos besoins en communication, découvrir votre style et vos préférences managériales.
- 3 - Clarifier ses rôles et responsabilités en tant que manager « remplaçant ».
- 4 - Identifier ses styles de management et trouver ses axes d'améliorations
- 5 - Adapter ses comportements en fonction de la situation
- 6 - Mobiliser ses collaborateurs pour les rendre plus performants
- 7 - Savoir utiliser ses tableaux de bord pour impliquer son équipe sur les résultats, savoir présenter les chiffres à son équipe.
- 8 - Identifier et agir sur les leviers de motivation

 **Moyens pédagogiques**

- Profil Insights de chaque participant
- Méthode participative : Travail individuel et en sous-groupes. Mises en situation
- Approche en lien avec la Méthode INSIGHTS

**INTERVENANT(S)**

Formateur expert dans le domaine visé par la formation

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

PROGRAMME – 2 J + 1J

Objectif(s)

Développer ses connaissances sur la gestion du stress pour mieux l'appréhender pour soi et vis-à-vis de ses collaborateurs.

Public concerné

Directeur(s) – Directrice(s) - Managers

Durée

3 jours soit 21 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable d'identifier les RPS
- Être capable de s'approprier le fonctionnement du cerveau avec l'Approche Neurocognitive et Comportementale (ANC).
- Être capable de développer un nouvel état d'esprit pour passer d'un mode mental automatique à un mode mental adaptatif.
- Être capable d'acquérir de nouveaux réflexes pour ne pas se laisser envahir par le stress

1 - Les risques psychosociaux : de quoi parle-t-on ?

Les RPS : définition et déclencheurs
Comment prévenir les RPS ?
Comprendre le syndrome d'épuisement professionnel (burn out)
La complexité des formes d'épuisement professionnel
Professionnels et personnalités à risque
Repérer les signaux précurseurs chez ses collaborateurs
Evaluer ses propres facteurs de risques
Les attitudes et comportements prioritaires pour prévenir le burn out
Elaborer son plan de prévention et/ou d'actions

2 - Découvrir les 4 gouvernances du cerveau selon L'ANC et les 2 modes mentaux

La gouvernance instinctive « Gérer les pulsions et le stress »
La gouvernance grégaire « Entre rapport de force, assertivité et confiance en soi »
La gouvernance émotionnelle « La motivation entre force durable et excès d'émotion »
La gouvernance adaptative « Développer l'attitude adéquate face à la complexité de l'environnement personnel/professionnel »
La bascule : comprendre l'intérêt de passer dans certaines situations, d'un mode mental automatique (utile pour gérer des situations simples, connues qui occupent l'essentiel de notre temps), vers un mode mental adaptatif (lors de situation complexe, nouvelle et/ou non maîtrisée).
Prendre conscience qu'un autre chemin est possible.

Exemple d'exercices

Comprendre la notion de bascule : couleur et mots // 123.
Jeu de cartes afin de positionner les différents états d'esprits proposés avec la bonne gouvernance : quel état d'esprit lorsque je me retrouve dans un embouteillage ? (Permet de valider la compréhension).

3 - Découvrir le triangle : pensées, comportements et émotions

Introduire la notion du stress en partant de situations professionnelles vécues,
Comprendre les interactions entre les pensées, les émotions et les comportements,
Apprendre à ne pas se laisser « embarquer »

Exemple d'exercices

A partir des 4 émotions de base (peur, colère, tristesse, joie) se connecter aux sensations corporelles et aux pensées liées à des situations passées, temps d'expression pour ceux qui le souhaitent afin de faire un lien avec la séquence suivante (N.B les situations ne sont pas évoquées seules les ressentis et pensées).

PROGRAMME (suite)

MIEUX COMPRENDRE POUR MIEUX PREVENIR LE STRESS

MOD_2024173

4 - C'est quoi le stress ?

Comprendre l'équation : stress = Stresseur(s) X Stressabilité

Ecouter son signal d'alarme et apprendre à revenir « au calme »

Reconnaître les 3 états du stress

Comprendre les effets du stress

Exemple d'exercices

Exercices de bascule : Les 3/5/7 avantages ou conséquences positives, la multiplication des points de vue, le check mental, la multisensorialité ...

5 – La gestion relationnelle du stress ou comment interagir avec une personne sous stress

Pour chacun des 3 états du stress, comprendre :

Les attitudes aggravantes à éviter

Les attitudes positives à adopter avec modération

Exemples d'exercices

Jeux de rôle à partir de cas proposés et jeu pour ancrer les bons réflexes en jouant

6 - Découvrir et expérimenter un autre possible – Approfondissement pour apprendre à basculer en mode mental adaptatif

Développer l'intelligence adaptative à travers les 6 dimensions : le Mode Mental Adaptatif est le complément opérationnel du Mode Mental Automatique. Les 6 dimensions fonctionnent en miroir, opposées et complémentaires.

Exemples d'exercices

Mettre en pratique les dimensions du Mode Mental Adaptatif sous forme d'ateliers de réflexions ou ludiques en sous-groupe. Temps d'expression en grand groupe.

7 - Zoom sur la gouvernance émotionnelle et les motivations

Découvrir les 8 dynamiques de motivation

Se connecter à ses motivations intrinsèques (primaires : source de plaisir et de ressourcement)

Comprendre les motivations extrinsèques (secondaires : plaisir du résultat, de la reconnaissance, d'encouragement, soumise à l'image sociale)

Focus sur l'hyper investissement émotionnel (« antichambre » du burnout)

Identifier ses forces et ses fragilités

Dessin et photolangage - Questionnaire simplifié sur les motivations...

8 - Gestion du temps : quelles sont vos difficultés ?

Lien avec la gouvernance émotionnelle et les états du stress

Petits rappels des lois du temps qui nous accablent

Identification des guides intérieurs (drivers)

Sortir de l'urgence généralisée

9 - Parvenir à un équilibre de vie (réflexion individuelle)

Les gros cailloux de la vie

Équilibrer son temps harmonieusement (réflexion sur les sphères de vie : professionnelle, familiale, sociale, personnelle – Situation actuelle / Situation souhaitée - Pistes d'action)

10 - Gérer son temps au travail

Réflexion collective sur les « trucs et astuces » de chacun qui fonctionnent – Partage

Propositions pour bien démarrer la journée de travail

La matrice des priorités : privilégier l'importance à l'urgence
L'escalier mécanique de Pareto (s'alléger des tâches peu productives)

Revoir son niveau d'exigence en fonction des moyens disponibles

Stratégie « temps limité » : la méthode Pomodoro (ou comment respecter le temps de concentration du cerveau)

Gérer les urgences et sollicitations en préservant les relations

Exemples d'exercices

Réflexions personnelles pour appliquer les méthodes et outils proposés.

Faire souffler le vent des primaires (changer d'état d'esprit par rapport à une activité professionnelle qui plait moins en faisant évoluer sa vision des choses).

Moyens pédagogiques

La formation s'appuie sur des présentations théoriques issues de l'Approche Neurocognitive et Comportementale (ANC) mais également sur des exercices qui permettent de vivre et de s'approprier les concepts :

- Echanges et synergie entre les participants, en s'appuyant sur l'expérience de chacun, alternance d'exposés, de travaux pratiques, de mises en situations à partir de cas proposés.
- Alternance de réflexions individuelles, réflexion collective en plénière ou en sous- groupes avec mise en commun des travaux permettant de faire des liens entre les concepts/outils proposés et la pratique.
- Vidéos
- Rédaction d'un plan d'actions individuel.
- Support remis à chaque participant.
- Evaluation à chaud.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

FORMATIONS

COMMUNICATION

Effacité relationnelle



PROGRAMME



Formation Communication - Présentiel



Objectif(s)

Développer ses compétences relationnelles pour gagner en efficacité relationnelle et commerciale



Public concerné

Toute personne en relation commerciale



Durée

Test insight en amont de la formation à distance + 1 jour soit 7 heures



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de renforcer sa technique de communication en ayant connaissance des ses forces et faiblesses
- Être capable de créer un environnement positif et de discuter des différences de chacun
- Être capable d'améliorer la relation au moment où les énergies de couleur sont utilisés de façon excessive
- Être capable de développer des stratégies afin d'établir de meilleures relations avec les clients.

1. LE POUVOIR DE LA PERCEPTION

- Se questionner : Est-ce que ce que je vois est toujours vrai ?
- Découvrir son "échelle de perception" : ce qui influence ma vision des choses.
- Prendre conscience que deux personnes peuvent vivre la même chose... et le comprendre très différemment !

2. PARLER LE MÊME LANGAGE POUR MIEUX TRAVAILLER ENSEMBLE

- Explorer le modèle Insights Discovery de manière simple et concrète
- Se poser la question : *Et moi, comment je fonctionne ?*
- Découvrir son profil individuel Insights

3. NOS PREFERENCES PSYCHOLOGIQUES

- Reconnaître les préférences de chaque profil
- Comprendre comment chacun prend ses décisions
- Découvrir différentes manières de percevoir et transmettre l'information

4. COMPRENDRE VOTRE PERSONNALITE UNIQUE

- Lire, comprendre et expliquer son profil Insights
- Partager en groupe ses forces et ses zones de vigilance
- Vivre une mise en situation pour tester tout ça !

5. COMPRENDRE LE STYLE DE VOS CLIENTS

- Observer les indices comportementaux et relier aux couleurs Insights
- Analyser des exemples concrets pour mieux cerner ses clients
- Réfléchir à comment mieux s'adapter à chacun

6. S'ADAPTER POUR CRÉER DES LIENS

- Construire une approche adaptée à chaque étape de la vente
- Créer une mini-stratégie personnalisée pour chaque type de client
- S'exercer à changer sa posture selon les profils

7. LA FORCE DE L'ÉQUIPE

- Comprendre la dynamique de votre équipe grâce à la roue collective
- Identifier les points d'appui pour une meilleure collaboration
- Réfléchir à un plan d'action individuel pour progresser



Moyens pédagogiques

- Documents supports de formation projetés.
- Exposés théoriques & Etude de cas concrets
- Mise à disposition en ligne de documents supports à la suite de la formation.



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par la formation

EVALUATION

Questionnaire d'évaluation + mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

PROGRAMME

Formation Communication - Présentiel

Objectif(s)

Développer et renforcer la confiance en soi
Mieux réagir aux situations relationnelles du quotidien
Gagner en impact et en efficacité en situations difficiles

 **Public concerné**
Toute personne voulant apprendre à réguler ses émotions

 **Durée**
2 jours soit 14 heures – Présentiel
+ **Option** un suivi par téléphone

 **Prérequis**
Aucun

Compétences développées

- Être capable de comprendre les origines des difficultés relationnelles et émotionnelles
- Être capable de maîtriser les fondamentaux de la communication non violente
- Être capable de privilégier un comportement assertif
- Être capable de répondre aux remarques et aux litiges de manière ferme et constructive

1 – Analyser les pratiques actuelles et recueillir les attentes des stagiaires

- Echanger sur les difficultés rencontrées
- Recueil et formulation des attentes stagiaires

2 – Travailler sa posture et mieux se connaître

- Identifier son attitude relationnelle
- Développer son Assertivité
- Mettre à jour ses valeurs personnelles

3 – Analyser et comprendre l'origine des difficultés relationnelles

- Comprendre les écarts de perception
- Connaître les sources d'une mauvaise communication
- Comprendre et réguler nos émotions

4 – Travailler plusieurs types de situation sous tension

- Décrypter et analyser une situation sous tension avec un collaborateur
- Décrypter et analyser une situation sous tension entre client et fournisseur
- Décrypter et analyser une situation sous tension dans une relation personnelle

5 – Maîtriser des techniques d'apaisement de situation conflictuelle

- Reconnaître les émotions chez l'autre pour ajuster ses réactions/sa communication
- Ramener son interlocuteur vers une approche positive
- Savoir répondre aux objections

6 – Améliorer sa communication verbale et gestuelle

- Utiliser la communication positive
- Savoir Communiquer « cerveau droit »
- Comprendre et ajuster sa communication non verbale

Moyens pédagogiques

- Supports pédagogiques
- Pédagogie active basée sur des fondamentaux théoriques, des outils d'analyses, des supports sonores, des visuels et des outils relationnels

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz in / Out
Mises en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

182

PROGRAMME



Objectif(s)

- Approfondir le relationnel et mieux connaître ses managers en tenant compte de leur typologie,
- Renforcer sa capacité d'adaptation pour favoriser l'accompagnement dans le changement.



Public concerné

Directeur de sites



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de mieux connaître sa propre personnalité et ses besoins.
- Être capable d'identifier la typologie de son interlocuteur pour adapter sa communication.
- Être capable de prendre en compte la personnalité de ses managers et de les accompagner dans le changement.

1 - Comprendre un autre langage pour mieux se comprendre :

- Une méthode colorée : Insights
- Et vous, vous vous voyez comment ?
- Découverte de son profil

2 - Comprendre votre personnalité unique :

- Vos différences prises de décisions,
- Vos façons de transmettre l'informations,
- Vos préférences psychologiques (ce qui vous motive, ce qui vous met sous tension...)

3 – Identifier et reconnaître les différentes typologies :

- Compréhension des différentes typologies,
- Identifier la typologie de son interlocuteur
- S'adapter à la typologie opposée : ses besoins, comportements...

4 – Le Changement :

- Comment fonctionne la psychologie du changement et quels sont les effets ?
- Découverte d'outils pour s'épanouir au travers du changement
- Reconnaître les facteurs de stress lors d'un changement pour chacune des quatre énergies de couleurs.

Moyens pédagogiques

- Profil Insights de chaque participant
- Méthode participative : Travail individuel et en sous-groupes. Mises en situation.
- Approche en lien avec la Méthode INSIGHTS



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

Formation Communication - Présentiel

PROGRAMME

 **Objectif(s)**

Gagner en confort et en impact lors de ses interventions face à un public

 **Public concerné**

Toute personne voulant donner plus d'impact à ses interventions (réunions, conférences etc.)

 **Durée**

2 jours soit 14 heures - Présentiel

 **Prérequis**

Aucun

 **Compétences développées**

- Être de structurer son intervention
- Être capable de transmettre des messages clés
- Être capable de gérer son stress
- Être capable d'ajuster son intervention pour gagner en force de conviction

1 - Analyser les pratiques actuelles et recueillir les attentes des participants

- Échange sur les difficultés rencontrées et les attentes vis-à-vis de la formation

2 – Préparer son intervention

- Analyser le contexte de l'intervention et anticiper les attentes de l'auditoire
- Définir ses objectifs et élaborer le plan de son intervention
- Produire et répertorier ses idées
- Rédiger introduction/conclusion et classer les étapes et idées-clés de l'intervention
- Choisir son mode d'animation et ses supports
- Préparer l'environnement

3 – Se préparer mentalement

- Se mettre en condition et gérer son trac
- Adapter son registre d'intervention à la situation (rythme, gestuelle, registre vocal)

4 – Les outils de la prise de parole en public

- Exploiter au mieux sa communication non verbale
- Utiliser les effets de style, la communication verbale
- Mesurer et renforcer l'intérêt de l'auditoire
- Amener son public à participer
- Les expressions / pièges à éviter, trucs et astuces pour que vos messages soient retenus
- Jeux de rôle : rendre une intervention vivante et attractive

5 – Gérer les situations difficiles

- Savoir improviser et prendre position
- Gérer un auditoire difficile et rebondir sur les objections
- Gérer les déstabilisations
- Jeu de rôle : gérer les situations difficiles

6 – Faire le bilan de sa prestation

- Sur le plan de la structure de l'intervention et de l'animation

 **Moyens pédagogiques**

- Supports pédagogiques
- Pédagogie active basée sur des fondamentaux théoriques, des outils d'analyses, des supports sonores et visuels et des outils relationnels

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz in / Out
Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation de formation

184

Formation communication - Présentiel

Objectif(s)

Acquérir les bases de la gestion de projet pour être capable de cadrer, d'organiser, mettre en œuvre un projet simple et atteindre les objectifs fixés

Public concerné

Chef de projet débutant et occasionnel. Acteur projet, manager d'acteurs de projets.

Durée

1 jour soit 8 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable d'acquérir les étapes et les outils clés de la gestion de projet
- Être capable de cadrer son projet pour atteindre ses objectifs
- Être capable de construire et animer l'équipe projet
- Être capable de maîtriser les fondamentaux pour piloter le projet au quotidien

PROGRAMME

1 - Définir un projet

Définition d'un projet

Les acteurs d'un projet et leurs rôles

Les facteurs clé de succès : définition et approche

2 - Maîtriser les étapes de la gestion de projets

Cadrage du projet (besoins, enjeux, livrable ...)

Organisation du projet (découpage, délais, coûts...)

Mise en œuvre du projet (lancement, suivi, pilotage...)

Clôture du projet (retour d'expérience, bilan...)

3 - Construire et animer l'équipe projet

Constitution de l'équipe projet

Spécificités d'une équipe en mode projet

Définition des règles du jeu

Animation de l'équipe projet et les réunions

4 - Mettre en œuvre

Synthèse

Plans d'actions

Priorités

Axes d'amélioration

Moyens pédagogiques

- Expositive : nous présentons et expliquons les différents concepts.
- Active : nous mettons les apprenants en situation de façon à les impliquer pour qu'ils puissent s'approprier au mieux le contenu.
- Interrogative : Au cours de la formation nous interrogeons les participants pour faire émerger leurs acquis.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Ateliers pratiques, questionnaire
entrée/sortie

ATTRIBUTION FINALE

Attestation de formation

Formation communication - Présentiel

**Objectif(s)**

Développer ses capacités rédactionnelles par e-mail pour favoriser les échanges avec ses clients.

**Public concerné**

Toute personne amenée à rédiger des emails dans ses fonctions professionnelles

**Durée**

1 jour soit 7 heures - Présentiel

**Prérequis**

Aucun

**Compétences développées**

- Être capable d'appliquer les règles essentielles aux e-mails
- Être capable de capter l'attention et convaincre son interlocuteur par écrit
- Être capable de choisir les formulations qui facilitent la compréhension
- Être capable de rédiger un e-mail tant sur le fond que la forme pour renforcer l'impact



PROGRAMME

1/ Echanges sur attendus et situations vécues actuelles du public**2/ Rappel sur les règles de bases d'un e-mail :**

- Définition de l'objet de l'email
- Faire distinguo entre le destinataire et ceux en copie
- La qualité de l'orthographe, utilisation du gras, majuscules...
- Comprendre l'impact du respect des règles

3/ S'entraîner à rédiger un e-mail clair, concis**4/ Structurer son écrit sur les problèmes techniques :**

- Constat- nature
- Causes
- Remèdes – solutions

5/ Mise en forme du mail : Synthétiser ses propos et savoir mettre en forme son mail pour faciliter sa compréhension

6/ Utiliser les outils technologiques (correcteur orthographe...) & savoir utiliser son calendrier pour indiquer ses RDV

7/ Organiser sa boîte mail

Moyens pédagogiques

- Alternance pratique et théorie,
- Echanges interactifs sur la pratique terrain / connaissances
- Cas concrets à partir d'exemples réels
- Travail en sous-groupe et travail individuel

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par la formation

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

FORMATIONS

COMMERCIALES



Formation Commerciale - Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

Maîtriser l'activité agro pour acquérir une démarche commerciale tournée vers l'utilisateur.



Public concerné

Toute personne appelée à conseiller et vendre du pneumatique agricole auprès d'un client utilisateur



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de préconiser un équipement adapté
- Être capable de conseiller les pressions d'utilisation
- Être capable d'assurer le suivi technique

- **FONDAMENTAUX DES PNEUS AGRICOLES :**
Historique du pneu / Fabrication / Eléments constitutifs du pneu et leur rôle / les différentes techniques de fabrication et leurs avantages / le marquage / les fonctions d'un pneu / le rôle de l'air dans le pneu / segmentation et typologie / la charge et le report de charge / la prépondérance
- **ROUE, JANTE, ACCESSOIRES**
- **MISE EN SITUATION :** Cas concret en extérieur sur tracteur et remorque agricole / conseiller une pression adaptée à la charge et à l'utilisation / réaliser les équivalences dimensionnelles / mesurer une prépondérance pratique et retrouver le rapport de pont
- **LE COMPTE RENDU : PREPARATION DE LA SEANCE COMMERCIALE**
Simulation d'une séance

EPI : gants,
Chaussures de sécurité obligatoire



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Echanges interactifs
- Exercices pratiques
- Matériel mis à disposition pour la formation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz in / Out
Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

PROGRAMME



Objectif(s)

Développer ses compétences dans les échanges avec le client, acquérir de nouveaux réflexes et savoir poser les bonnes questions.



Public concerné

Toute personne de Kertrucks Pneus en contact avec le client final



Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable d'écouter son client et développer une argumentation
- Être capable de proposer une solution adaptée au besoin du client
- Être capable de fidéliser son client

1 – Connaissances de l'environnement :

- › Le marché français de la consommation et ses acteurs
- › Les catégories d'acheteur
- › Evolution des habitudes d'achat du consommateur
- › Quelle est la principale richesse de votre point de vente

2 – La gestion des appels téléphoniques :

- › Le téléphone, un merveilleux outil de communication
- › Comment réceptionner un appel, en sachant se présenter
- › Quelles attitudes allez-vous adopter face à différents clients et situations
- › Comment montrez en permanence votre professionnalisme et votre dynamisme

3 – Du besoin client à l'argumentation :

- › La détection du besoin client : règles à respecter
- › Répondez et rassurez votre client mais l'avez-vous bien écouté ?
- › Proposez lui plusieurs alternatives et quand abordez-vous l'aspect prix durant l'argumentation ?
- › Différenciez-vous par les conseils et les services

4 – Caractéristiques produits et traitement des objections :

- › Faut-il avoir une bonne connaissance des caractéristiques produits et de leur positionnement, et pourquoi ?
- › Comment vendre les avantages et maîtriser les objections et les situations délicates ?
- › Comment utiliser les outils d'aide à la vente qui sont à votre disposition
- › Faites venir votre client sur le point de vente, comment obtenir un rendez-vous ?



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Echanges interactifs
- Mise en situation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz in / Out
Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

PROGRAMME



Objectif(s)

Développer son approche commerciale en point de vente et devenir le spécialiste local incontournable



Public concerné

Toute personne de Kertrucks Pneus devant réaliser de l'accueil et de la vente autour du véhicule



Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable d'accueillir et prendre en charge un client
- Être capable d'argumenter et développer une approche commerciale performante
- Être capable de satisfaire un client
- Être capable de créer une relation de confiance en vue de fidéliser son client.

- › Connaissance des produits
- › Savoir reconnaître les avantages d'un bon pneumatique
- › Identification des besoins du client
- › Techniques de questionnement
- › Motivations d'achat du client
- › Argumentation et convaincre le client
- › Traitement des objections
- › Conclusion de l'acte de vente et prise de congé de son client
- › La satisfaction du client



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Echanges interactifs
- Mise en situation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz in / Out
Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



PROGRAMME



Objectif(s)

Développer ses compétences commerciales en BtoB et BtoC



Public concerné

Toute personne de Kertrucks Pneus ayant une fonction de conseil et de vente.



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de construire un plan d'action commerciale performant
- Être capable de développer un état positif et une image dynamique de l'entreprise
- Être capable de maîtriser le plan de vente pour optimiser son efficacité.

› Les caractéristiques techniques des produits

› Les règles de base d'un plan d'action commerciale pour optimiser les résultats

› Identification des forces et faiblesses

› Analyse des données recueillies et identification des orientations client prioritaires dans l'action commerciale

› Maîtrise des étapes clés de la négociation

Par la règle des 4C : Contact Connaître Convaincre Conclure

› Instauration d'un climat de confiance avec le client

› Convaincre son client et assurer un suivi de son client

› Fidélisation de la relation au quotidien



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Echanges interactifs
- Mise en situation

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz in / Out
Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



Objectif(s)

Améliorer son relationnel commercial par téléphone.



Public concerné

Public en relation commerciale avec les clients par téléphone (Assistante commerciale KLS...)



Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de créer un lien de confiance avec le client.

- Être capable d'argumenter et de traiter les objections du client.

- Être capable d'adapter sa communication en fonction des besoins du client.

PROGRAMME



- 1/ Echanges sur attendus et situations vécues actuelles du public**
- 2/ Construction de ma découverte pour nouveaux clients et mon argumentation :**
= travail en sous groupes / entraînement
- 3/ Construction traitement des objections :**
 - Questionnement
 - Argumentation
 - Comment pourrait-on ?
 - Prendre conscience de son degré de responsabilité et son rôle d'expert face à son client afin de développer la confiance client.**= Mises en situation**
- 4/ Rappel : Les bonnes pratiques au téléphone en terme de savoir-être :**
 - Pratiquer l'écoute active ; quelque soit l'état d'esprit de mon interlocuteur.
 - Gestion des blancs, capacités à rebondir, gestion des émotions...**= Mises en situation**
- 5/ Savoir engager mon interlocuteur vers la satisfaction en vue de le fidéliser :** reformuler les propos, conclusion d'entretien et suivi
- 6/ Relance clients par téléphone et par mail.**
= Entraînement



Moyens pédagogiques

- Alternance pratique et théorie,
- Echanges interactifs sur la pratique terrain / connaissances
- Jeux de rôles
- Travail en sous-groupe

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation commerciale - Présentiel

Objectif(s)

Améliorer son relationnel commercial par téléphone.

Public concerné

Public en relation commerciale avec les clients par téléphone (Gestionnaires de contrats KLS...)

Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable d'acquérir les techniques commerciales à vocation sédentaire,
- Être capable de prendre conscience de ses aptitudes relationnelles,
- Être capable d'adapter sa communication en fonction des besoins du client,
- Être capable de s'affirmer de manière professionnelle en situation complexe.



PROGRAMME

1/ Echanges sur attendus et situations vécues actuelles du public

2/ Les bonnes pratiques au téléphone en terme de savoir-être :

- Pratiquer l'écoute active ; quelque soit l'état d'esprit de mon interlocuteur.
- Gestion des blancs, capacités à rebondir, gestion des émotions...

= **Mises en situation**

3 / La gestion des appels complexes :

- Savoir accueillir un état émotionnel, faire preuve d'empathie et « couper-court » à la conversation de manière professionnelle pour prendre le temps de rappeler le client et lui proposer une solution adaptée.

3/ Construction de ma découverte pour nouveaux clients et mon argumentation

= travail en sous groupes / entraînement

4/ Construction traitement des objections :

- Questionnement
- Argumentation
- Comment pourrait-on ?

= **Entraînement**

5/ Prendre conscience de son degré de responsabilité et son rôle d'expert face à son client afin de développer la confiance client.

5/ Savoir engager mon interlocuteur vers la satisfaction en vue de le fidéliser : reformuler les propos, conclusion d'entretien et suivi

Moyens pédagogiques

- Alternance pratique et théorie,
- Echanges interactifs sur la pratique terrain / connaissances
- Jeux de rôles
- Travail en sous-groupe

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation commerciale - Présentiel

**Objectif(s)**

Développer son relationnel commercial par téléphone. Mettre en pratique des méthodes de communication.

**Public concerné**

Public en relation commerciale avec les clients par téléphone (Gestionnaires de contrats KLS...)

**Durée**

0,5 jour soit 3,30 heures - Présentiel

**Prérequis**

Avoir suivi la formation « Satisfaire les exigences clients par téléphone »

**Compétences développées**

- Être capable de mettre en pratique les techniques commerciales à vocation sédentaire.
- Être capable de prendre conscience de ses aptitudes relationnelles.
- Être capable d'adapter sa communication en fonction des besoins du client.
- Être capable de s'affirmer de manière professionnelle en situation complexe.

**PROGRAMME**

1/ Echanges sur les situations vécues depuis la formation.

2/ Ecoute et analyse des pratiques par téléphone sur les points suivants :

Savoir-être :

- Pratiquer l'écoute active ; quelque soit l'état d'esprit de mon interlocuteur.
- Gestion des blancs, capacités à rebondir, gestion des émotions...

faire preuve d'empathie et « couper-court » à la conversation de manière professionnelle pour prendre le temps de rappeler le client et lui proposer une solution adaptée.

Découverte pour nouveaux clients et argumentation**Traitement des objections :**

- Questionnement
- Argumentation
- Comment pourrait-on ?

3/ Prendre conscience de son degré de responsabilité et son rôle d'expert face à son client afin de développer la confiance client.

4/ Savoir engager son interlocuteur vers la satisfaction en vue de le fidéliser : reformuler les propos, conclusion d'entretien et suivi

 **Moyens pédagogiques**

- Formation basée sur la pratique réelle,
- Mises en situations réelles,
- Echanges interactifs sur la pratique terrain / connaissances

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Evaluation des compétences

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation



Objectif(s)

Développer ses compétences commerciales pour gagner en efficacité.



Public concerné

Vendeurs/commerciaux **Ouest Trailers**



Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de créer une relation de confiance avec son client
- Être capable de construire sa découverte client
- Être capable d'optimiser son organisation pour gagner en efficacité
- Être capable de traiter les objections de ses clients.

PROGRAMME



1/ Echanges sur attendus et situations vécues actuelles du public

2/ Construction de ma découverte pour nouveaux clients et mon argumentation :

- Poser des questions en stratégie SAFI (Situation – Avantages – Faibles – Impact) et déterminer ma stratégie de questionnement
- Détermination du CAP de mon offre

3/ Construction traitement des objections :

- Questionnement / Argumentation / Comment pourrait-on ?
- Prendre conscience de son degré de responsabilité et son rôle d'expert face à son client afin de développer la confiance client.

4/ Mon organisation commerciale :

- Déterminer le nombre de rdv commerciaux nécessaires par semaine
- Organiser mes déplacements et mon temps de prospection (physique ou téléphonique) & de rdv

5/ Négocier avec mon interlocuteur

- Connaître les règles principales de négociation
- Préparer ses négociations
- Déterminer sa stratégie de négociation, offensive ou défensive, selon les clients et projets

6/ Savoir engager mon interlocuteur vers la satisfaction en vue de le fidéliser :

- reformuler les propos, conclusion d'entretien et suivi



Moyens pédagogiques

- Alternance pratique et théorie,
- Echanges interactifs sur la pratique terrain / connaissances
- Jeux de rôles
- Travail en sous-groupe

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

 **Objectif(s)**

Suivre l'évolution sur les compétences commerciales acquises dans la 1ère journée de formation.

 **Public concerné**

Vendeurs/commerciaux Ouest Trailers

 **Durée**

1 jour soit 7 heures - Présentiel

 **Prérequis**

Avoir suivi la journée de formation "Développer ses compétences commerciales"

 **Compétences développées**

- Être capable de créer une relation de confiance avec son client
- Être capable de construire sa découverte client
- Être capable d'optimiser son organisation pour gagner en efficacité
- Être capable de traiter les objections de ses clients.

**ATELIER DE SUIVI :
DEVELOPPER SES TECHNIQUES
COMMERCIALES**
MOD_2022060**PROGRAMME**

1/ Echanges et retours suite à la 1^{ère} journée de formation commerciale (Découverte, traitement des objections, organisation commerciale et négociation.

2/ Rappel sur la construction de ma découverte pour nouveaux clients et mon argumentation :

- Poser des questions en stratégie SAFI (Situation – Avantages – Faibles – Impact) et déterminer ma stratégie de questionnement
- Détermination du CAP de mon offre

3/ Mise en situation sur le traitement des objections :

4/ Quoi de neuf sur mon organisation commerciale ?

- Nombre de rdv commerciaux nécessaires par semaine
- Organiser mes déplacements et mon temps de prospection (physique ou téléphonique) & de rdv

5/ Rappel sur la négociation :

- Connaître les règles principales de négociation
- Préparer ses négociations
- Déterminer sa stratégie de négociation, offensive ou défensive, selon les clients et projets

6/ Savoir engager mon interlocuteur vers la satisfaction en vue de le fidéliser :

- reformuler les propos, conclusion d'entretien et suivi

 **Moyens pédagogiques**

- Alternance pratique et théorie,
- Echanges interactifs sur la pratique terrain / connaissances
- Jeux de rôles
- Travail en sous-groupe

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



Objectif(s)

Maîtriser les offres de financement adaptés au client et détecter ses besoins explicites et implicites



Public concerné

Commerciaux véhicules utilitaires Renault Trucks



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de maîtriser les offres de financement adaptées à votre client,
- Être capable d'enquêter pour détecter les besoins explicites et implicites de votre client,
- Être capable de prendre en compte l'interaction véhicule, financement et fiscalité.

SAVOIR VALORISER LES FINANCEMENTS POUR MIEUX VENDRE - MOD_2024153

PROGRAMME



- 1/ Evaluation des connaissances : quiz d'entrée travail individuelle
- 2/ Recensement des financements : travail en sous groupe / financement particuliers / professionnels
- 3/ Identification des arguments : avantages et intérêts de chaque solution de financement
- 4/ Fiscalité pour les clients professionnels : focus sur fiscalité automobile : TVA et TVS
- 5/ Les produits complémentaires : assurances DIIPE/PF, extensions de garantie, contrats d'entretien= travail en sous groupes
- 6/ L'évolution du comportement du client: Les évolutions constatées en matière de comportement d'achat/utilisation du web
- 7/ Découverte de la typologie du client : rappel sur les bases de la communication interpersonnelle, outil pour la découverte du client: écoute active, questions ouvertes et fermées, communication non verbale, reformulation, relances... Profil DISC
- 8/ Mener un entretien de vente efficace: travail en groupe
- 9/ Plan d'action individuel



Moyens pédagogiques

- Alternance pratique et théorie : Formation axée sur la pratique et l'implication des participants.
- Echange interactifs
- Mises en pratique/situation
- Jeux ludiques pour sensibiliser les participants plans d'action individuel.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz connaissances début/fin de formation – mise en pratique – contrôle des connaissances

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



Objectif(s)

Développer ses compétences en prospection et en plan d'action commercial.



Public concerné

Conseiller commercial VI/Mixte/VO prêt à remettre en cause ses méthodes de travail



Durée

2 jours soit 15 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable, à partir de Sales Drive, de challenger le plan d'actions commerciales en identifiant les enjeux.
- Être capable d'adapter le plan d'actions en fonction de sa mise en œuvre et de ses résultats.
- Être capable de reposer les bonnes questions sur la diversification de son réseau, le relancer et optimiser son utilisation.
- Être capable de retravailler son pitch commercial dans des situations diverses.
- Être capable de maîtriser les techniques de prospection digitale et téléphonique
- Être capable de s'organiser et obtenir des RDV ciblés chez les prospects.



PROGRAMME

Exploiter son sens critique pour challenger son propre Plan d'actions commerciales:

- Utiliser l'outil de segmentation et mapping
- Adopter des stratégies d'approches différentes en fonctions des attentes et besoins de ses interlocuteurs
- Construction d'actions d'animations ciblées en fonction d'exemples de situations concrètes

Construire une politique de prospection à partir de ses propres expériences :

- Les outils de prospection opérationnels du vendeur
- Traçabilité et mise à jour de Sales drive

Les prises de RV réseau et vente :

- Identifier ses propres freins et leviers de succès
- Training : lever les derniers freins, soutenir le passage à l'acte, éviter les risques de blocage.



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique
- Une approche centrée sur l'expérimentation et le concret
- Coaching opérationnel

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Quizz in / Out
Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation commerciale - Présentiel



Objectif(s)

Développer ses connaissances sur l'ensemble de la Gamme Poids Lourds disponible sur le marché, et sur les offres Produits et Services pour mieux argumenter ses offres



Public concerné

Populations commerciales en Gamme Lourde ou mixte, VN comme VO, Commerciaux Clovis, Chefs des ventes, Référénts Energies Alternatives, SLV...



Durée

2 jours soit 15 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de connaître l'ensemble de la concurrence gammes lourdes par marques , par groupe
- Être capable de comprendre les offres Produits et Services pour les mettre en avant
- Être capable de se comparer aux autres marques, groupes pour mieux argumenter ses offres



PROGRAMME

PARTIE 1 : Panorama Concurrence Gammes Lourdes en motorisations conventionnelles

- Les marques, l'image, les points forts
- Les gammes actuelles, la segmentation, ...
- L'offre cabines, l'offre boîtes de vitesse
- Panorama des dispositifs Ralentisseurs
- Panorama des services "autour du camion"

PARTIE 2 : Panorama Concurrence Gammes Lourdes en Energies Alternatives (EA), nouveaux acteurs

- Contexte général de la transition énergétique dans la mobilité lourde
- Réglementations jusqu'à Euro 7 et CO2
- Panorama du B7 aux EA (+ / -)
- Panorama des services "autour du camion"
- L'offre Produits en électrique et hydrogène par marque
- Les nouveaux acteurs



Moyens pédagogiques

- Exercices pratiques et mise en situations
- Une évaluation en début de stage permettra de mesurer le niveau de connaissance du stagiaire (test in) et une évaluation en fin de stage (test out) permettre de mesurer la progression du stagiaire

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Test in / Out
Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



Objectif(s)

Développer ses connaissances sur les différentes offres de pièces de rechange de Renault Trucks et sur son offre REMAN, sur les pièces adaptables et concurrentes pour bâtir une argumentation efficacement sur la qualité et l'offre des pièces de Renault Trucks



Public concerné

Pour toute population de l'après-vente en relation avec le client



Durée

2 jours soit 15 heures - Présentiel



Prérequis

Avoir suivi le E-learning 701644
(Introduction à l'offre Reman)



Compétences développées

- Être capable de différencier les offres pièces du constructeur
- Être capable d'argumenter la qualité de l'offre du constructeur face à la concurrence
- Être capable d'identifier et comprendre l'offre « New Reman »
- Être capable de préconiser l'offre pièce de rechange en fonction de l'activité et de l'âge du véhicule



PROGRAMME

1 – CONNAÎTRE LES DIFFÉRENTES OFFRES PIÈCES DE RECHANGES RENAULT TRUCKS

2 - DECOUVRIR L'OFFRE NEW REMAN

3 - ANALYSER LA QUALITE DE PIÈCES ADAPTABLES ET CONCURRENTES

4 – ÊTRE CAPABLE D'ARGUMENTER LA QUALITE DE PIÈCES RENAULT TRUCKS

5 – EXERCICES PRATIQUES ET MISE EN SITUATIONS



Moyens pédagogiques

- Exercices pratiques et mise en situations
- Une évaluation en début de stage permettra de mesurer le niveau de connaissance du stagiaire (test in) et une évaluation en fin de stage (test out) permettra de mesurer la progression du stagiaire

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine
visé par le programme

EVALUATION

Test in / Out
Mise en situation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

200

FORMATIONS

PROCESS METIERS



FORMATIONS

Réceptionnaires, gestionnaires, chefs d'équipe Atelier



Formation Process métier
Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

- Développer la synergie des équipes de l'atelier
- Optimiser l'utilisation des outils Renault Trucks
- Connaître les bonnes pratiques de la facturation



Public concerné

Réceptionnaire & Chef d'équipe & Gestionnaire
Après-Vente



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



800€ / participant / 2 jours



Compétences développées

- Être capable de maîtriser la procédure sur le devoir de conseils
- Être capable de réaliser les contrôles lors de la préfacturation
- Être capable de maîtriser le logiciel RTDMS en lien avec son activité
- Être capable de facturer les dossiers spécifiques

1 – Le Duo Réceptionnaire & Chef d'équipe

- Leurs rôles et leurs missions
- Leurs qualités

2 – Quelques Rappels

- La responsabilité du garage
- Notre devoir de conseils
- Tout commence par VDA +
- Création & Mise à jour de la Fiche Véhicule
- Le planning RTDMS
- My Check
- L'ouverture de l'OR
- Qui est le payeur ?
- Le devis
- Les bons de commande extérieurs

3 – Les Contrôles de Préfacturation :

- L'encours
- L'échange avec le mécanicien / technicien
- Les pointages
- Les déperditions
- Les docs de l'OR
- Le plan de maintenance
- La garantie
- Les P Codes & les campagnes
- La garantie commerciale

4 – La Facturation :

- Les forfaits
- Les semi-remorques
- La facturation 24/7
- Les véhicules accidentés
- Le compte comptant
- Les cessions internes



Moyens pédagogiques

- Supports pédagogiques
- Jeux ludiques / Mise en situation sur le DMS
- Cas concrets

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par
le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

Formation Process métier
Présentiel



Objectif(s)

- Maîtriser les couvertures garanties et les offres de services pour être efficace dans ses fonctions.
- Développer ses capacités de communication pour mieux gérer les situations difficiles



Public concerné

Réceptionnaires Groupe Kertrucks



Durée

2 jours 14 heures – Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de s'assurer de l'identité du payeur.
- Être capable de différencier les couvertures garanties et les offres de service.
- Être capable d'utiliser les applications des constructeurs.
- Être capable de créer un lien de confiance avec son client.
- Être capable de gérer un client mécontent.

PROGRAMME



JOURNEE 1 : Maîtriser les process et les outils de gestion

1 – Rappels :

- Les missions et rôle du réceptionnaire
- Création compte client / rattachement véhicule / client
- Responsabilité du garage
- Planifier un RDV
- Création d'un OR à partir du planning

2 – Gestion du client au quotidien :

- S'assurer de l'identification du payeur,
- Maîtriser les offres de service :
- La garantie du constructeur
- Contrat Strat & Drive – OPC couvert par le contrat
- Contrat d'entretien

3 – Vérifier les campagnes et les Pcodes

- Les campagnes avec Myreception et Vda+
- Détail de la campagne dans Impact
- PMS
- Wdata Historic viewer

4 – Nouveauté : Découvrir l'application Mycheck

JOURNEE 2 : Développer ses capacités de communication

1 – La communication au sein du site :

- Communication et organisation sur votre site (réception/atelier/magasin)

2 – Comprendre les bases de la communication :

- Les formes de communication,
- Les difficultés en communication,
- Le cadre de référence et son impact dans la relation,
- Les techniques d'écoute
- Les 10 points clés d'un bon accueil

3 – Gérer un client mécontent :

- S'approprier les techniques pour être capable de désamorcer le conflit.



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique - échanges interactifs
- Cas pratiques sur le DMS / My reception / Vda+ (PC mis à disposition)
- Mises en situation accueil clients et gestion mécontentement
- Plan d'actions individuelles pour chaque participant

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

204

FORMATIONS

Facturation Atelier



Formation Process métier
Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

Harmoniser la facturation client



Public concerné

Responsables atelier et assistantes atelier
Kertrucks

Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable d'interpréter la liasse de résultats
- Comprendre les incidences de la facturation sur la liasse de résultats
- Être capable de maîtriser les forfaits et OPC internes
- Être capable d'utiliser Impact et le Manuel des temps

1 - La liasse de résultats

- Définition et rappel sur les données
- Identifier :
 - La variation d'encours
 - Le coût de la MO
 - Les TE et Kits
 - Les charges directes atelier
 - La contribution atelier

2 - Rappel sur la création d'OR (fiche VI, compte client...)

3 - Le taux de Main d'Œuvre :

- Fonctionnement et paramétrage DMS

4 - Les contrôles de préfacturation :

- Echange avec le compagnon
- Les pointages
- Les documents présents dans l'OR
- Les Pcodes
- Les garanties commerciales et pièces

5 - La facturation

- Organiser ma facturation dans le mois
- Les supports de facturation :
 - Les forfaits internes
 - Impact et manuel des temps
- Le client :
 - Identifier le payeur
 - Le client Renault Trucks
 - Le client autres marques
 - Le 24/7
 - Le comptant
 - Les véhicules accidentés
 - Les cessions internes

6 - Les avoirs

- Simples
- Refacturables



Moyens pédagogiques

- **Supports pédagogiques**
- **Jeux ludiques / Mise en situation sur le DMS**
- **Cas concrets**

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

FORMATIONS

Process métiers magasinier



Formation Process métier
Présentiel

**Objectif(s)**

Accompagner un nouveau magasinier dans la prise de son poste et/ou structurer les process liés au poste de magasinier

**Public concerné**

Magasins et Chefs magasin de Kertrucks

**Durée**

1,5 jours soit 10,30 heures - Présentiel

**Prérequis**

Connaître DMS / Impact / Trucks Portal

**Compétences développées**

- Être capable de maîtriser les procédures liées aux entrées en stock RT et IB (de la réception à la distribution des pièces)
- Être capable de gérer les achats extérieurs de la création du BDC à l'entrée en stock et les bons de retours.
- Être capable de maîtriser la gestion des échanges standards et des carcasses.
- Être capable de réaliser des commandes intersites (régulières ou urgentes).
- Être capable de connaître les enjeux des inventaires tournants, les Buy Back et les offres commerciales RT.

PROGRAMME

1 – Définir le rôle et les interactions du magasinier :

- LES COMPÉTENCES ET LES QUALITÉS DU MAGASINIER
- IDENTIFIER LES INTERLOCUTEURS EN LIEN AVEC LE MAGASIN

2 – Savoir maîtriser les différents process :

- 1 – LES ENTREES EN STOCK (RT & IB)
- 2 – LES ACHATS EXTERIEURS (Hors RT, IB et intersites)
- 3 – LA GESTION DES ECHANGES STANDARDS (ER) et des CARCASSES (CR)
- 4 – LES CESSIONS INTERSITES
- 5 – LES INVENTAIRES TOURNANTS
- 6 – LES BUY BACK
- 7 – OFFRES COMMERCIALES RT



Moyens pédagogiques

- **Supports pédagogiques**
- **Outil de formation et de suivi mis à disposition des participants**
- **Jeux ludiques / Mise en situation**
- **Cas concrets**

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

FORMATIONS

Chef d'équipe – Kertrucks



Formation Process métier
Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

- Optimiser l'utilisation du DMS
- Connaître l'ensemble des contrôles de la préfacturation
- Maîtriser les couvertures garanties et les offres de services pour être efficace dans ses fonctions
- Connaître les bonnes pratiques de la facturation



Public concerné

Chef d'équipe



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable d'utiliser efficacement le planning
- Être capable de s'assurer de l'identité du payeur
- Être capable de faire l'ensemble des contrôles nécessaires lors de la préfacturation
- Être capable d'utiliser les barèmes de temps
- Être capable de facturer les dossiers spécifiques (24/7, véhicules accidentés, garantie semi remorques...)

1 – Chef d'équipe, c'est quoi au juste ?

- Son rôle et ses missions
- Ses qualités

2 - Rappels sur les bases techniques :

- Création & Mise à jour de la Fiche Véhicule
- Le planning RTDMS
- L'ouverture de l'OR
- Qui est le payeur ?
- Le devis
- Les Bons de commande extérieurs

3 – Les contrôles de préfacturation :

- L'Encours
- Echange avec le compagnon
- Les pointages
- Les déperditions
- Les docs de l'OR
- Le Plan de Maintenance
- La Garantie
- Les P Codes & les Campagnes
- La Garantie Commerciale

4 – Les Barèmes de Temps :

- Les Groupes de Fonction
- Les Codes de travail
- La Recherche complémentaire
- La Liste d'Opération
- Les Favoris

5 – La facturation :

- Les forfaits
- Les Semi Remorques
- La facturation 24/7
- Les véhicules accidentés
- Le compte comptant
- Les cessions internes



Moyens pédagogiques

- Supports pédagogiques
- Jeux ludiques / Mise en situation sur le DMS
- Cas concrets

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

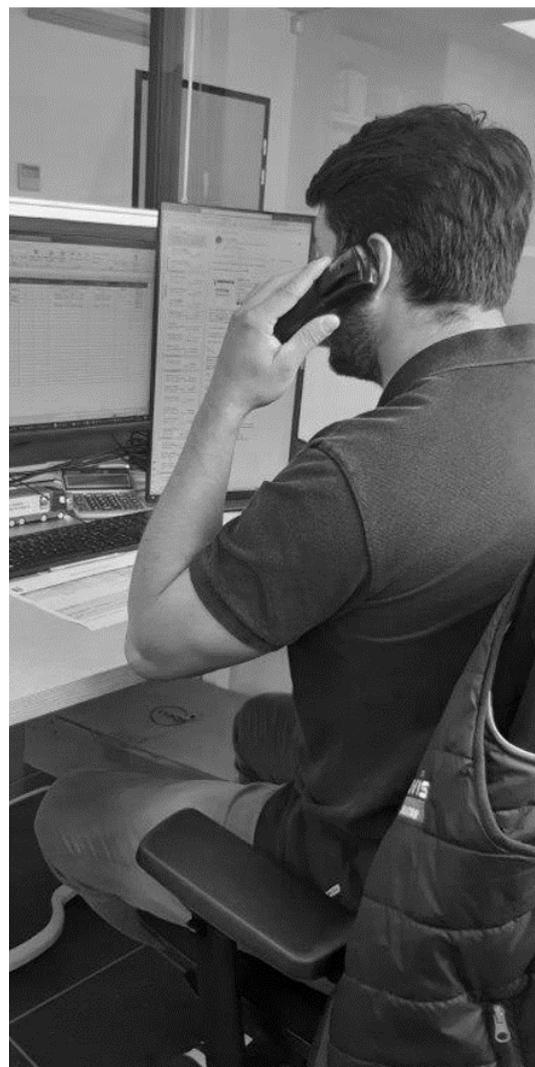
Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

FORMATIONS

Gestionnaire de Parc



Formation Process métier
Présentiel



PROGRAMME



Objectif(s)

- Maîtriser les contrats de l'activité Fleet afin d'être efficace dans la gestion et le suivi clients.
- Développer ses compétences sur le plan de maintenance
- Maîtriser les achats pour rationaliser les coûts.



Public concerné

Gestionnaires de Parc KLS



Durée

2 jours 14 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable d'identifier les contrats pour les véhicules industriels et utilitaires.
- Être capable de consulter le suivi des délais dans Fakir
- Être capable de créer un plan de maintenance dans Fakir
- Être capable de créer un bon de commande et de vérifier son RAFF
- Être capable de comprendre les impacts de sa gestion sur le suivi client

JOURNEE 1 : Maîtriser les contrats de l'activité Fleet et optimiser les délais

1 – Fonctionnement KLS :

- Organisation de l'activité Fleet et Location
- Les process métiers du GP

2 – Les différents contrats activité Fleet :

- Panorama des contrats
- Les contrats pour les VI : Gestion pour compte, contrat d'entretien VN/VO, extension de garantie VN/VO
- Les contrats VU : Contrat d'entretien et extension de garantie
- Contrat Kilométrique Pneumatique
- Contrat de maintenance des véhicules en location

3 – Rappel : Les informations sous Fakir

4 – Rappel : Savoir lire et détailler un contrat

5 – Le suivi des délais

- Les enjeux
- Consulter le suivi des délais dans Fakir

JOURNEE 2 : Le plan de maintenance, la maîtrise des achats et le suivi/relation clients

1 – Le Plan de maintenance :

- La maintenance dans Fakir
- Comprendre les périodicités,
- Où trouver les infos dans Fakir
- Autres sources d'informations (Trucks Portal & Impact)
- Création du PMS dans Fakir

2 – La Maîtrise des achats :

- Les étapes de la création à la validation d'un bon de commande,
- Savoir vérifier son RAFF,
- Appliquer le process achats KT/KLS,

3 – Suivi et relation client :

- Découverte de Webreporting,
- La revue de contrat
- Les règles de gestion KLS



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique - échanges interactifs
- Cas pratiques Fakir/ Trucks Portal / Impact (PC mis à disposition)
- Travail en ss groupe – Questionnaire sous forme de jeu ludique
- Plan d'actions individuelles pour chaque participant

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Questionnaire d'évaluation
Mise en situation sur cas pratique

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

212

FORMATIONS

Assistante Commerciale



Formation Process métier
Présentiel



PROGRAMME



Objectif(s)

- Maîtriser l'ensemble des process liés au métier de l'Assistante Commerciale Location,
- Uniformiser les pratiques des agences KLS



Public concerné

Assistante Commerciale KLS, chef de secteur.



Durée

1 jour 7 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de connaître l'aspect technique des véhicules sur le parc locatif
- Être capable de gérer et utiliser le planning FAKIR
- Être capable de maîtriser le process des devis, contrats et stockage de documents
- Être capable d'effectuer la gestion du départs/retours du véhicule
- Être capable de connaître le process de facturation

1 – Connaissance sur le parc locatif de Kertrucks Location & Services

- Book d'aide remis aux participants :

☐ Rappels

- Les différents types de location
- Véhicules utilitaires ou poids lourds
- Les permis poids lourds
- Les cartes ADR

☐ Les gammes et équipements

- Les tracteurs
- Les porteurs
- Les semis
- Les utilitaires
- La gamme E-Tech

2 – La gestion et l'utilisation du planning FAKIR :

- Les bonnes pratiques (description du planning, recherche de véhicule...)
- Le convoyage,
- Les véhicules relais

3 – Les devis courte et moyenne durée :

- Saisie d'un devis,
- Politique commerciale CDE et MD
- Edition et acceptation du devis
- Gestion des mémos

4 – Gestion du contrat :

- Générer le contrat et la feuille de départ du véhicule,
- Gérer le retour,
- Savoir appliquer la facturation de la petite casse

5 – Facturation :

- Facturation courte durée & moyenne durée



Moyens pédagogiques

- Support pédagogique - échanges interactifs
- Cas pratiques Fakir (PC mis à disposition)
- Travail en ss groupe
- Plan d'actions individuelles pour chaque participant

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Questionnaire d'évaluation
Entrée et sortie formation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

FORMATIONS

ADMINISTRATIF & BUREAUTIQUE



Formation Bureautique - Présentiel

**Objectif(s)**

Développer ses capacités rédactionnelles par e-mail pour favoriser les échanges avec ses clients.

**Public concerné**

Toute personne amenée à rédiger des emails dans ses fonctions professionnelles.

**Durée**

1 jour soit 7 heures - Présentiel

**Prérequis**

Aucun

**Compétences développées**

- Être capable d'appliquer les règles essentielles aux e-mails
- Être capable de capter l'attention et convaincre son interlocuteur par écrit
- Être capable de choisir les formulations qui facilitent la compréhension
- Être capable de rédiger un e-mail tant sur le fond que la forme pour renforcer l'impact



PROGRAMME

1/ Echanges sur attendus et situations vécues actuelles du public**2/ Rappel sur les règles de bases d'un e-mail :**

- Définition de l'objet de l'email : N°immat + nature
- Faire distinguo entre le destinataire et ceux en copie
- La qualité de l'orthographe, utilisation du gras, majuscules...
- Comprendre l'impact du respect des règles

3/ S'entraîner à rédiger un e-mail clair, concis**4/ Structurer son écrit sur les problèmes techniques :**

- Constat- nature
- Causes
- Remèdes – solutions

5/ Mise en forme du mail : Synthétiser ses propos et savoir mettre en forme son mail pour faciliter sa compréhension**6/ Utiliser les outils technologiques (correcteur orthographe...) & savoir utiliser son calendrier pour indiquer ses RDV****7/ Organiser sa boîte mail**

Moyens pédagogiques

- **Alternance pratique et théorie,**
- **Echanges interactifs sur la pratique terrain / connaissances**
- **Cas concrets à partir d'exemples réels**
- **Travail en sous-groupe et travail individuel**
- **Entraînement**

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

PROGRAMME

Objectif(s)

Appréhender et optimiser la réponse aux appels d'offres

Public concerné

Toute personne amenée à participer au processus de réponse aux appels d'offres.

Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Etre capable de connaître les dernières modifications de la réglementation de l'achat public et l'actualité de l'achat public dans le secteur des participants.
- Etre capable d'appréhender la culture de l'achat public et les différents types d'acheteurs publics,
- Etre capable de connaître les procédures du marché public,
- Etre capable de travailler le décryptage du dossier de consultation des entreprises.
- Etre capable de construire sa base documentaire pour la réponse à l'appel d'offre.

Les marchés publics, Késako ?

*La réponse aux appels d'offres (marchés publics) doit faire l'objet d'une réelle stratégie d'entreprise et pour être efficace, il faut faire preuve de méthodologie. C'est sous cet angle (et non uniquement le juridique) que nous aborderons ensemble cette formation **très pratico-pratique** ! .*

Jour 1 :

Séquence 1 – Comprendre le cadre réglementaire et organisationnel de la commande publique...

Les grands principes de la commande publique
La réglementation des Marchés Publics et ses dernières évolutions
Les acteurs de l'achat public : qui sont les décisionnaires ?
Qui peut candidater aux marchés publics ?
Les principales procédures de marchés publics et leurs spécificités, les seuils

Séquence 2 – ...trouver des marchés et lire le dossier de consultation des entreprises...

Définir sa cible et ses critères
La lecture du dossier de consultation : comment le lire rapidement et efficacement pour décrypter les attentes de l'acheteur public
Mise en situation : Décrypter un DCE et définir sa stratégie
Mise en situation : construire sa checklist des pièces à transmettre

Jour 2 :

Séquence 3 – ...pour construire sa meilleure offre

Les pièces à fournir à l'appui de votre candidature et de votre offre
Mise en situation : travailler la présentation de la société dans le cadre des marchés publics
Mise en situation : construire sa base documentaire de réponse
Mise en situation : Générer son DUME
Comprendre les critères de sélection des offres
La finalisation de la procédure
Mise en situation : Identifier les pièces à transmettre au stade de l'attribution des marchés publics

Moyens pédagogiques

PC pour chaque participant / Scénario pédagogique
Méthodes : interrogative / découverte / coactive (mise en oeuvre sur des cas réels)
Apports : support synthétique pour les savoirs fondamentaux, échanges, débats, enrichissement par les stagiaires.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation
Test de fin de formation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation



PROGRAMME



Objectif(s)

Optimiser son utilisation de sa messagerie et son calendrier sous Outlook



Public concerné

Toute personne amenée à utiliser le logiciel de messagerie Microsoft Outlook® et souhaitant optimiser son utilisation.



Durée

1 jour soit 7 heures



Prérequis

Maîtriser l'envoi et la réception d'un email



Compétences développées

- Être capable d'optimiser l'utilisation du logiciel de messagerie Outlook
- Être capable de gérer ses contacts
- Être capable de gérer son agenda et ses tâches à partir d'Outlook

1 - Rappels des fonctionnalités de base sur la messagerie

2 - Maîtriser et automatiser sa messagerie avec Outlook

- Options des messages (envoi différé, bouton de votes, ...)
- Utiliser les accusés de lecture, accusés de réception
- Rechercher des messages
- Gérer les rappels
- Paramétrer le gestionnaire d'absence
- Automatiser l'organisation des messages à l'arrivée et au départ (selon version utilisée) :
 - en utilisant les couleurs, les affichages, les dossiers
 - en supprimant les courriers indésirables
 - en créant des règles de classement
- Utiliser et paramétrer les options de suivi
- Bien gérer sa messagerie (taille, suppressions utiles ..)
- Archiver des messages (présentation succincte)
- Paramétrer et Gérer son dossier d'archivage (*.pst)
- Les limites de l'archivage (stockage local)

3 - La gestion des contacts

- Créer, modifier et supprimer des contacts
- Créer un contact à partir d'un message électronique
- Ajouter des champs pour compléter les informations de la fiche
- Création d'une liste de diffusion

4 - Bien gérer ses emplois du temps sur Outlook

- Planifier un rendez-vous
- Les paramètres d'un rendez-vous : Périodicité, Privé
- Visualiser le calendrier d'un autre utilisateur (serveur Exchange requis) - - -
- Partager son calendrier
- Créer un agenda de groupe
- Planifier une réunion
- Inviter des participants à une réunion
- Sélectionner une plage horaire disponible pour l'ensemble des participants
- Gérer les confirmations et les annulations
- Modifier une réunion

5 - Gagner du temps en organisant ses tâches

- Créer une tâche, affichage des tâches, modification, assignation et paramétrage des tâches ...
- Impression des tâches
- Organisation et recherche des tâches



Moyens pédagogiques



- **Alternance pratique et théorie** : un ordinateur par stagiaire (disponible sur place ou possibilité de venir avec son portable ayant la version office 365). Un support PDF, reprenant les diverses notions du programme, est délivré en fin de formation.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

218

Formation Bureautique - Présentiel

Objectif(s)

Prendre en main l'interface de Microsoft Excel

Public concerné

Toute personne amenée à gérer des tableaux et des chiffres.

Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel

Prérequis

Aucun

Compétences développées

- Être capable de saisir des données et des formules de calculs simples
- Être capable de créer un tableau, d'effectuer la mise en page et la mise en forme
- Être capable de gérer les feuilles et les listes de données



PROGRAMME

1 - Personnalisation de l'interface :

Ajouter des commandes dans la barre d'outils d'accès rapide et la barre d'état.

2 - Gestion des classeurs et des feuilles :

Enregistrer un nouveau classeur,
Insérer, supprimer, déplacer, copier une feuille

3 - La saisie des données :

Saisir, modifier, copier des données

4- La mise en forme des cellules :

Modifier la police, l'alignement, les bordures, le remplissage des cellules
Modifier le format des nombres

5 - Les tableaux de données :

Insérer et modifier un tableau
Utiliser les filtres et tris automatiques

6 - Les formules et fonctions :

Faire une formule de calcul avec des opérateurs,
Utiliser les fonctions courantes

7 - Les graphiques :

Créer d'un graphique à partir d'un tableau
Ajouter et modifier les éléments du graphique

8 - La mise en page :

Modifier les marges, l'orientation,
Insérer des en-tête et pied de page



Moyens pédagogiques



- **Alternance pratique et théorie** : un ordinateur par stagiaire (disponible sur place ou possibilité de venir avec son portable ayant la version office 365). Un support PDF, reprenant les diverses notions du programme, est délivré en fin de formation.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Bureautique - Présentiel

Objectif(s)

Mise à niveau des connaissances Excel et découverte des notions avancées.

Public concerné

Toute personne maîtrisant les bases de Microsoft Excel et souhaitant maîtriser les fonctionnalités avancées Excel

Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel

Prérequis

Maîtriser les bases de Microsoft Excel (saisie texte, création et mise en forme tableau)

Compétences développées

- Être capable d'acquérir une méthode travail avec les notions de base Excel,
- Être capable d'utiliser des fonctions de calculs, définir et exploiter une base de données, découvrir les outils pratiques grands tableaux,
- Être capable de créer un graphique, présenter des onglets spécifiques, créer des liaisons entre les feuilles.

PROGRAMME

Intro : Revoir les notions de base.
Utiliser des fonctions adaptées au traitement des données.
Présenter et analyser une base de données.

1 - Rappel des fonctions de base, trucs et astuces

La personnalisation de l'interface
La gestion des feuilles (copier, masquer, supprimer...)
Les options de collage, de recopie
La mise en forme des cellules, les formats personnalisés
Les raccourcis « clavier » incontournables.

2- Les tableaux de données

Insérer et modifier un tableau
Utiliser les tris et filtres automatiques
Trier sur plusieurs niveaux

3 - La mise en forme conditionnelle

Appliquer une mise en forme existante
Modifier une mise en forme appliquée

4 - Les formules et fonctions

Découvrir les catégories de fonctions
Utiliser l'assistant pour faciliter l'écriture des fonctions

5 - Les liaisons

Faire un calcul avec des données d'une autre feuille ou classeur
Consolider les données de plusieurs feuilles

6 - L'analyse des données

Insérer et modifier un tableau croisé dynamique
Utiliser les segments et chronologies
Représenter les données à l'aide des graphiques et graphiques sparkline

Moyens pédagogiques



- Alternance théorie et pratique / PC portables à disposition avec Office 365 / Exercices pratiques / Cas concrets

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Bureautique - Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

Maîtriser les fonctionnalités avancées de Microsoft Excel



Public concerné

Toute personne maîtrisant les bases de Microsoft Excel et souhaitant aborder les fonctionnalités.



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Maîtriser les fonctions de bases de Microsoft Excel.



Compétences développées

- Être capable d'automatiser les tableaux Excel grâce aux fonctions de calcul.
- Être capable d'optimiser l'exploitation des grands tableaux.
- Être capable d'exploiter une base de données à travers les tableaux croisés dynamiques.

1 - Quelques révisions sur Excel

Les déplacements dans la feuille Excel Les sélections de cellules
Menu contextuel des feuilles Déplacement dans un classeur Sélection de feuilles

Insertion et suppression de feuille(s) Renommer une feuille
Déplacer ou copier des feuilles Couleur d'onglet

Les groupes de travail

Remplir instantanément une colonne entière de données

Les calculs simples

Les références absolues Référence nommée

2 - Formules et fonctions courantes

Quelques fonctions concernant les chiffres

Quelques fonctions concernant les dates

Quelques fonctions concernant les textes

Nouvelles fonctions Excel (2013/2016)

3 - Mise en forme conditionnelle

Utiliser le nouvel outil d'analyse rapide Définir une nouvelle règle

Quelques exemples de mise en forme conditionnelle

Modifier une condition Supprimer une condition

4 - Validation des données

Message d'entrée de saisie Restrictions de saisie Message de saisie

Message d'alerte après saisie Supprimer une validation des données

5 - Les commentaires

Ajouter un commentaire Visualiser un commentaire Modifier un
commentaire Supprimer un commentaire

6 - Options d'affichage Excel

Les différents modes d'affichage Le ruban affichage

7 - Les listes de données

Le tri d'une liste de données

Filtrer une liste

Filtres avancés

8 - Types de calcul dans une liste

Fonction sous total Définir des sous-totaux

Calculs de synthèse sur une partie de la liste

Les fonctions de base de données d'Excel

9 - Les échanges de données

Copier, couper, coller et le "presse- papiers"

Collage spécial entre applications Incorporation d'objets externes



PROGRAMME (Suite)

Moyens pédagogiques



▪ APPLICATIONS PRATIQUES :

- Alternance entre théorie et pratique
- Un ordinateur par stagiaire
- Un support PDF reprenant les diverses notions du programme.

10 - Les liaisons Excel

Créer une liaison entre feuilles Les références 3d
Créer une liaison entre classeurs
Gestion des liaisons

11 - La consolidation

Consolidation par position Consolidation par catégorie

12 - Les tableaux croisés dynamiques

Création d'un tableau croisé dynamique Les zones de 'champs d'un tableau croisé dynamique'
Les onglets 'outils de tableau croisé dynamique'
Nouvel outil dans l'analyse
Utiliser une source de données externe

13 - Le plan

Généralités
Créer un groupe
Dissocier un groupe
Création d'un plan automatique Paramètres et styles de plan
Supprimer le plan

14 - Les options d'Excel

Options standard Options de formules Options de vérification
Options d'enregistrement Options avancées Personnaliser
Compléments
Centre de gestion de la confidentialité

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Bureautique - Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

Acquérir les principes de base pour l'utilisation de Word, Excel et Outlook



Public concerné

Toute personne souhaitant s'initier à Word, Excel et Outlook



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable d'utiliser sa messagerie Outlook
- Être capable de faire du traitement de texte à l'aide de Word
- Être capable de créer un tableau dans Excel

Formation sur-mesure : le programme sera ajusté en fonction des besoins et de l'utilisation quotidienne du participant.

1 - OUTLOOK :

- Découverte de l'interface de démarrage : Le ruban et ses composants (les onglets, les groupes et les commandes)
- Boîte de réception et boîte d'envoi
- Organiser sa messagerie

2 - WORD :

- Se repérer dans l'écran : ruban, barre d'accès rapide, barre d'état,
- Créer un document avec méthode : saisir, enregistrer, présenter.
- Prévisualiser et imprimer.
- Choisir les polices et leurs attributs : gras, souligné, italique, couleur.
- Aérer le document : interlignes, espacements, retraits.
- Encadrer un titre, l'ombrer.
- Fonctions : « copier/coller » et autres selon l'utilisation du participant.

3 - EXCEL :

- Utiliser le ruban, la barre d'accès rapide, la barre d'état.
- Saisir et recopier le contenu des cellules.
- Construire une formule de calcul.
- Identifier les concepts de base.
- Concevoir, présenter et imprimer un tableau simple
- Trier et filtrer des données.
- Imprimer l'intégralité ou une partie de tableau, titrer, paginer.



Moyens pédagogiques



- **Alternance pratique et théorie** : La formation est réalisée sur le poste de travail du participant afin d'adapter le contenu avec les attentes et l'utilisation quotidienne.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Exercices Pratiques
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle de formation

Formation Bureautique - Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

Approfondir ses connaissances sur Excel et faire le bilan de sa mise en pratique suite au suivi d'une formation Excel



Public concerné

Toute personne ayant suivi une formation Excel souhaitant un rappel sur la mise en pratique de certaines fonctionnalités.



Durée

1 jour soit 7 heures - Présentiel



Prérequis

Avoir suivi une formation Excel (Initiation, Intermédiaire ou Perfectionnement)



Compétences développées

- Être capable de mettre en pratique ses connaissances Excel dans son quotidien
- Être capable d'optimiser ses propres fichiers

1 – Echanges et retours sur la mise en pratique depuis le suivi de la formation

2 – Travail individuel sur ses propres fichiers :

- Analyse des contraintes, difficultés,
- Optimiser son fichier pour être plus efficace au quotidien
- Accompagnement individuel dans la réflexion et la création des formules...

3 – Echanges interactifs avec les participants

Atelier d'accompagnement limité à 3 participants pour faciliter l'accompagnement individuel.



Moyens pédagogiques



- **Atelier PRATIQUE** : un ordinateur par stagiaire (disponible sur place ou possibilité de venir avec son portable ayant la version office 365).
- Un support PDF, reprenant les diverses notions du programme, est délivré en fin de formation.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

D'autres formations en bureautique et création d'images...



Word



Powerpoint



Photoshop



Indesign

Formation informatique/Téléphonie
Présentiel



Objectif(s)

Développer la maîtrise d'outils pour réaliser des tableaux de reporting



Public concerné

Chefs de service – Contrôleur de gestion –



Durée

2 jours soit 14,00 heures - Présentiel



Prérequis

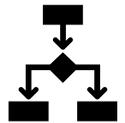
Avoir une vue d'ensemble des besoins en reporting



Compétences développées

- Être capable de comprendre le positionnement de Builder dans la suite Myreport
- Être capable de gérer les connexions aux modèles
- Être capable de créer des états simples
- Être capable de maîtriser les fonctionnalités avancées de Builder

PROGRAMME



1 – Introduction MyReport Builder

Les produits de la gamme MyReport
Installation de MyReport
Validation des licences

2 - Lancement de MyReport Builder

Présentation de la barre d'outils MyReport Builder
Lancement et paramétrage de MyReport Builder
Choix des éléments de travail (dossier et modèle)

3 - Création de tableaux paramètres dans excel avec MyReport Builder

Positionner les champs dans le tableau
Gérer les éléments de confort
Manipuler les indicateurs

4 - Utiliser les fonctionnalités basiques de MyReport Builder

Se positionner dans Excel
Récupérer le paramétrage d'un report
Mettre à jour un ou plusieurs reports
Avoir le détail d'une cellule
Ajouter des libellés

5 - Manipuler les axes avec MyReport Builder

Gérer les sous-totaux
Mettre en place drill up / drill down

6 - Manipuler les filtres avec MyReport Builder

Les différents types de filtres et leurs applications
Les filtres agrégés Organiser les filtres
Créer un report avec des ruptures

7 - Créer des champs calculés dans MyReport Builder

Les champs calculés simples
Les champs calculés élaborés
Les champs symboles MyReport Builder

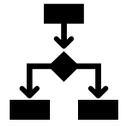
8 - Mettre en place un graphique avec MyReport Builder

Automatiser la création d'un graphique
Modifier le paramétrage des graphiques

9 - Création de listings et cellules paramètres avec MyReport Builder

Le paramétrage cellule à cellule
Mettre à jour plusieurs reports
Les filtres élaborés sur zone en mode cellule

PROGRAMME (suite)



10 - Modifier les propriétés d'une dimension d'analyse

Trier et fixer les dimensions d'analyse
Créer un podium sur une dimension d'analyse

11 - Les fonctionnalités avancées de MyReport Builder

Paramétrer le zoom maître / détail
Mise en oeuvre du mode Multi-report

12 - Les options du report

Les options générales du report
Les options de tableaux
Les options des listings
Les options du mode cellule Les options des graphiques

13 - Le format du report

Modifier le format général d'un report
Gérer différents formats de présentation
Modifier le format d'un champ

Moyens pédagogiques

Support pédagogique
Echanges interactifs
Travaux Pratiques sur PC avec des cas concrets propres à l'activité des participants.

INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Mise en situation sur cas pratique
Questionnaire d'évaluation

ATTRIBUTION FINALE

Attestation individuelle
de formation

Formation informatique/Téléphonie
Présentiel

PROGRAMME



Objectif(s)

Développer l'autonomie du service IT sur la
Gestion et maintenance de l'installation Avaya



Public concerné

Technicien en informatique.



Durée

2 jours soit 14 heures - Présentiel



Prérequis

Aucun



Compétences développées

- Être capable de réaliser des diagnostics dans le cadre d'un SVA
- Être capable d'acquérir une démarche diagnostic efficace

1 – Configuration des utilisateurs

Création et remplacement d'un poste IP
Création et remplacement d'un combiné DECT
Création et remplacement d'un poste C530 IP

Travaux Pratiques

2 - Gestion des groupements

Création d'un groupement
Gestion des états du groupement
Gestion des débordements de groupements
Route des appels entrants
Gestion des musiques d'attente

Travaux Pratiques : Création / modification d'une route d'appels entrants, duplication sur le serveur secours

3 - Maintenance du système

Utilisation de l'interface System Status
Gestion des services par l'interface web du serveur
Gestion du mode secours

Travaux Pratiques

4 - Voice Mail Pro

Création d'un prédécroché
Création d'un répondeur simple
Gestion des renvois en cascade
Gestion des modules spécifiques Kertrucks
Utilisation du logiciel Winscp pour l'injection des messages

Travaux Pratiques



Moyens pédagogiques

Support pédagogique – échanges interactifs – Travaux Pratiques



INTERVENANT(S)

Formateur expert dans le domaine visé
par le programme

EVALUATION

Ateliers pratiques

ATTRIBUTION FINALE

Attestation de formation

ACADEMY TEAM CONTACTS



Nadine MARCHAND : Coordinatrice du Centre
06 64 23 63 17 – nmarchand@kertrucks.com



Mélinda ROUAULT : Assistante Administrative
02 99 06 66 44 – mrouault@kertrucks.com



Sophie DELYS : Assistante Administrative
02 99 06 66 44 – sdelys@kertrucks.com



Kertrucks Academy

12 rue du Champ Morin
ZA La Gautrais
35360 MONTAUBAN DE BRETAGNE



 **RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

La certification a été délivrée au titre de la catégorie suivante :
ACTIONS DE FORMATION

