

PROGRAMME FORMATION

CQP ODSP

-

Opérateur en Débosselage Sans Peinture

-

code certif info : **117023**

-

3474 euros / 18.€ TTC de l'heure

-

6 semaines / 30 Jours / 193 Heures

-

Immersion stage atelier

-

***CQP**

-

Référencement **PREMIUM** sur l'annuaire [PdrXjob.com](https://pdrxjob.com) des débosseleurs

PRÉREQUIS :

- Toutes personnes ayant un permis de conduire et pouvant se déplacer avec un véhicule pouvant parcourir sa région, la France ou l'Europe.
- Habileté manuelle et visuelle requise.

ACCESSIBILITÉ :

- Si vous êtes en situation de handicap et que vous avez des besoins spécifiques, nous vous invitons à nous contacter afin que nous puissions étudier ensemble l'adaptation de la formation.

OBJECTIFS DE LA FORMATION :

- Réalisation d'interventions selon les techniques du débosselage sans peinture, sous contrôle direct d'un responsable hiérarchique, y compris sur sites clients.

POINT FORT :

- Technique recherchée dans le monde entier par les professionnels de la réparation.
- Acquisition **Certificat de qualification professionnel** de type **CQP**
- Possibilité de devenir entrepreneur(e) à votre propre compte
- Lancez-vous dans une nouvelle activité très demandée
- Intégrer l'annuaire PdrXjob pour activer des futures collaborations
- Possibilité de voyager dans le monde et d'acquérir de nouvelles expériences

DURÉE :

- 6 semaines - 30 jours - 193 heures

PUBLIC CONCERNÉ :

- Accessible à tous.

MODALITES ET DELAI D'ACCÈS :

- Formation réalisée en présentiel.
- Du lundi au vendredi, de 9h à 13h et de 14h à 17h.
- Nous nous engageons à débiter la formation dans un délai de 1 mois à partir du premier contact.

TARIFS :

- 3474 Euros

MODALITÉ DE RÈGLEMENTS :

- Acompte 30% : 1042,20 euros
- Période 2 : 2431,80 euros
- Possibilité de 607,95 euros x4 par Mois

LIEU :

- PdrX-Center - Lot i : 50, avenue de Fontfrège 13420 Gèmenos

PARTICIPANTS :

- 12 stagiaires maximum.

MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES D'ENCADREMENT DES FORMATIONS :

Modalités pédagogiques :

- Evaluation des besoins et du profil du participant
- Apport théorique et séquences pédagogiques regroupées en différentes périodes,
- Mises en situation
- Kit de formation débosselage mis à disposition des stagiaires
- Tests de contrôle de connaissances et validation des acquis à chaque étape
- Séquences pédagogiques regroupées en différents Bloc de compétences
- Une plaquette d'animation sera remise aux candidats à l'issue de la formation

Référent pédagogique et formateur :

- Chaque formation est sous la responsabilité du directeur pédagogique de l'organisme de formation ; le bon déroulement est assuré par le formateur désigné par l'organisme de formation.

MODALITES D'EVALUATION :

- Une évaluation est réalisée à l'entrée de la formation, qui permettra d'évaluer votre niveau initial.
- Un examen devant jury est réalisé à la fin de la formation, afin de vérifier vos connaissances et valider vos acquis.

SUIVI DE L'EXÉCUTION :

- Certificat de qualification professionnel dit CQP de fin de formation mentionnant les objectifs, la nature et la durée de l'action et les résultats de l'évaluation des acquis de la formation.

APPRECIATION DES RESULTATS :

- Recueil individuel des attentes du stagiaire
- Remise d'un **Certificat de qualification professionnel** de type **CQP**
- Examen du **Bloc 1** et **Bloc 2** devant le jury
- Évaluation entretien de narration (ENA) devant le jury
- Questionnaire de satisfaction en fin de formation

Période :

- 1 Période par semaine

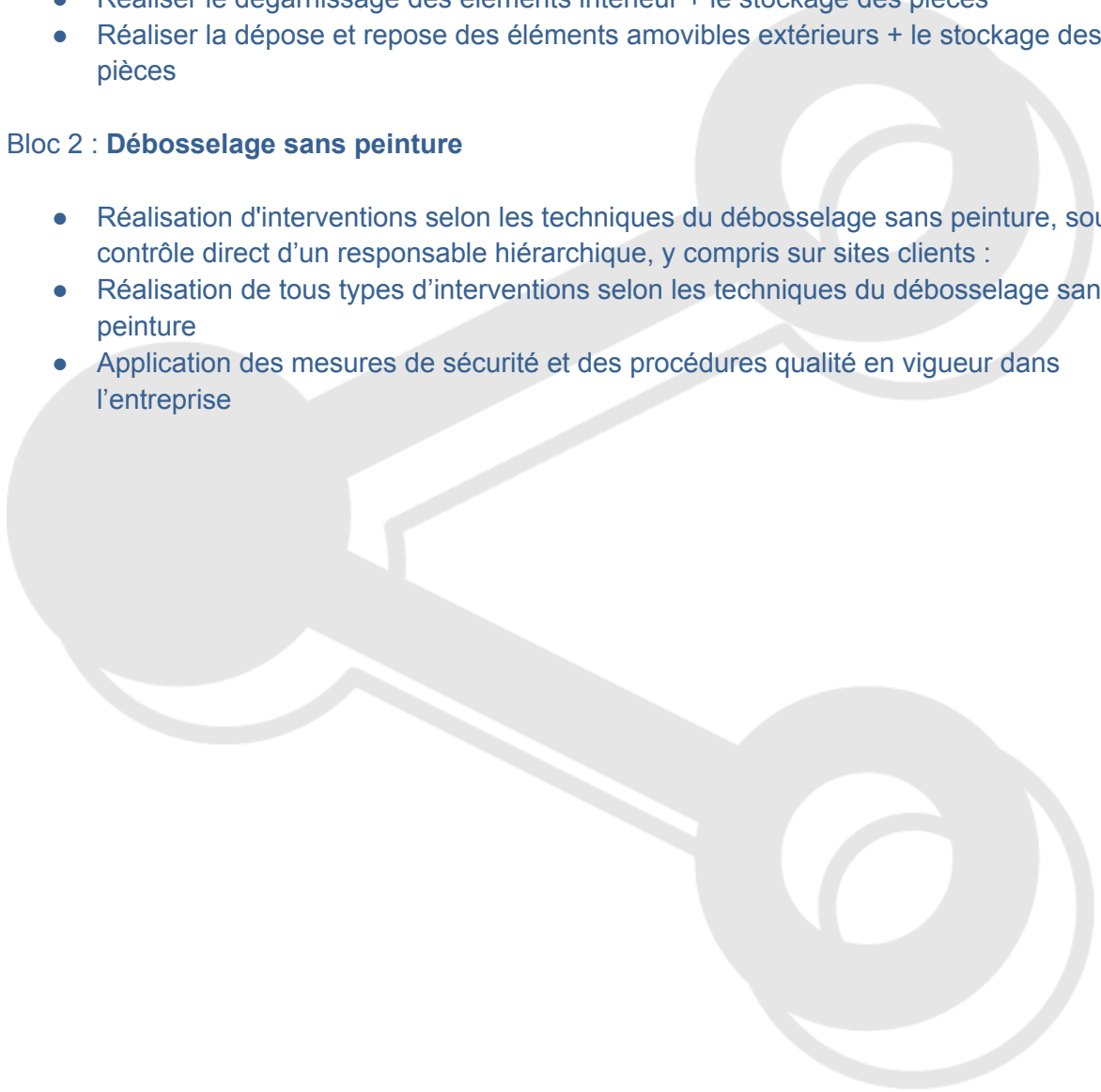
Bloc de compétences :

Bloc 1 : Préparation à l'intervention de Débosselage sans peinture

- Evaluer les besoins nécessaire et les règles de sécurité sur les véhicules électriques
- Réaliser le dégarnissage des éléments intérieur + le stockage des pièces
- Réaliser la dépose et repose des éléments amovibles extérieurs + le stockage des pièces

Bloc 2 : Débosselage sans peinture

- Réalisation d'interventions selon les techniques du débosselage sans peinture, sous contrôle direct d'un responsable hiérarchique, y compris sur sites clients :
- Réalisation de tous types d'interventions selon les techniques du débosselage sans peinture
- Application des mesures de sécurité et des procédures qualité en vigueur dans l'entreprise



Période 1 / 7 heures / 1 jour

Régulation pédagogique

C-I-1 : Examiner l'accessibilité des déformations, afin de définir les éléments à démonter en tenant compte des spécificités et de l'état du véhicule

Connaissances :

- Connaître les caractéristiques de fabrication d'un élément de carrosserie (matériau, assemblage, rigidité)
- Connaître les limites d'intervention des différents outils de débosselage sans peinture
- Connaître les contraintes de démontage des différents éléments (mise en sécurité, réinitialisation, détérioration possible de l'élément...)
- Connaître les règles de sécurité liées aux interventions sur un véhicule

Savoir-faire :

- Savoir analyser la localisation de la déformation selon le type d'élément de carrosserie (présence de doublure, traverse...)
- Savoir identifier les contraintes de démontage des éléments gênant l'accès à la déformation (mise en sécurité, réinitialisation, détérioration possible de l'élément...)
- Savoir définir les éléments à démonter pour libérer un accès à la déformation
- Savoir définir une méthode d'intervention en fonction de la complexité et de la durée des travaux de démontage des éléments

C-II-1 : Examiner les caractéristiques du matériau et des déformations de la carrosserie afin de déterminer les techniques de débosselage sans peinture et l'outillage adaptés à l'intervention sur site client ou à l'atelier dans le respect des procédures qualité et de mise en sécurité en vigueur

Connaissances :

- Connaître les caractéristiques des matériaux utilisés pour la fabrication d'éléments de carrosserie automobile (différents aciers et aluminiums)
- Connaître les différents types de déformation pouvant être pris en charge par l'activité de débosselage sans peinture
- Connaître les différents types de déformation pouvant être pris en charge par l'activité de débosselage sans peinture
- Connaître les techniques de débosselage sans peinture mises en œuvre selon le type et la localisation des déformations
- Connaître les outils de débosselage sans peinture et leurs applications techniques
- Connaître les procédures qualité en vigueur dans l'entreprise
- les règles de sécurité liées au débosselage sans peinture

Savoir-faire :

- Savoir identifier le type de matériau de l'élément endommagé
- Savoir déterminer une méthode de débosselage sans peinture selon les caractéristiques du matériau
- Savoir identifier le type de déformation et y associer une technique de débosselage sans peinture
- Savoir déterminer l'outillage le mieux adapté selon le positionnement et l'accès à la déformation
- Savoir appliquer les règles de sécurité liées à l'environnement professionnel

Période 1 / 35 heures / 1 semaine

BLOC 2 *CQP : Objectif pédagogique :

C-II-2 : Entretenir l'outillage et son poste de travail sur site client ou à l'atelier, afin de sécuriser son intervention, dans le respect des procédures qualité et de mise en sécurité en vigueur

Connaissances :

- Connaître les méthodes et les périodicités d'entretien de l'outillage manuel et électrique
- Connaître la mise en place d'un poste de travail ergonomique dans le respect des règles de sécurité
- Connaître les règles de traitement des déchets de l'activité de débosselage

Savoir-faire :

- Savoir préparer et entretenir son poste de travail tout au long de l'intervention
- Savoir adapter son environnement de travail (chez le client ou en atelier) en fonction des procédures de qualité et de sécurité en vigueur

C-II-3 : Analyser le reflet émis sur la zone de déformation de la carrosserie, en utilisant un kit d'éclairage tout au long de l'intervention, afin d'adapter le positionnement des outils de débosselage

Connaissances :

- Connaître les méthodes de préparation des surfaces salies ou encrassées
- Connaître les différents types et source d'éclairage, ainsi que leur utilisation
- Connaître les techniques de lecture des reflets Savoir positionner le kit d'éclairage en fonction de la localisation et du type de déformation
- Connaître les règles de sécurité liées à la préparation des surfaces et aux kits d'éclairage sur secteur ou sur batterie

Savoir - faire :

- Savoir préparer la surface de l'élément pour le rendre propre avec un bon état de brillance (nettoyage et lustrage, si besoin)
- Savoir déterminer la source lumineuse selon l'emplacement de la déformation et la couleur de la carrosserie
- Savoir lire et analyser les reflets en balayant la déformation
- Savoir positionner précisément l'outil de débosselage (barre, ventouse de collage, induction, chasse) sur la déformation
- Savoir visualiser la modification des reflets et l'état de surface
- Savoir appliquer les règles de sécurité liées à la préparation des surfaces et aux kits d'éclairage

Période 2 / 35 heures / 1 semaine

BLOC 2 *CQP : Objectif pédagogique :

C-II-4 : Mettre en œuvre les techniques de débosselage sans peinture adaptées aux types de déformations et à leur accès en utilisant les outils adaptés, afin de redonner à la tôle sa forme d'origine, dans le respect des procédures qualité et de mise en sécurité en vigueur

Connaissances :

- Connaître les différentes techniques de débosselage sans peinture
- Connaître les différents outils permettant de redonner à la tôle sa forme d'origine
- Connaître les procédures qualité en vigueur dans l'entreprise
- Connaître les règles de sécurité liées à la mise en œuvre des techniques de débosselage sans peinture

Savoir-faire :

- Savoir mettre en œuvre les techniques de poussée à la barre de débosselage
- Savoir mettre en œuvre les techniques de torsion à la barre de débosselage
- Savoir mettre en œuvre les techniques de débosselage à la colle
- Savoir mettre en œuvre les techniques de débosselage avec un outil à induction
- Savoir résorber les positifs à l'aide d'un marteau et d'une chasse
- Savoir appliquer les règles de sécurité liées à la mise en œuvre des techniques de débosselage sans peinture

C-II-5 : Réaliser le ponçage de finition et le lustrage de la zone réparée en utilisant les outils et les produits adaptés, dans le respect des procédures qualité et de mise en sécurité en vigueur

Connaissances :

- Connaître les différentes techniques de ponçage de finition
- Connaître le matériel et la granulométrie des papiers à poncer
- Connaître les différentes techniques de lustrage Savoir déterminer les produits de lustrage en fonction de l'état de surface après ponçage
- Connaître le matériel et les produits de lustrage Savoir mettre en œuvre les techniques de lustrage et redonner un bon état de brillance à la zone réparée
- Connaître les règles de sécurité liées à la mise en œuvre des techniques de ponçage et de lustrage

Savoir - faire :

- Savoir déterminer la granulométrie des papiers à poncer en fonction du support et de l'état de surface
- Savoir mettre en œuvre les techniques de ponçage de finition sans détériorer le film de peinture
- Savoir appliquer les règles de sécurité liées à la mise en œuvre des techniques de ponçage et de lustrage

Période 3 / 35 heures / 1 semaine

BLOC 1 *CQP : Objectif pédagogique :

C-I-2 : Déposer des éléments amovibles en exploitant la documentation technique et en utilisant les outils adaptés, dans le respect des procédures qualité et de mise en sécurité en vigueur

Connaissances :

- Connaître la documentation nécessaire à la dépose
- d'éléments amovibles
- Connaître les différents types de liaisons des éléments amovibles (vis, rivets, clips, ...)
- Connaître les différents outils permettant la dépose dans
- le respect de l'intégrité de l'élément
- Connaître la procédure de mise en sécurité du véhicule
- (débranchement d'une batterie) Savoir mettre en sécurité le véhicule
- Connaître les règles de sécurité liées à la dépose des
- éléments amovibles

Savoir-faire :

- Savoir exploiter la documentation technique pour la dépose d'un amovible
- Savoir identifier les liaisons des éléments amovibles (vis, rivets, clips, ...)
- Savoir choisir et utiliser les outils de dépose dans le respect de l'intégrité de l'élément
- Savoir appliquer les règles de sécurité liées à la dépose des éléments amovibles

C-I-3 : Reposer les éléments amovibles en exploitant la documentation technique et procéder à leur réglage en utilisant les outils adaptés, dans le respect de l'état initial, des procédures qualité et de mise en sécurité en vigueur

Connaissances :

- Connaître la documentation nécessaire à la repose d'éléments amovibles
- Connaître le fonctionnement des différents mécanismes, des équipements de confort et de sécurité
- Connaître la procédure de mise en sécurité du véhicule
- (rebranchement d'une batterie)
- Connaître les règles de sécurité liées à la repose sur des éléments amovibles

Savoir-faire :

- Savoir exploiter la documentation technique pour la repose d'un amovible
- Savoir reposer et régler les éléments amovibles dans le respect de l'état initial
- Savoir rétablir les liaisons en respectant les préconisations y compris les couples de serrage
- Savoir contrôler le bon fonctionnement des éléments amovibles reposés
- Savoir appliquer les règles de sécurité liées à la repose sur des éléments amovibles

C-I-4 : Déposer les garnitures en exploitant la documentation technique et en utilisant les outils adaptés, afin de créer les conditions d'accès à la déformation, dans le respect des procédures qualité et de mise en sécurité en vigueur

Connaissances :

- Connaître la documentation nécessaire à la dépose des garnitures d'un véhicule
- Connaître les différents moyens de fixation des garnitures (vissage, clipsage, collage ...)
- Connaître les différents outils permettant la dépose dans le respect de l'intégrité des garnitures
- Connaître la procédure de mise en sécurité (débranchement d'une batterie)
- Connaître les règles de sécurité liées à la dépose des garnitures

Savoir-faire :

- Savoir exploiter la documentation technique pour la dépose des garnitures
- Savoir identifier les différents moyens de fixation des garnitures (vissage, clipsage, collage ...)
- Savoir choisir et utiliser les outils de dépose dans le respect de l'intégrité des garnitures
- Savoir mettre en sécurité le véhicule
- Savoir appliquer les règles de sécurité liées à la dépose des garnitures

C-I-5 : Reposer les garnitures en exploitant la documentation technique et en utilisant les outils adaptés, dans le respect de leur état initial, des procédures qualité et de mise en sécurité en vigueur

Connaissances :

- Connaître la documentation nécessaire à la repose des garnitures d'un véhicule
- Connaître la procédure de mise en sécurité (rebranchement d'une batterie)
- Connaître les procédures qualité en vigueur dans l'entreprise
- Connaître les règles de sécurité liées à la repose sur des éléments amovibles

Savoir-faire :

- Savoir exploiter la documentation technique pour la repose des garnitures
- Savoir reposer et ajuster les garnitures dans le respect de l'état initial
- Savoir rétablir les moyens de fixation en respectant les préconisations y compris les couples de serrage
- Savoir contrôler l'état des garnitures reposées et ajuster le niveau de qualité si besoin
- Savoir appliquer les règles de sécurité liées à la repose sur des éléments amovibles

Période 4 / 35 heures / 1 semaine

BLOC 2 *CQP Objectif pédagogique :

C-II-6 : Contrôler l'intervention sous tous les angles dans le respect des procédures qualité et de mise

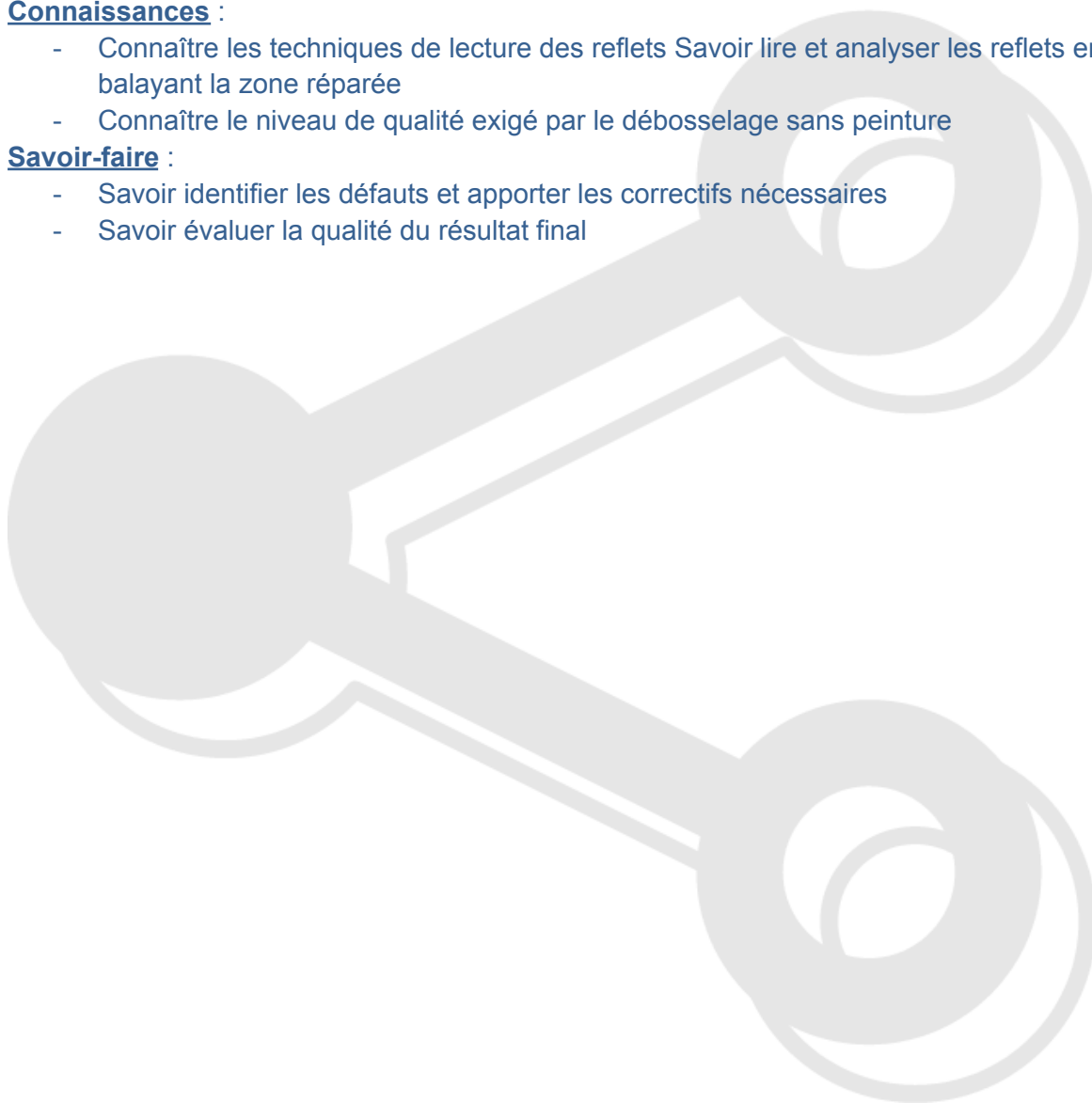
en sécurité en vigueur, afin d'évaluer le résultat du débosselage

Connaissances :

- Connaître les techniques de lecture des reflets Savoir lire et analyser les reflets en balayant la zone réparée
- Connaître le niveau de qualité exigé par le débosselage sans peinture

Savoir-faire :

- Savoir identifier les défauts et apporter les correctifs nécessaires
- Savoir évaluer la qualité du résultat final



Période 5 / 35 heures / 1 semaine

BLOC 2 *CQP Objectif pédagogique :

C-II-7 : Identifier le risque électrique sur les véhicules thermiques, électriques et hybrides pour assurer l'intervention de débosselage sans peinture dans le respect des procédures qualité et de mise en sécurité en vigueur

Connaissances :

- Connaître les différents niveaux d'habilitation et leurs limites d'intervention
- Connaître les risques inhérents aux travaux sur véhicules électriques et hybrides en référence aux prescriptions de la norme Afnor C18-550
- Connaître les différentes zones de risque et d'intervention Savoir adopter les bonnes méthodes et procédures pour se protéger des risques électriques
- Connaître les règles et instructions de sécurité liées aux travaux sur véhicules électriques et hybrides

Savoir-faire :

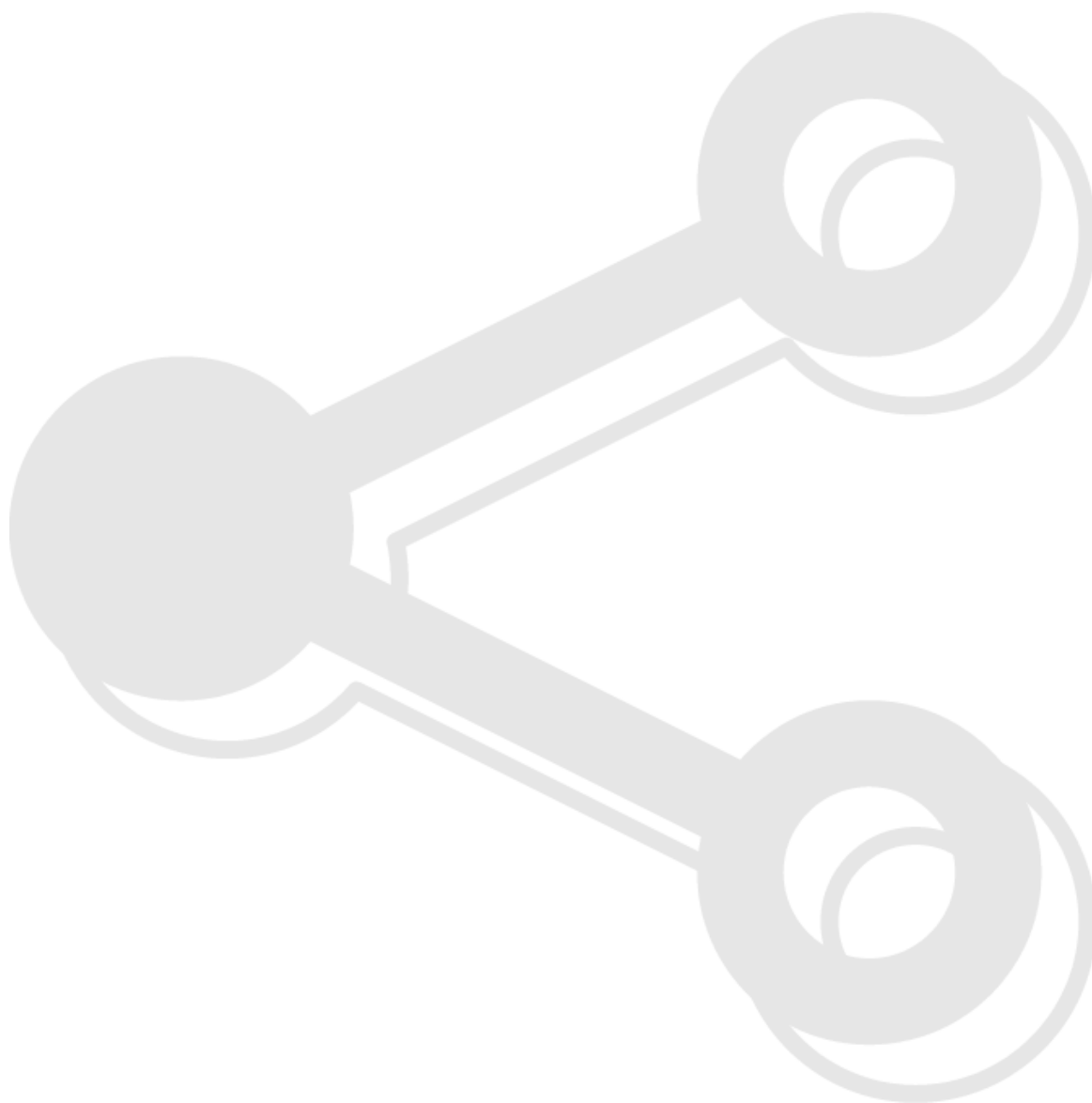
- Savoir identifier un véhicule thermique, électrique ou hybride
- Savoir identifier les risques inhérents aux travaux sur véhicules électriques et hybrides en référence aux prescriptions de la norme Afnor NF C18-550
- Savoir respecter et faire respecter les règles et instructions de sécurité liées aux travaux sur véhicules électriques et hybrides

Période 6 / 7 heures / 1 jour

PRÉPARATION À L'ENTRETIEN DEVANT LE JURY

Objectif pédagogique :

- Préparer l'entretien à la présentation du jury



Période 6 / 7 heures / 1 jour

ÉVALUATION DES BLOCS

Examens

- BC1 : Écrit de 1h00 par candidat
- BC2 : Technique de 2h30 par candidat
- Évaluation 12 élèves maximum par jour



Période 6 / 7 heures / 1 jour

JURY

Passage ENA (entretien de narration)

- 30 min par candidat
- Épreuves 8 élèves maximum par jour

Recevez un **Certificat de qualification professionnel**
De type **CQP**.

07/2024



PdrX-Center by Deboss'Autos
contact@pdrx-center.com – Standard : 09 81 26 44 82- Port : 06 19 80 01 49 -
www.pdrx-center.com

Adresse : 50, Avenue de Fontfrège 13420 Gémenos
APE : 4520A - Siret : 50756074600053 - **NDA: 93131989413**

