



FORMATIONS

[www.fdformations.com](http://www.fdformations.com)

CENTRE DE FORMATION PROFESSIONNELLE



M

27

M27 – Formation Réparation de jantes peintes aluminium

Version.260202



# Formation Réparation de jantes peintes aluminium

Formation sur 2 jours (14h)

## EN BREF

**Public :** Professionnels du detailing, de la carrosserie rapide, carrossiers, préparateurs esthétiques automobile et entrepreneurs souhaitant développer une prestation rentable de réparation de jantes aluminium en smart repair avec technologies UV.

**Durée :** 2 jours – 14 heures

**Tarif :** Sur demande (exonéré de TVA – art. 261.4.4 a du CGI)

**Financements possibles :** OPCO – FAF – France Travail – Autofinancement

**Lieu de la formation :** Centre de formation professionnel en Région Parisienne (Trappes – 78), à Lyon, Marseille, Lille, Strasbourg, Arras, Valenciennes et Poitiers. Sessions possibles en intra-entreprise directement au sein de votre atelier partout en France.

**Groupe :** 5 à 7 stagiaires par formateur

## OBJECTIF GLOBAL

Maîtriser l'ensemble du processus de réparation de jantes aluminium peintes en smart repair et technologies UV, depuis le diagnostic et la préparation du support jusqu'aux finitions au vernis UV, en intégrant les bonnes pratiques professionnelles, les contraintes techniques spécifiques aux jantes alu, les paramètres de polymérisation UV et l'optimisation de la rentabilité atelier face aux méthodes traditionnelles de rénovation complète.

## LES GRANDS AXES

- Comprendre le smart repair appliqué aux jantes aluminium peintes et le positionnement du process UV face aux méthodes traditionnelles de rénovation complète
- Diagnostiquer les défauts et préparer correctement les supports avant application du mastic UV, de l'apprêt UV et des produits de finition
- Appliquer un mastic UV, un apprêt UV et un vernis UV de manière maîtrisée, précise et reproductible en technique spot repair
- Maîtriser les paramètres de polymérisation UV, les réglages du matériel professionnel et l'organisation du poste de travail
- Corriger, poncer, reteinter et finaliser une jante aluminium peinte réparée en process UV pour obtenir une finition esthétique homogène et professionnelle

## POURQUOI CHOISIR CETTE FORMATION ?

- Formation centrée sur la pratique et les gestes techniques réels appliqués à la réparation de jantes aluminium peintes en atelier
- Méthode Smart Repair & Process UV structurée, rapide et reproductible sur défauts localisés
- Compréhension claire des différences entre réparation localisée UV et rénovation complète traditionnelle
- Apprentissage approfondi des corrections, ponçages, reteintes et finitions professionnelles au vernis UV
- Vision atelier et économique pour intégrer une prestation rentable de réparation de jantes et augmenter la productivité

# Formation Réparation de jantes peintes aluminium

Formation sur 2 jours (14h)

## OBJECTIFS

### MODULE 1 – COMPRENDRE LE SMART REPAIR & LE PROCESS UV APPLIQUÉ AUX JANTES ALUMINIUM

#### Objectif :

Comprendre les principes du smart repair sur jantes aluminium peintes, les avantages techniques et économiques du process UV, ainsi que son positionnement face à une rénovation complète traditionnelle.

#### Contenu :

- Définition du smart repair appliqué aux jantes alu peintes
- Présentation du process UV (mastic UV, apprêt UV, vernis UV à polymérisation rapide)
- Différences techniques entre réparation localisée UV et rénovation complète
- Temps d'intervention, épaisseurs, performances et contraintes spécifiques aux jantes
- Avantages et limites du procédé sur supports aluminium
- Impact sur la productivité atelier et la rentabilité
- Positionnement stratégique de la réparation de jantes en centre esthétique, concession et VO

### MODULE 2 – PRÉPARATION DES JANTES ALUMINIUM PEINTES

#### Objectif :

Savoir préparer une jante aluminium peinte conformément aux exigences du smart repair et du process UV afin de garantir adhérence, planéité et qualité de finition.

#### Contenu :

- Analyse du défaut (rayures, éclats, coups de trottoir)
- Diagnostic des limites d'intervention (déformations, fissures non réparables)
- Nettoyage, décontamination et dégraissage adaptés
- Préparation mécanique : ponçage selon profondeur du défaut
- Gestion des zones sensibles (pneumatique, valve, bord extérieur) et masquage précis
- Contrôle de surface avant application du mastic UV

# Formation Réparation de jantes peintes aluminium

Formation sur 2 jours (14h)

## OBJECTIFS

### MODULE 3 – APPLICATION DU MASTIC UV SUR JANTES ALUMINIUM

**Objectif :**

Maîtriser l'application du mastic UV sur jantes alu peintes et son séchage dans le respect des paramètres techniques.

**Contenu :**

Présentation du mastic UV mono-composant - Gestion des épaisseurs selon le type de défaut  
Application maîtrisée, homogène et adaptée à la forme de la jante  
Paramètres de polymérisation UV (distance, angle, intensité, temps d'exposition)  
Contrôle du durcissement et vérification de la planéité  
Ponçage technique après polymérisation - Mise en forme et préparation à l'apprêt

### MODULE 4 – APPLICATION DE L'APPRÊT UV ET PRÉPARATION À LA RETEINTE

**Objectif :**

Maîtriser la pulvérisation de l'apprêt UV avec matériel professionnel et garantir une charge homogène en réparation localisée.

**Contenu :**

Présentation du pistolet professionnel (buse adaptée) - Réglages du pistolet et gestion de la pression  
Conditions d'application (température, environnement atelier)  
Application en passe maîtrisée sur zone localisée  
Gestion des temps d'évaporation - Séchage UV complet  
Ponçage de finition avant reteinte

### MODULE 5 – RETEINTE, VERNIS UV, CORRECTIONS ET INTÉGRATION ATELIER

**Objectif :**

Savoir finaliser une réparation de jante aluminium peinte en smart repair, corriger les défauts éventuels et intégrer la prestation dans l'organisation atelier.

**Contenu :**

Techniques de reteinte localisée (spot repair) - Gestion de la fusion visuelle avec la teinte existante  
Application du vernis UV et contrôle de la brillance - Identification et correction des défauts d'application  
Ponçage manuel et machine si nécessaire - Séquences d'abrasifs adaptées aux finitions  
Contrôle qualité final - Organisation d'un poste smart repair UV dédié  
Optimisation du flux atelier et réduction des temps d'immobilisation

# Formation Réparation de jantes peintes aluminium

Formation sur 2 jours (14h)

## CONTENU

### Jour 1

Présentation du smart repair appliqué aux jantes aluminium peintes et de son positionnement en atelier  
Comparatif réparation localisée UV / rénovation complète traditionnelle  
Analyse des cas d'usage en réparation de jantes (coups de trottoir, rayures, éclats)  
Diagnostic du défaut sur jante aluminium et préparation de la zone  
Nettoyage, décontamination et dégraissage du support  
Ponçage préparatoire adapté à la profondeur du défaut  
Présentation du matériel UV (mastic UV, apprêt UV, vernis UV, lampe de polymérisation, pistolet professionnel)  
Réglages du pistolet et paramètres d'application en spot repair  
Application du mastic UV sur jante aluminium  
Séchage UV (gestion distance / angle / temps d'exposition)  
Ponçage après polymérisation et contrôle de la planéité  
Application de l'apprêt UV en réparation localisée  
Gestion des temps d'évaporation  
Séchage UV complet  
Contrôle de surface et préparation à la reteinte  
Organisation du poste smart repair UV et optimisation du flux atelier

### Matériel et équipements utilisés pendant la formation :

La formation s'appuie exclusivement sur du matériel professionnel dédié à la réparation de jantes aluminium en smart repair avec technologies UV.

Les stagiaires travaillent avec des produits mono-composants à polymérisation UV (mastic UV, apprêt UV, vernis UV), une lampe de polymérisation adaptée ainsi qu'un pistolet professionnel de précision.

L'ensemble des démonstrations et mises en pratique est réalisé sur jantes aluminium peintes réelles, dans des conditions proches de la réalité atelier.

Chaque participant bénéficie d'un environnement professionnel complet permettant une mise en application immédiate dès le retour en atelier.



# Formation Réparation de jantes peintes aluminium

Formation sur 2 jours (14h)

## CONTENU

### Jour 2

Rappel des fondamentaux techniques et validation des acquis du Jour 1  
Préparation complète d'une jante aluminium peinte en autonomie supervisée  
Application du mastic UV selon différents types de défauts (léger, moyen, manque de matière)  
Maîtrise des paramètres de polymérisation UV et contrôle du durcissement  
Ponçage technique et mise en forme précise des zones réparées  
Application de l'apprêt UV en réparation localisée (spot repair)  
Ponçage de finition avant mise en teinte  
Techniques de reteinte localisée et gestion de la fusion visuelle  
Application du vernis UV et contrôle de la brillance  
Séchage UV final et inspection qualité  
Identification et correction des défauts d'application  
Séquences d'abrasifs adaptées aux finitions professionnelles  
Contrôle qualité final avant restitution client

#### Mise en situation complète

Réalisation d'une réparation complète de jante aluminium peinte en conditions réelles atelier, de l'analyse du défaut jusqu'à la finition vernie.

Objectif : valider l'autonomie technique du stagiaire et garantir une mise en application immédiate en centre esthétique, carrosserie rapide ou atelier indépendant.

# Formation Réparation de jantes peintes aluminium

Formation sur 2 jours (14h)

## MODALITÉS

### Modalités pédagogiques

- Formation majoritairement pratique (environ 85 à 90 % du temps en atelier sur jantes aluminium peintes).
- Apports théoriques ciblés pour comprendre le smart repair appliqué aux jantes, le process UV, son positionnement face à une rénovation complète traditionnelle et ses contraintes techniques spécifiques aux supports aluminium.
- Démonstrations complètes par le formateur sur chaque étape clé du procédé : préparation, application du mastic UV, polymérisation, application de l'apprêt UV, reteinte, vernis UV et finitions.
- Mise en pratique encadrée sur jantes aluminium peintes réelles ou supports d'entraînement dédiés.
- Travail précis sur les réglages du matériel professionnel, les épaisseurs d'application, les paramètres de polymérisation UV et les séquences de ponçage adaptées aux formes spécifiques des jantes.
- Corrections individualisées et ajustements techniques en temps réel afin de garantir la maîtrise des gestes professionnels.
- Échanges techniques continus sur les problématiques rencontrées en atelier : organisation du poste smart repair, rentabilité, gestion du temps et qualité de finition.

### Modalités d'évaluation

- Évaluation continue tout au long de la formation en situation réelle d'atelier sur jantes aluminium peintes.
- Observation des gestes techniques lors du diagnostic, de la préparation du support, de l'application du mastic UV, de la pulvérisation de l'apprêt UV, de la reteinte et du vernis UV.
- Vérification du respect des protocoles smart repair & process UV : préparation, application, polymérisation, ponçage et contrôle qualité final.
- Capacité à identifier et corriger les défauts courants (surcharges, irrégularités, défauts de surface, défauts de fusion de teinte).
- Validation de l'autonomie du stagiaire sur l'ensemble du processus de réparation de jantes aluminium en fin de formation.

# Formation Réparation de jantes peintes aluminium

Formation sur 2 jours (14h)

## MODALITÉS

### Modalités de réalisation et délai d'accès

- **Durée** : 2 jours – 14 heures.
- **Lieu** : Centre FD Formation – Trappes (78), Arras, Lille, Marseille & L'Isle-d'Abeau (69).
- **Effectif** : 5 à 7 stagiaires par formateur pour garantir un suivi personnalisé.
- **Délai d'accès** : inscription possible jusqu'à 48 heures avant le démarrage, sous réserve de disponibilité.
- Conditions d'accueil conformes aux normes de sécurité, d'hygiène et d'accessibilité en vigueur.
- **Formation accessible aux personnes en situation de handicap**, avec adaptation possible du poste et accompagnement personnalisé, en lien avec notre **référént handicap**.

### Modalités de financement

- Formation non éligible au CPF.
- Financements possibles selon le statut du participant :
  - **Salariés** : via OPCO de branche.
  - **Indépendants** : via FAFCEA, AGEFICE ou FIF PL.
  - **Demandeurs d'emploi** : dossier à présenter à France Travail.
  - **Autofinancement** : possible en 3 fois sans frais.
  - **Tarif** : 1550 € (formation exonérée de TVA – art. 261.4.4 a du CGI).



# Formation Réparation de jantes peintes aluminium

Formation sur 2 jours (14h)

## PRÉ-REQUIS

Savoir lire et écrire

## VALIDATION

Délivrance d'une attestation de formation professionnelle en fin de parcours.

## PUBLIC

- Detailers professionnels, carrossiers, peintres automobiles, préparateurs esthétiques ou spécialistes du smart repair souhaitant développer une compétence professionnelle en réparation de jantes aluminium peintes avec technologies UV (mastic UV, apprêt UV, vernis UV).
- Formation accessible aux débutants motivés disposant d'une bonne dextérité manuelle, d'un sens du détail développé et d'une rigueur adaptée aux travaux de préparation, de correction et de finition sur supports aluminium.
- Professionnels souhaitant optimiser leurs cycles d'intervention sur jantes, réduire les temps d'immobilisation des véhicules et améliorer la rentabilité de leur atelier.
- Indépendants, responsables d'atelier, centres esthétiques automobile ou porteurs de projets souhaitant intégrer une prestation technique moderne, rapide et à forte valeur ajoutée à leur offre de services.

## ACCESSIBILITÉ

Nous étudions au cas par cas toute situation de handicap pour proposer des aménagements adaptés ou une orientation vers un organisme spécialisé si nécessaire.

# Formation Réparation de jantes peintes aluminium

Formation sur 2 jours (14h)

*DATES DE FORMATION*

*2026*

A la demande

*NOUS CONTACTER*



[info@formationdetailing.fr](mailto:info@formationdetailing.fr)

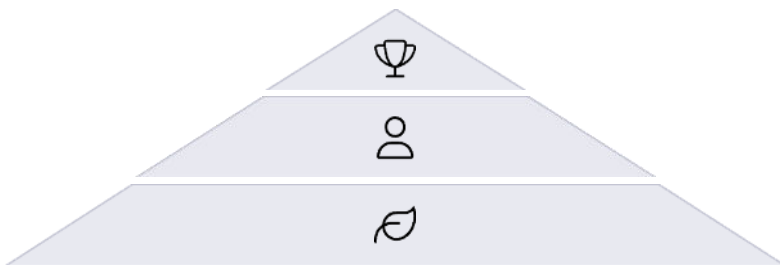


+33 1 76 52 48 18



# Notre Engagement RSE chez Formation Detailing

Chez Formation Detailing, nous plaçons la Responsabilité Sociétale des Entreprises au cœur de notre mission. Notre démarche RSE s'articule autour de trois piliers fondamentaux qui soutiennent notre vision de devenir le leader du detailing responsable en France.



## Pilier Économique

Gouvernance éthique et durable



## Pilier Social

Inclusion et engagement communautaire

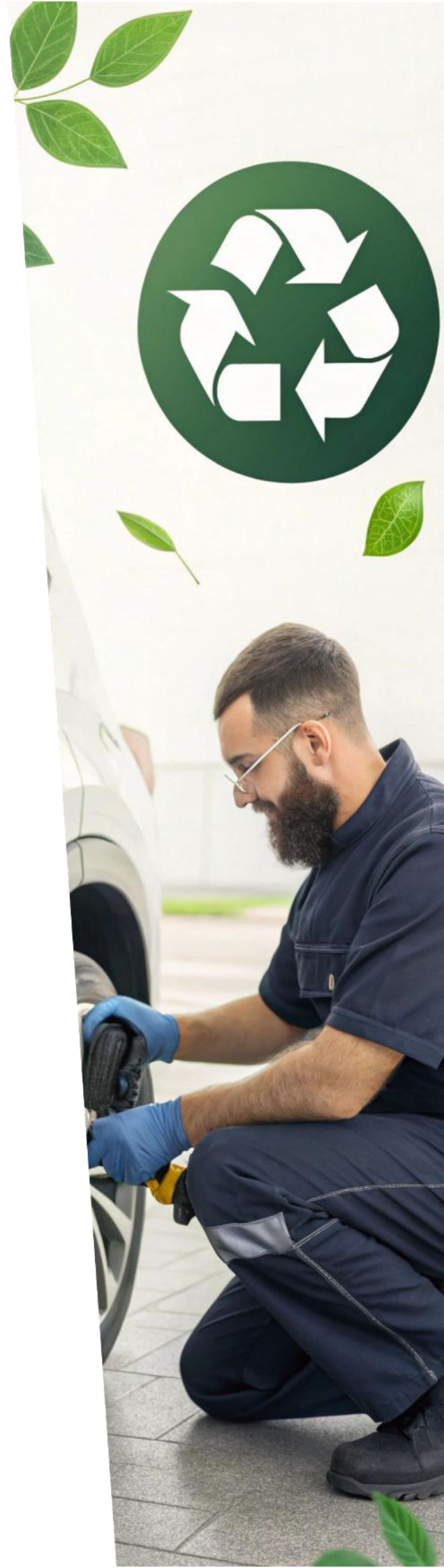


## Pilier Environnemental

Solutions écologiques certifiées

Nous nous engageons à former la prochaine génération de professionnels conscients des enjeux environnementaux tout en maintenant l'excellence technique qui fait notre réputation. Notre approche intégrée combine produits écologiques certifiés, réduction des déchets, politique de diversité inclusive, engagements communautaires et investissement dans l'innovation durable.

[Découvrez nos actions concrètes en matière de RSE.](#)





# Les avis de nos stagiaires



**5 / 5**

**Sur 305 répondants**



J'ai passé la formation polissage/lustrage , des formateurs très professionnels et très performants, du matériel très bon mis à disposition, je recommande vivement ce centre de formation !



Formation incroyable, très complète ,ici pour vous apprendre l'excellence, une équipe au top toujours dans la bonne humeur et très pédagogue, je recommande.



Super expérience, les formateurs sont cools et expérimentés... bref je recommande



Un excellent centre de formation qui dispose de beaucoup d'équipements. Centre multimarque et c'est très agréable de pouvoir utiliser des produits particuliers et professionnels pour voir la différence.



**5 / 5**

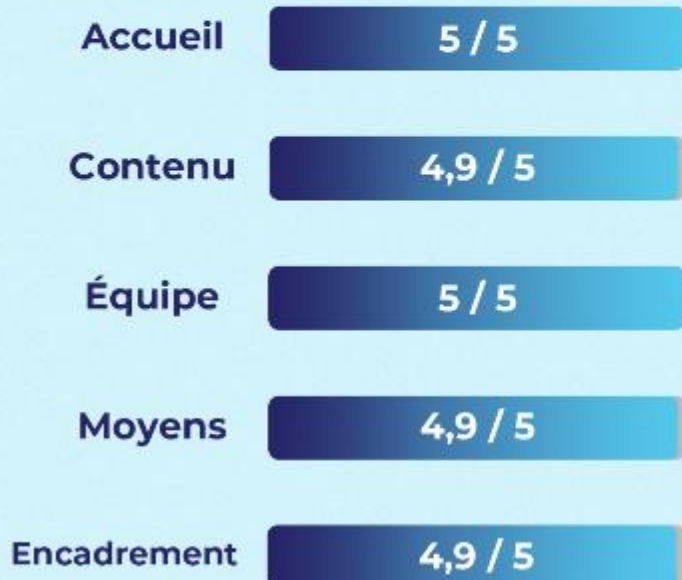
**Sur 122 répondants**



www.  
formation  
detalling  
.com

**01 76 52 48 18**  
FORMATION PROFESSIONNELLE

# Les avis de nos stagiaires



**4,9 / 5**

**Sur 50 répondants**

## Résultats des questionnaires de satisfaction sur 410 répondants



**4,9 / 5**



www.  
formation  
detailing  
.com

**01 76 52 48 18**  
FORMATION PROFESSIONNELLE

**CERTIFICAT B01387**

ICPF atteste que


**SP FORMATION**

**NDA 32600305860 - SIREN 819557646**

26 avenue des frères Lumière Bat K 78190 Trappes FR,

est certifié



 **RÉPUBLIQUE FRANÇAISE**

Au titre des catégories d'actions suivantes

- Les actions de formation (L.6313-1 - 1°)

**Valide du 20/05/2024 au 19/05/2027 - Première émission le 20/05/2021**

*François GALINOU*  
Président

A stylized, handwritten signature in black ink, consisting of several fluid, connected strokes.

123 rue Jules Guesde, 92300 Levallois-Perret, France  
Certificat vérifiable sur [www.certif-icpf.org](http://www.certif-icpf.org)

 **ICPF**



**Programme de certification**

Décret n° 2019-564 du 6 juin 2019, Décret n° 2019-565 du 6 juin 2019, Arrêté du 6 juin 2019 relatif aux modalités d'audit associées au référentiel national, Décret n° 2020-894 du 22 juillet 2020 portant diverses mesures en matière de formation professionnelle, Arrêté du 24 juillet 2020 portant modification des arrêtés du 6 juin 2019 relatifs aux modalités d'audit associées au référentiel national qualité et aux exigences pour l'accréditation des organismes certificateurs, Arrêté du 7 décembre 2020 portant prolongation de la dérogation temporaire autorisant la réalisation d'un audit initial à distance, Arrêté du 31 mai 2023 portant diverses mesures en matière de certification qualité des organismes de formation, Guide de lecture du référentiel national qualité publié sur le site du Ministère du Travail et Programme de certification Qualiopi des OPAC de ICPF dans leurs versions en vigueur.

Accréditation N° 5-0616, portée disponible sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## NOS INFORMATIONS

### NOM DE LA SOCIÉTÉ : SP FORMATION

Certifiée Qualiopi B01387  
Numéro Datadock 0000552

**NOM DE LA MARQUE :** FD Formation Detailing

**ADRESSE DU SIÈGE :**

22 Rue de la Pommeraie 60240 Chaumont En Vexin Siret 819 557 646 00018

**LIEU DE LA FORMATION :**

Formation Detailing 26 Avenue des Frères Lumière Bat K  
78190 TRAPPES  
SIRET 819 557 646 00026

Code APE Formation continue d'adultes : 8559A  
Numéro de Déclaration d'activité : 32600305860 Amiens  
Numéro de TVA Intracommunautaire : FR79819557646  
exonérée de TVA — Art. 261.4.4 a du CGI  
IBAN : FR76 1010 7007 5800 6190 6229 675 - BRED Gisors

**SITE INTERNET :** [www.formationdetailing.com](http://www.formationdetailing.com) [www.sp-formation.com](http://www.sp-formation.com)

**Nos sites pour vous aider à vous faire connaître :**

Blog pour publier vos articles et devenir visible sur internet

=> <https://detailing-france.fr/>

Annuaire pour référencer votre activité et obtenir des demandes de devis

=> <https://annuaire-du-detailing.com/>

**[Visite de nos locaux 360° interactive](#)**

En attendant suivez nous sur les réseaux sociaux et abonnez vous !



## MON FINANCEMENT

### SUIVANT VOTRE STATUT :

- ✓ **Vous êtes indépendant**
  - [Téléchargez votre attestation CFP](#) (Cotisation Formation Professionnelle) sur [urssaf.fr](http://urssaf.fr) ou [autoentrepreneur.urssaf.fr](http://autoentrepreneur.urssaf.fr)
  - Si vous avez cotisé 1€ vous avez des droits à la formation
    - Artisan : <https://mon-entreprise.fafcea.com/>
    - Commerçant : <https://communication-agefice.fr/>
    - Libéral : <https://www.fifpl.fr/profession-liberale/criteres-de-prise-en-charge>
- ✓ **Vous êtes salarié**
  - Votre entreprise peut prendre en charge la formation
  - Financement par son OPCO – Adressez-vous à votre service RH
- ✓ **Vous êtes demandeur d'emploi**
  - Présentez ce programme à votre conseiller France Travail
  - Après le rendez-vous = > Transmettez nous votre identifiant France Travail, votre département d'habitation, le code du module, la période souhaitée d'entrée en formation
  - Nous placerons un devis et le programme sur votre espace France Travail (Kairos). => Informez votre conseiller par mail sur votre espace France Travail. Il pourra se positionner.
- ✓ **Vous souhaitez réaliser une formation certifiante ?**
  - [Connectez vous à votre compte CPF](#)
  - [Voir les formations éligibles](#)

**France Travail et votre employeur  
peuvent abonder votre compte CPF.**

Pour savoir en détail comment [faire prendre en charge sa formation](#)  
[Rendez-vous sur notre site.](#)



## CENTRE DE FORMATION PROFESSIONNELLE

22 / 32 Avenue des Frères Lumières - Bat K 78190 Trappes – France

E-Mail : [info@formationdetailing.com](mailto:info@formationdetailing.com)

Tél : +33(0)1 76 52 48 18

Siret : 819 557 646 00018

N° de déclaration d'activité : 32 600 305 860

Cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'Etat » ([Art. L 6352-12 du Code du travail](#))



@SPFormationDetailing



@formationdetailing



@sp\_formation\_detailing



Formation Detailing



@FD\_Detailing

[WWW.FORMATIONDETAILING.COM](http://WWW.FORMATIONDETAILING.COM)