

# PROGRAMME DE FORMATION 2024

## GLAS TRÖSCH AUTOMOTIVE ACADEMY

Autoglas	Page 3-5
Nettoyage / Préparation	Page 6-7
Peinture automobile	Page 8-21
Tôlerie automobile	Page 22-27
Performance Plus	Page 28-30
Automotive Academy	Page 31-35



# Contenu

## AUTOGLAS



Les colles	4
Dépose et pose de vitres automobiles et réparation d'impacts	5

## NETTOYAGE / PRÉPARATION



Detailing - Préparation professionnelle des véhicules	7
---	---

## PEINTURE AUTOMOBILE



<b>Formations DeBeer</b>	
Systèmes de peinture: base à l'eau	9
Spot Repair	10
Color training /	
Identification numérique de la teinte	11
Peintures spéciales / peintures mates	12
<b>Formation Sikkens</b>	
Techniques de vernissage	14
Techniques d'application	15
Spot Repair	16
Apprentis/es en formation	17
Colorimétrie numérique	18
Colorimétrie - Ajustage et correction	19
Apprentis/es fin d'apprentissage	20
Technique de peinture tri-couche & mate	21

## TÔLERIE AUTOMOBILE



Formation complémentaire pour utilisateurs Miracle / CBR	23
Formation de base aluminium	
Miracle / CBR	24
Coller et riveter	25
La mesure du véhicule	26
Le redressement de la structure	27

## PERFORMANCE PLUS



Concept	29
Aperçu des formations	30

## AUTOMOTIVE ACADEMY



Conditions générales	32
Lieu et inscription	33
Aperçu des dates de formations	35

# AUTOGLAS





### Objectifs de la formation

Transmission des connaissances de base de la technique de collage et des différentes colles et leurs domaines d'application.

### Contenu

- Avantages et désavantages du collage
- Types d'adhésifs
- Sélection de la colle
- Préparation de surface
- Collage du verre, du métal et des matières plastiques

### Langue

Français

### Groupe cible

Personnes du secteur de la réparation automobile

### Connaissances préalables

Connaissances pratique de base en matière de collage

### Maximum de participants

12 personnes

### Coûts par participant

CHF 330.- hors TVA

Pour les partenaires Acoat Selected

40 points

Les repas, les boissons, documents de séminaire et certificat de formation sont inclus. Les participants sont tenu-e-s d'apporter leurs propres équipements de protection et de travail à la formation.

*«De plus en plus souvent, différents matériaux sont utilisés et assemblés dans la construction automobile. Différentes colles sont utilisées à cet effet. Afin de répondre aux exigences de qualité lors d'une réparation il est important d'en connaître les propriétés et les applications.»  
Beat Küffer, Conseiller en application, Glas Trösch SA Autoglas*



### En un coup d'oeil

Date: 20.02.2024

Date limite d'inscription: 06.02.2024

Durée: 08h30 à 16h00

Lieu:  
Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

Inscription:  
En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

Transmission des connaissances de base du vitrage automobile ainsi que des différents outils de démontage et de montage et des adhésifs pour vitres. Réparation dans les règles de l'art des impacts sur les vitres feuilletées.

### Contenu

- Fabrication du verre
- Types de verre automobile
- Manipulation de composants électroniques dans le domaine du vitrage
- Systèmes de dépose de vitres automobiles
- Application des adhésifs pour verre automobile
- Caractéristiques des bons adhésifs
- Mesures techniques importantes en matière de corrosion
- Insertion précise de la vitre
- Calibrage des systèmes d'assistance à la conduite
- Réparation des impacts sur les vitres feuilletées

### Langue

Français

### Groupe cible

Personnes du secteur de la réparation automobile

### Connaissances préalables

Connaissances de base en technique automobile

### Maximum de participants

10 personnes

### Coûts par participant

CHF 330.- hors TVA

Pour les partenaires Acoat Selected

40 points

Les repas, les boissons, documents de séminaire et certificat de formation sont inclus. Les participants sont tenu-e-s d'apporter leurs propres équipements de protection et de travail à la formation.

*«Grâce à ce cours d'une journée, vous apprendrez de manière complète et pratique tout ce qu'il faut savoir sur la dépose et la pose de vitres automobiles selon les spécifications des constructeurs, ainsi que sur les possibilités et les limites techniques de la réparation impact. Différents outils et matériaux seront présentés et utilisés.»*

*Erich Meyer, Conseiller en application, Glas Trösch SA Autoglas*



### En un coup d'oeil

Date: 23.10.2024

Date limite d'inscription: 09.10.2024

Durée: 08h00 à 16h30

#### Lieu:

Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

#### Inscription:

En ligne via le code QR



NETTOYAGE /  
PRÉPARATION





### Objectifs de la formation

Le participant est capable d'éliminer de manière efficace et rapide les taches et salissures tenaces en recourant à la bonne solution et de contribuer, ainsi, au maintien de la valeur de l'automobile.

### Contenu

- Éliminer les salissures tenaces lors du nettoyage de l'extérieur (rouille superficielle, résine, déjections d'oiseaux)
- Éliminer les salissures non habituelles de l'habitacle (chewing-gum, lait, crème pour les mains, calcaire)
- Traiter les surfaces (éliminer les rayures et inclusions, polir sans créer d'hologrammes, nettoyer la peinture et application de cires)

### Langue

Français

### Groupe cible

Garagistes, carrossiers, préparateurs professionnels, detailer

### Connaissances préalables

Connaissances de base en matière de préparation de véhicule

### Maximum de participants

8 personnes

### Coûts par participant

CHF 330.- hors TVA

Pour les partenaires Acoat Selected

40 points

Les repas, les boissons, documents de séminaire et certificat de formation sont inclus. Les participants sont tenu-e-s d'apporter leurs propres équipements de protection et de travail à la formation.

*«La journée a été très instructive. Nous avons obtenu beaucoup d'informations utiles, et la meilleure partie a été que les formateurs ont incorporé non seulement la théorie mais aussi beaucoup de pratique dans le cours. Le concept de couleur était très bien présenté et très utile pour mettre la théorie en pratique. Des cours comme celui-ci ne sont pas seulement utiles pour les débutants, mais aussi pour rafraîchir les connaissances des préparateurs de véhicules confirmés.»*

*Domenico Lomanno, autoputzer.ch, Rothrist*



### En un coup d'oeil

Date: 27.03.2024

Date limite d'inscription: 13.03.2024

Durée: 09h00 à 16h30

#### Lieu:

Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

#### Inscription:

En ligne via le code QR



# PEINTURE AUTOMOBILE





### Objectifs de la formation

Acquisition par les participants d'une connaissance approfondie de l'application du système de base à l'eau DeBeer WaterBase Série 900+.

### Contenu

- Méthodes d'application
- Techniques sur différentes surfaces
- Préparation, primaire et traitement
- Choix des bons outils
- Aspects environnementaux
- Réparation d'endommagements mineurs
- Techniques de noyage

### Langue

Allemand + français

### Groupe cible

Carrossiers-peintres, aides-peintres

### Connaissances préalables

Connaissances de base de réparation de la peinture automobile

### Maximum de participants

6 personnes

### Coûts par participant

CHF 350.- hors TVA

Les repas, les boissons, documents de séminaire et certificat de formation sont inclus. Les participants sont tenu-e-s d'apporter leurs propres équipements de protection et de travail à la formation.

*« La technique d'application démontrée a permis de montrer de manière simple comment, avec des teintes compliquées comme le gris argenté, on peut obtenir un résultat parfait. Après la démo, j'ai pu l'essayer moi-même, et le résultat était excellent. » Pedro Teixeira, Carrosserie Darbellay à Martigny*



### En un coup d'oeil

Date: 19.03.2024

Date limite d'inscription: 05.03.2024

Durée: 08h00 à 17h00

Lieu:

Automotive Academy,  
Nordingstrasse 1, 4702 Oensingen

Inscription:

En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

À la fin de ce stage, les participants seront capables d'identifier les types de dommage pour lesquels la méthode de réparation ponctuelle, Spot Repair, est adaptée. Optimisation des besoins en matériel et en temps par rapport à la surface à peindre.

### Contenu

- Apprendre les possibilités d'application de la réparation ponctuelle et ses limites
- Choisir la bonne méthode de réparation: comparaison des coûts entre la réparation ponctuelle et la réparation conventionnelle
- Apprendre la méthode Spot Repair en utilisant DeBeer WaterBase 900+ et le vernis incolore
- Réparer les polycarbonates
- Travaux de finition / zones de noyage

### Langue

Allemand + français

### Groupe cible

Carrossiers-peintres, aides-peintres

### Connaissances préalables

Connaissances de base de réparation de la peinture automobile

### Maximum de participants

6 personnes

### Coûts par participant

CHF 350.- hors TVA

Les repas, les boissons, documents de séminaire et certificat de formation sont inclus. Les participants sont tenu-e-s d'apporter leurs propres équipements de protection et de travail à la formation.

*«La formation était très simple et concise. Je pense que toute personne qui participe à cette formation sera en mesure de mettre en oeuvre facilement ce qu'elle a appris. Si quelqu'un a des questions, un exemple est immédiatement créé et la question est traitée. Une super formation, des formateurs très sympathiques, une restauration excellente – à recommander vivement.»*

*Sandro Sorbellini, Autospritzwerk P. Auricchio, Dübendorf*



### En un coup d'oeil

Date: 23.04.2024

Date limite d'inscription: 09.04.2024

Durée: 08h00 à 17h00

#### Lieu:

Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

#### Inscription:

En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

Compréhension par les participants de ce qui cause les aberrations chromatiques et apprentissage de la recherche numérique de teintes (spectrophotomètre).

### Contenu

- Identification de la teinte au moyen d'un spectrophotomètre
- Utilisation efficace de la base de données de formulations ICRIS
- Mélange correct des couleurs à l'aide du cercle chromatique
- Application de la peinture sur des tôles-échantillons et contrôle
- Retouches éventuelles de la teinte

### Langue

Allemand + français

### Groupe cible

Carrossiers-peintres, aides-peintres

### Connaissances préalables

Expérience dans la recherche de teintes

### Maximum de participants

6 personnes

### Coûts par participant

CHF 350.- hors TVA

Les repas, les boissons, documents de séminaire et certificat de formation sont inclus. Les participants sont tenu-e-s d'apporter leurs propres équipements de protection et de travail à la formation.

*«Jusqu'à présent, nous avons toujours travaillé avec la colorbox. Dans ce cours, j'ai appris à quel point il est facile d'utiliser le spectrophotomètre. À l'avenir, nous allons travailler de manière plus digitale dans l'entreprise et trouver ainsi plus facilement la bonne teinte.»*

*Julio Pires, Carrosserie du Milieu du Monde, La Sarraz*



### En un coup d'oeil

Date: 28.05.2024

Date limite d'inscription: 14.05.2024

Durée: 08h00 à 17h00

#### Lieu:

Automotive Academy,  
Nordingstrasse 1, 4702 Oensingen

#### Inscription:

En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

Approfondissement par les participants de leurs connaissances spéciales dans l'application des peintures tri-couches et mates.

### Contenu

- Réparation des peintures mates et des peintures structurées
- Peinture à effet tri-couches

### Langue

Allemand + français

### Groupe cible

Carrossiers-peintres, aides-peintres

### Connaissances préalables

Expérience dans la réparation de peintures automobile

### Maximum de participants

6 personnes

### Coûts par participant

CHF 350.- hors TVA

Les repas, les boissons, documents de séminaire et certificat de formation sont inclus. Les participants sont tenu-e-s d'apporter leurs propres équipements de protection et de travail à la formation.

*«La peinture en tri-couches et la peinture mate sont les disciplines suprêmes de tout peintre.  
Vous recevrez des trucs et astuces pour les mettre en oeuvre sans problème.»  
François Fischbach, technicien en applications, Carbesa*



### En un coup d'oeil

Date: 11.06.2024

Date limite d'inscription: 28.05.2024

Durée: 08h00 à 17h00

#### Lieu:

Automotive Academy,  
Nordingstrasse 1, 4702 Oensingen

#### Inscription:

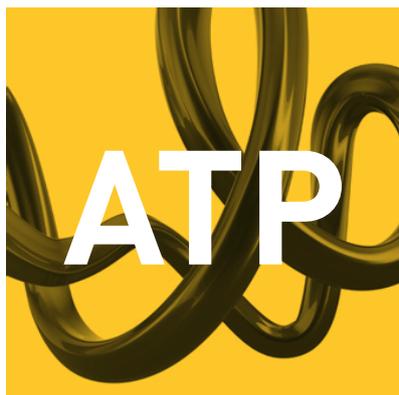
En ligne via le code QR





Le programme de formation standard – la base pour les experts dans leur domaine de travail.

En raison de l'évolution constante des exigences concernant le procédé de laquage de réparation de carrosseries d'automobile, des nouveaux développements dans l'industrie automobile ainsi que la nécessité d'établir des processus de travail structurés, la formation standard a été développée. Dans le cadre de ces séminaires, les participants apprennent tout sur les méthodes de travail efficaces et la manipulation correcte des produits Sikkens.



Le programme de formation avancée – pour les spécialistes qui ont l'intention d'étendre leurs connaissances et leurs compétences dans leur domaine d'expertise.

Avec la série de séminaires pour spécialistes, Sikkens offre la possibilité de s'informer sur les domaines thématiques et d'approfondir ses connaissances. Qu'il s'agisse d'élargir la gamme de produits et services offerts à vos clients ou de rendre le procédé de laquage encore plus efficace et rentable avec une technologie innovante.



Le programme de formation supérieure – pour les experts désirant connaître les dernières tendances et évolutions.

L'expert est le moteur du développement professionnel dans son entreprise. Il est ouvert aux nouveaux développements et un modèle pour de nombreux collaborateurs. Avec la série de séminaires pour experts, Sikkens présente aux participants les nouvelles orientations du marché, les processus et techniques qui donneront l'élan dont ils ont besoin pour faire la différence dans les entreprises et gérer les questions professionnelles avec succès.





### Objectifs de la formation

Vous vous familiarisez avec les procédures de recouvrement des véhicules pour la mise en peinture, une fois votre formation accomplie, vous êtes en mesure d'utiliser efficacement les systèmes de peinture de finition et d'optimiser le déroulement de votre travail du point de vue du temps, des coûts et de la flexibilité. Un temps de processus raccourci et une utilisation plus raisonnée des accessoires de peinture permettent un débit plus élevé en cabine. Ainsi, vous optimisez les processus internes de votre entreprise et vous maximisez votre succès.

### Contenu

- De la sous-couche à la nuance parfaite
- Le processus structuré de préparation des couleurs
- La méthode efficace de mouillé sur mouillé pour les pièces neuves
- Traitement des systèmes de peinture actuels
- Recommandation en matière d'épaisseur de chacune des couches et d'épaisseur totale
- Particularités des peintures en 3 couches
- Produits et méthodes de finition et de polissage

### Langue

Français

### Groupe cible

Peintres responsables dans la peinture de finition

### Maximum de participants

6 personnes

### Coûts par participant

Avec nuitée: CHF 410.- hors TVA

Sans nuitée: CHF 330.- hors TVA

Pour les partenaires Acoat Selected

Avec nuitée: 50 points

Sans nuitée: 40 points

Les nuitée(s), la pension complète, l'équipement de base pour la protection de la santé, les documents utiles sur le séminaire et le certificat de participation sont inclus.



### En un coup d'oeil

Date: 08.-09.04.2024

Date limite d'inscription: 18.03.2024

Durée: 2 jours

Lieu:  
Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

Inscription:  
En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

Vous vous familiarisez avec les procédures d'application de peinture et, une fois votre formation accomplie, vous êtes en mesure d'utiliser efficacement les systèmes de peinture de finition et d'optimiser le déroulement de votre travail du point de vue du temps, des coûts et de la flexibilité. Un temps de processus raccourci et une utilisation plus raisonnée des accessoires de peinture permettent un débit plus élevé en cabine. Ainsi, vous optimisez les processus internes de votre entreprise et vous maximisez votre succès.

### Contenu

- De la sous-couche à la nuance parfaite
- Le processus structuré de préparation des couleurs
- La méthode efficace de mouillé sur mouillé pour les pièces neuves
- Traitement des systèmes de peinture actuels
- Recommandation en matière d'épaisseur de chacune des couches et d'épaisseur totale
- Particularités des peintures à 3 couches
- Formation à la technique du noyage et raccord
- Produits et méthodes de finition et de polissage

### Langue

Français

### Groupe cible

Apprentis en cours de formation

### Maximum de participants

6 personnes

### Coûts par participant

Avec nuitée: CHF 410.- hors TVA

Sans nuitée: CHF 330.- hors TVA

Pour les partenaires Acoat Selected

Avec nuitée: 50 points

Sans nuitée: 40 points

Les nuitée(s), la pension complète, l'équipement de base pour la protection de la santé, les documents utiles sur le séminaire et le certificat de participation sont inclus.



### En un coup d'oeil

Date: 22.-23.02.2024

Date limite d'inscription: 01.02.2024

Durée: 2 jours

#### Lieu:

Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

#### Inscription:

En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

Pour des raisons financières, de nombreux propriétaires de véhicules renoncent à faire réparer les petits dommages subis par leur peinture. Élargissez votre gamme d'offres Spot Repair et tirez parti au maximum de ses avantages. Les participants engrangent des connaissances sur les techniques et l'ensemble des procédures de travail – la rapidité et la précision restant au centre des préoccupations. Grâce à une réparation rapide et économique des petits dommages, vous offrez plus de flexibilité à vos clients. Vous vous ouvrez à de nouveaux domaines d'activité et pouvez ainsi augmenter votre rendement et donc votre profit.

### Contenu

- Le processus de réparation de petits dommages
- Définition des zones de réparation envisageables et de leur mise en oeuvre
- Le poste de travail Spot Repair dans le système d'atelier
- Exécution adaptée à la pratique de réparations de petits dommages
- Emploi de la sous-couche Sikkens Autosurfacier UV
- Simplifications des méthodes pour une finition parfaite
- Protection de la santé, au travail et sécurité

### Langue

Français

### Groupe cible

Personnel technique peu expérimenté dans ce domaine de travail

### Maximum de participants

6 personnes

### Coûts par participant

Avec nuitée: CHF 410.- hors TVA

Sans nuitée: CHF 330.- hors TVA

### Pour les partenaires Acoat Selected

Avec nuitée: 50 points

Sans nuitée: 40 points

Les nuitée(s), la pension complète, l'équipement de base pour la protection de la santé, les documents utiles sur le séminaire et le certificat de participation sont inclus.



### En un coup d'oeil

Date: 25.-26.04.2024

Date limite d'inscription: 04.04.2024

Durée: 2 jours

#### Lieu:

Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

#### Inscription:

En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

Dans le cadre de cette formation, les apprentis apprendront à manipuler correctement des pistolets de pulvérisation modernes. Ils suivront une formation pratique et connaissances des produits pour la réparation des véhicules. Application des bases deux composants et double couches. L'apprenti apprend rapidement à travailler indépendamment et l'entraînement lui donne plus d'assurance et de confiance en soi, ce qui profite à votre entreprise. De plus, l'apprenti est préparé de façon optimale à l'évaluation.

### Contenu

- Familiarisation avec des appareils de pulvérisation et techniques de peinture actuels
- Point essentiel: Peindre avec Autowave 2.0 et l'Autocryl Plus LV
- Protection de la santé et sécurité au travail

### Langue

Français

### Groupe cible

Apprentis/es ayant terminés avec succès leur première année d'enseignement

### Maximum de participants

6 personnes

### Coûts par participant

Avec nuitée: CHF 410.- hors TVA

Sans nuitée: CHF 330.- hors TVA

Pour les partenaires Acoat Selected

Avec nuitée: 50 points

Sans nuitée: 40 points

Les nuitée(s), la pension complète, l'équipement de base pour la protection de la santé, les documents utiles sur le séminaire et le certificat de participation sont inclus.



### En un coup d'oeil

Date: 30.-01.10.2024

Date limite d'inscription: 09.09.2024

Durée: 2 jours

Lieu:

Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

Inscription:

En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

Ce séminaire destiné aux débutants explique pas à pas et de A jusqu'à Z le maniement du logiciel de recherche des nuances MIXIT™ Pro et de la tête de mesure des nuances Automatchic Vision / Automatchic 3. Lorsqu'on utilise le logiciel et l'appareil de mesure des teintes en même temps, une foule de possibilités vous permet d'affiner à la perfection votre recherche des nuances. Un processus structuré de recherche de teinte garantit des résultats parfaits. Vous évitez ainsi du travail supplémentaire tout en respectant l'objectif d'une « réparation invisible » et vous favorisez donc la satisfaction des clients.

### Contenu

- MIXIT™ Pro en pratique
- Bases du système colorimétrique
- Automatchic Vision / Automatchic 3 – initiation à l'utilisation de la tête de mesure des couleurs ainsi qu'à son application en combinaison avec MIXIT™ Pro
- Optimisation des mesures avec correction
- Utilisation de la propre banque de données des couleurs

### Langue

Français

### Groupe cible

Tous les peintres chargés de l'élaboration des couleurs

### Maximum de participants

10 personnes

### Coûts par participant

Avec nuitée: CHF 410.- hors TVA

Sans nuitée: CHF 330.- hors TVA

### Pour les partenaires Acoat Selected

Avec nuitée: 50 points

Sans nuitée: 40 points

Les nuitée(s), la pension complète, l'équipement de base pour la protection de la santé, les documents utiles sur le séminaire et le certificat de participation sont inclus.



### En un coup d'oeil

Date: 11.-12.03.2024 + 03.-04.10.2024

Date limite d'inscription:  
19.02.2024 + 12.09.2024

Durée: 2 jours

Lieu:  
Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

Inscription:  
En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

La diversité des nuances de série actuellement disponibles sur le marché de l'automobile nécessite toujours plus de connaissances spécialisées afin de choisir la bonne nuance. Lors de cette formation, nous vous expliquerons comment obtenir la nuance idéale. Donc plus de rapidité dans un processus structuré de préparation des couleurs. Vous trouvez la bonne correction à effectuer pour chaque teinte plus rapidement et plus facilement. Vous évitez ainsi du travail supplémentaire tout en respectant l'objectif d'une «réparation invisible» et vous favorisez donc la satisfaction des clients.

### Contenu

- Élaboration et création des couleurs manuellement
- Présentation des outils couleurs pour l'atelier
- La recherche numérique de la nuance avec les conditions d'une estimation visuelle de la nuance
- Propriétés des couleurs mixtes et exercices illustrés par des exemples pratiques

### Langue

Français

### Groupe cible

Peintres chargés de la préparation des teintes

### Maximum de participants

6 personnes

### Coûts par participant

Avec nuitée: CHF 410.- hors TVA

Sans nuitée: CHF 330.- hors TVA

### Pour les partenaires Acoat Selected

Avec nuitée: 50 points

Sans nuitée: 40 points

Les nuitée(s), la pension complète, l'équipement de base pour la protection de la santé, les documents utiles sur le séminaire et le certificat de participation sont inclus.



### En un coup d'oeil

Date: 13.-14.05.2024 + 09.-10.12.2024

Date limite d'inscription:  
22.04.2024 + 18.11.2024

Durée: 2 jours

Lieu:  
Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

Inscription:  
En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

Dans le cadre de cette formation, les apprentis/es seront spécialement préparés à l'examen.

### Contenu

- Faire connaissance avec les systèmes de peinture actuels
- Préparation de la rénovation de la peinture dans des conditions de test
- Exercices colorimétriques spécifiques pour l'examen
- Organisation des procédures et processus de travail
- Respect des exigences et moyens et protections individuels

### Langue

Français

### Groupe cible

Apprentis/es en dernière année de formation

### Maximum de participants

6 personnes

### Coûts par participant

Avec nuitée: CHF 410.- hors TVA

Sans nuitée: CHF 330.- hors TVA

Pour les partenaires Acoat Selected

Avec nuitée: 50 points

Sans nuitée: 40 points

Les nuitée(s), la pension complète, l'équipement de base pour la protection de la santé, les documents utiles sur le séminaire et le certificat de participation sont inclus.



### En un coup d'oeil

Date: 07.-09.02.2024 + 28.02.-01.03.2024

Date limite d'inscription:  
17.01.2024 + 07.02.2024

Durée: 3 jours

Lieu:  
Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

Inscription:  
En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

En plus d'une peinture «double-couche», les véhicules nécessitent de plus en plus fréquemment des méthodes de peinture spécifiques, comme des peintures en trois couches, des vernis colorés et des peintures mates. Au cours de ce séminaire, vous serez formé aux exigences particulières d'une rénovation effectuée dans les règles de l'art. Vous faites connaissance avec les changements que connaissent les procédures de rénovation, vous diversifiez vos connaissances spécialisées, et vous apprenez les différentes étapes permettant d'obtenir une réparation effectuée selon les processus établis et que l'on ne peut distinguer de la peinture d'origine.

### Contenu

- Tendances actuelles de teintes dans le secteur automobile
- Les peintures mates et leurs particularités
- Peinture tri-couches à effet
- Protection de la santé au travail et sécurité

### Langue

Français

### Groupe cible

Collaborateurs expérimentés dans le domaine du vernis de finition

### Maximum de participants

6 personnes

### Coûts par participant

Avec nuitée: CHF 410.- hors TVA

Sans nuitée: CHF 330.- hors TVA

### Pour les partenaires Acoat Selected

Avec nuitée: 50 points

Sans nuitée: 40 points

Les nuitée(s), la pension complète, l'équipement de base pour la protection de la santé, les documents utiles sur le séminaire et le certificat de participation sont inclus.



### En un coup d'oeil

Date: 21.-22.11.2024

Date limite d'inscription: 31.10.2024

Durée: 2 jours

#### Lieu:

Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

#### Inscription:

En ligne via le code QR



# TÔLERIE AUTOMOBILE





### Objectifs de la formation

Le participant au cours arrive plus rapidement à une finition parfaite grâce à l'application optimale des composants du système Carbon Miracle / CBR. Cet objectif est soutenu par la préparation rapide avec la technique de collage Carbon Miracle / CBR. Il comprend comment aborder les dommages complexes en tenant compte des sources d'erreur. L'entretien correct de l'outil et l'utilisation des bons matériaux permettent en outre de réduire les coûts des consommables et des matériaux d'usure.

### Contenu

- Partie théorique sur les nouvelles matières et technologies dans la fabrication des véhicules
- Utilisation efficace et combinaisons des composants de traction lors de réparations simples ou complexes
- Mise en oeuvre efficace de la technique de collage, avec des exercices pratiques pour un gain de temps important
- Conseils et astuces d'expert pour l'utilisation optimale et économique des composants Carbon Miracle/ CBR ainsi qu'échanges d'expériences entre les participants
- Questions et discussion

### Langue

Français

### Groupe cible

L'employé de carrosserie avec expérience du Carbon Miracle / CBR System

### Connaissances préalables

Premières expériences avec le système Miracle / CBR

### Maximum de participants

9 personnes

### Coûts par participant

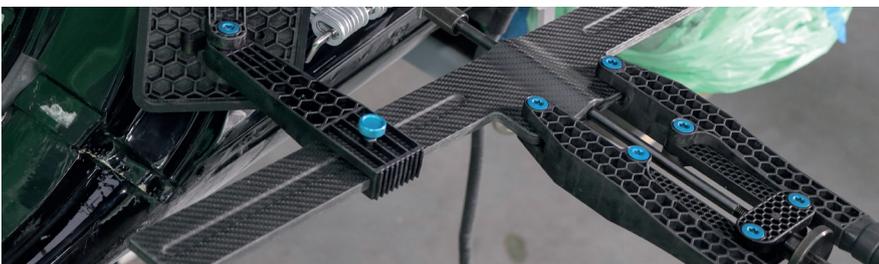
CHF 480.- hors TVA

Pour les partenaires Acoat Selected

60 points

Les repas, les boissons, documents de séminaire et certificat de formation sont inclus. Les participants sont tenu-e-s d'apporter leurs propres équipements de protection et de travail à la formation.

*«Pouvoir réparer des véhicules en conditions réels m'a permis de reproduire ces acquis en atelier et pour cela je recommande cette formation.» Florent Imhof, Car Point, St. Léger*



### En un coup d'oeil

Date: 16.04.2024 + 23.09.2024

Date limite d'inscription:

02.04.2024 + 09.09.2024

Durée: 09h00 à 17h00

Lieu:

CFCV, Ch. du Grand-Pré 2B, 1510 Moudon

Inscription:

En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

Une formation complète sur la connaissance des matériaux permet au participant au cours d'acquérir les connaissances et la compréhension nécessaires pour parvenir ensuite à un résultat optimal lors de la réparation. L'utilisation de sources de chaleur et la mesure de la température jouent un rôle important. L'utilisation des composants Carbon Miracle / CBR sur l'aluminium, ainsi que la préparation efficace d'un dommage sont entraînées. Le participant au cours est capable de placer correctement les embouts et les boulons en aluminium et obtient ainsi une finition parfaite.

### Contenu

- Exercices de débosselage avec les outils spécifiques sous la conduite d'experts
- Reconnaître et savoir « lire » les dommages et en déduire la procédure nécessaire à suivre
- Utilisation de la technique de débosselage à la colle pour un dégrossissage rapide et délicat
- Débosselage de zones verticales et horizontales
- Redressage correct sans sur tension et sans fissures
- Identifier et éliminer les contraintes dans le matériau
- Processus de réparation jusqu'à une finition parfaite
- La réparation du pré-redressage à la finition parfaite

### Langue

Français

### Groupe cible

Propriétaires, experts et employés de carrosserie avec des compétences manuelles et intéressés aux techniques de débosselage moderne

### Connaissances préalables

Habilité manuelle et intérêt pour les techniques modernes de débosselage

### Maximum de participants

9 personnes

### Coûts par participant

CHF 480.- hors TVA

Pour les partenaires Acoat Selected

60 points

Les repas, les boissons, documents de séminaire et certificat de formation sont inclus. Les participants sont tenu-e-s d'apporter leurs propres équipements de protection et de travail à la formation.

*«Ayant effectué les 3 cours de formation, j'ai eu l'opportunité de découvrir tout le potentiel de cette appareil. En plus d'un gain de temps au niveau du débosselage, il permet de plus réparer et moins remplacer»  
Mathieu Ritzmann, Formateur, Carrosserie Roland Winiger SA à Lausanne*



### En un coup d'oeil

Date: 23.04.2024 + 24.09.2024

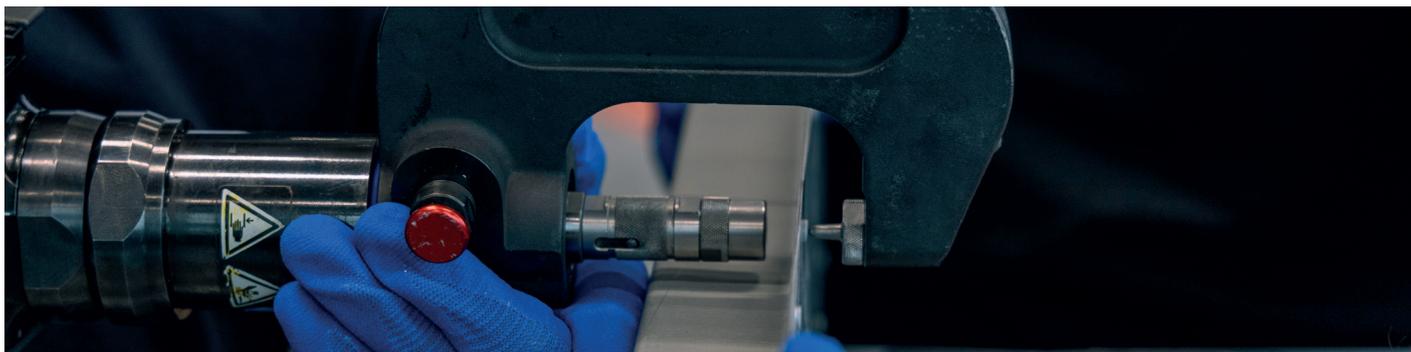
Date limite d'inscription:  
02.04.2024 + 09.09.2024

Durée: 09h00 à 17h00

Lieu:  
CFCV, Ch. du Grand-Pré 2B, 1510 Moudon

Inscription:  
En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

Les participants se rendent compte des avantages de la technique de réparation «Coller et riveter». Ils-elles comprennent comment les différents matériaux utilisés dans la construction des carrosseries modernes sont assemblés selon les règles de l'art et conformément aux spécifications du constructeur.

### Contenu

- Les bases du collage et du rivetage
- Les matériaux (ce qui est disponible sur le marché)
- La dépose et la pose de rivets auto-perforants avec XPress
- La pose de rivets avec Xpac
- La pose de rivets aveugles, de rivets à tête plate et d'écrous aveugles
- Les différentes applications des adhésifs
- La protection contre la corrosion

### Langue

Allemand + français

### Groupe cible

Carrossier/-ière tôlier/-ière

### Connaissances préalables

Formation de carrossier/-ière tôlier/-ière (CFC) ou 4 ans d'expérience en tant que carrossier/-ière tôlier/-ière

### Maximum de participants

8 personnes

### Coûts par participant

CHF 480.- hors TVA

Pour les partenaires Acoat Selected

60 points

Les repas, les boissons, documents de séminaire et certificat de formation sont inclus. Les participants sont tenu-e-s d'apporter leurs propres équipements de protection et de travail à la formation.

*«La méthode du collage et du rivetage est de plus en plus utilisée dans la réparation automobile. Avec l'Xpress 800, toute la gamme de rivetage peut être couverte par un seul appareil.»  
Silvio Thalmann, représentant tôlerie, Carbesa*



### En un coup d'oeil

Date: 17.09.2024

Date limite d'inscription: 03.09.2024

Durée: 08h00 à 17h00

Lieu:  
Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

Inscription:  
En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

Les participants comprennent la nécessité de la mesure pour la réparation professionnelle des véhicules. Ils-elles peuvent offrir transparence et sécurité aux clients et aux compagnies d'assurance grâce aux contrôles d'entrée et de sortie. Ils-elles peuvent interpréter correctement les résultats des mesures et ainsi choisir la méthode de réparation appropriée. Ils-elles connaissent les avantages et les nuances des différentes techniques de mesure.

### Contenu

- Ce qui permet une mesure
- Les modèles de facturation
- La mesure de véhicules avec des systèmes de mesure (Celette MZ, MZ+, Cameleon)
- La mesure électronique du véhicule avec Naja 3D et Eagle (Celette)
- La mesure du véhicule à la réception du véhicule
- L'analyse des résultats des mesures
- Créer un rapport de mesure (documentation de la qualité de la réparation)
- Le contrôle de sortie
- Exemples de coûts et de calcul
- La relation entre les éléments de sécurité active et la géométrie de la direction

### Langue

Allemand + français

### Groupe cible

Carrossier/-ière tôlier/-ière, mécanicien/-ne d'automobiles, Chef/-fe d'atelier

### Connaissances préalables

Formation de carrossier/-ière tôlier/-ière (CFC) ou formation de mécanicien/-ne d'automobiles ou 4 ans d'expérience en tant que carrossier/-ière tôlier/ière

### Maximum de participants

8 personnes

### Coûts par participant

CHF 480.- hors TVA

Pour les partenaires Acoat Selected

60 points

Les repas, les boissons, documents de séminaire et certificat de formation sont inclus. Les participants sont tenu-e-s d'apporter leurs propres équipements de protection et de travail à la formation.

*«Le diagnostic visuel des dommages devient difficile, voire impossible. Ce n'est qu'avec une mesure professionnelle assistée que le carrossier peut être du côté sûr envers les compagnies d'assurance et ses clients.»*

*Mathias Dufaux, Vice Managing Director, Carbesa*



### En un coup d'oeil

Date: 18.06.2024

Date limite d'inscription: 04.06.2024

Durée: 08h00 à 17h00

Lieu:

Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

Inscription:

En ligne via le code QR





### Objectifs de la formation

Les participants comprennent les possibilités de réparation des véhicules modernes avec les systèmes de redressage et peuvent les appliquer dans la pratique. Ils-elles connaissent les différences des différentes procédures et identifient ainsi la méthode de réparation la plus appropriée.

### Contenu

- Les possibilités des systèmes de redressage Celette
- Les avantages des différents systèmes de redressage
- L'analyse des dommages
- Le positionnement correct du véhicule sur le banc de redressage
- L'utilisation du bras de traction et son effet optimal
- Le redressage avec les jeux de gabarits (y compris Cameleon) selon les directives des constructeurs
- Le redressage avec système de mesure électronique (Naja 3D) selon les directives des constructeurs
- La réparation des aciers UHSS (Ultra-High-Strength Steels)
- La sécurité au travail

### Langue

Allemand + français

### Groupe cible

Carrossier/-ière tôlier/-ière, Chef/-fe d'atelier

### Connaissances préalables

Formation de carrossier/-ière tôlier/-ière (CFC) ou formation de mécatronicien/-ne d'automobiles ou 4 ans d'expérience en tant que carrossier/-ière tôlier/ière

### Maximum de participants

6 personnes

### Coûts par participant

CHF 480.- hors TVA

Pour les partenaires Acoat Selected

60 points

Les repas, les boissons, documents de séminaire et certificat de formation sont inclus. Les participants sont tenu-e-s d'apporter leurs propres équipements de protection et de travail à la formation.

*«La précision du redressage est essentielle – le système de redressage Celette, leader sur le marché, est le système le plus précis avec une tolérance de seulement 1 à 2 mm.»*

*James Valvona, représentant tôlerie, Carbesa*



### En un coup d'oeil

Date: 19.06.2024

Date limite d'inscription: 05.06.2024

Durée: 08h00 à 17h00

#### Lieu:

Automotive Academy,  
Nordringstrasse 1, 4702 Oensingen

#### Inscription:

En ligne via le code QR



PERFORMANCE  
PLUS





### La formation continue spécifique au secteur, clé du succès

Le programme de formation modulaire « PERFORMANCE PLUS » est une offre de partenariat entre Glas Trösch, carrosserie suisse et ConS.ag. Il s'agit d'une offre complète, orientée vers la pratique et développée pour la branche, pour le développement personnel et orienté vers l'entreprise.

### PERFORMANCE PLUS – LE CONCEPT

Le programme de développement

- comprend tous les champs d'action essentiels de la formation continue en gestion d'entreprise
- est modulaire et offre une continuité - d'autres cours suivront
- est reconnu par la branche grâce à des certificats de performance (certificats de compétence, attestations et d'autres certificats) reconnus
- vous aide à être à jour et attractif aujourd'hui et demain grâce aux bonnes connaissances

#### CLIENTS / SUIVI DE LA CLIENTÈLE

- Reconnaître les exigences des clients et les utiliser à son avantage
- Des instruments de marché, de gestion et d'organisation pour une utilisation permanente des capacités



#### MARKETING / PROSPECTION DU MARCHÉ

- Evaluer correctement la situation du marché et en déduire les mesures à prendre
- Prospecter le marché et les clients de manière correcte, efficace et efficiente

#### RENTABILITÉ

- PERFORMANCE PLUS vous aide à garantir et à optimiser votre rentabilité grâce aux contenus transmis.





**COMMUNICATION ET COMPORTEMENT**

**Dates:**  
31.01.2024 / n° 2024.101.1  
27.03.2024 / n° 2024.101.2

**Cours de base pour:**  
Service clientèle professionnel  
Vente I et II

**SERVICE CLIENTÈLE PROFESSIONNEL**

**Dates:**  
26.04.2024 / n° 2024.102.1

**Base:**  
Cours communication et comportement (cours n° 2024.101.1-2) doit avoir été suivi comme base.

**VENTE I**

**Dates:**  
06.05.2024 / n° 2024.103.1

**Base:**  
Cours communication et comportement (cours n°2024.101.1-2) doit avoir été suivi comme base.

**VENTE II**

**Dates:**  
24.06.2024 / n° 2024.104.1

**Base:**  
Cours vente I (cours n° 2024.103.1) doit avoir été suivi comme base.

**COURS DE MARKETING DE BASE**

**Dates:**  
13.05.2024 / n° 2024.107.1

**Cours de base pour:**  
Cours de perfectionnement en marketing (cours n° 2024.108.1)

**COURS DE PERFECTIONNEMENT EN MARKETING**

**Dates:**  
21.08.2024 / n° 2024.108.1

**Base:**  
Le cours de marketing de base (cours n° 2023.107.1) doit avoir été suivi comme base.

**MARKETING EN LIGNE I (MARKETING VIRAL / NOUVEAUX MÉDIAS)**

**Dates:**  
10.10.2024 / n° 2024.110.1

**Cours de base pour:**  
Marketing en ligne II (cours n° 2024.111.1)

**MARKETING EN LIGNE II (MARKETING VIRAL / RÉSEAUX SOCIAUX)**

**Dates:**  
06.11.2024 / n° 2024.111.1

**Base:**  
Expérience en marketing en ligne ou formation «Marketing en ligne I» suivie au préalable.



**En un coup d'oeil**



Plus d'informations

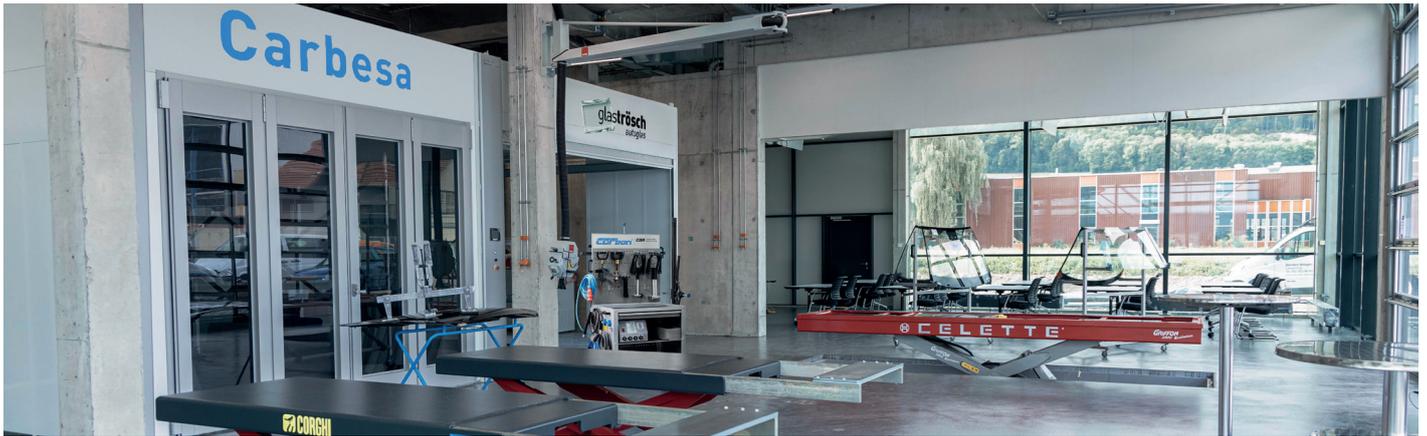


Inscription en ligne



# AUTOMOTIVE ACADEMY





### Glas Trösch Automotive Academy

- Un centre de formation doté de l'infrastructure la plus moderne pour les cours théoriques et pratiques pour l'industrie automobile
- Une zone de travail spacieuse pour la formation pratique
- Une cabine de peinture vitrée, une salle de mélange de peinture spacieuse et un poste de préparation avec aspiration des poussières de ponçage et lampes infrarouges
- Une zone de lavage en libre-service directement connectée
- Des vestiaires et douches pour les participants
- Une salle de théorie très lumineuse avec grand écran, vidéoprojecteur et flipchart

De plus amples informations sont disponibles en ligne:  
[www.automotive-academy.ch](http://www.automotive-academy.ch)



### Inscription

Vous pouvez vous inscrire aux cours de formation en utilisant le formulaire d'inscription ou en ligne. Après réception de l'inscription, vous recevrez une confirmation écrite environ 2 semaines avant le début de la formation. Si le nombre minimum de participants n'est pas atteint, nous nous réservons le droit d'annuler le cours ou de le reporter à une date ultérieure.

### Annulation des formations réservées

L'inscription aux cours de formation est contractuellement engageante. En cas d'empêchement, nous devons en être informés au plus tard 1 semaine avant le cours de formation. Les participants qui se sont inscrit-e-s mais qui n'ont pas pris part à la formation sans annulation se verront facturer l'intégralité des frais de formation.

### Protection de la santé

La santé de toutes les personnes participant au cours est notre priorité. Les participants sont donc tenu-e-s d'apporter les équipements de travail et de protection personnels nécessaires à la formation réservée.

### Enregistrements photo et vidéo

L'organisateur se réserve le droit de prendre des photos et de réaliser des enregistrements vidéo lors de l'événement. En participant à l'événement, vous consentez à l'utilisation, au traitement et à la publication de ces enregistrements par l'organisateur. Si vous souhaitez retirer votre consentement, veuillez envoyer un message à l'adresse e-mail suivante: [marketing.oensingen@glastrosch.com](mailto:marketing.oensingen@glastrosch.com).

### Louez l'Automotive Academy pour votre événement

Jouissant d'une situation favorable en termes de transports, les locaux de l'Automotive Academy peuvent être loués pour différents types d'événements. Ils peuvent être reliés ou subdivisés individuellement et conviennent donc à des événements de petite ou de grande envergure.

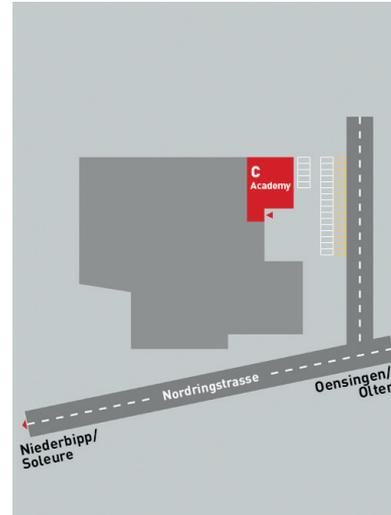
Vous trouverez de plus amples informations sur:  
[www.automotive-academy.ch/location](http://www.automotive-academy.ch/location)

### Conditions générales

Vous trouverez les conditions générales sur:  
[www.automotive-academy.ch/cg](http://www.automotive-academy.ch/cg)

## Accès

- Accès par les autoroutes à proximité immédiate et bonnes connexions aux transports publics
- Parking gratuit pour les participants
- Adresse pour navigation:  
Nordringstrasse 1, 4704 Oensingen



## Réparer au lieu de remplacer: la durabilité dans la carrosserie

Avec une remise en état moderne des véhicules et l'accent mis sur la réparation plutôt que sur le remplacement, vous protégez l'environnement, vous pouvez effectuer plus de réparations dans le même temps, vous conservez ainsi le savoir-faire de vos spécialistes dans l'entreprise et vous augmentez la rentabilité de votre entreprise.

Grâce à nos produits innovants, à nos outils numériques, à nos conseils adaptés à la situation et à nos formations variées, nous vous aidons à rendre votre entreprise plus durable à tous points de vue. Ensemble, nous trouverons la solution la plus adaptée à vos besoins - contactez dès maintenant votre interlocuteur.



# Formations et conseils personnalisés: sur mesure et flexibles

Les formations individuelles sont une autre possibilité de mettre à jour les connaissances de votre personnel. Pour ces formations, nous élaborons un programme spécifiquement adapté à vos besoins.

Contactez-nous pour une formation individuelle ou une consultation dans vos propres locaux.



## Exemples

- Planification de transformations et de nouvelles constructions d'ateliers de carrosserie
- Camping-cars / campeurs
- Véhicules vétérans
- Outils spéciaux
- Nautisme



Date	Formation	Détails
07.-09.02.2024	Sikkens „Apprentis fin d'apprentissage“	Page 20
20.02.2024	Les colles	Page 4
22.-23.02.2024	Sikkens „Techniques d'application“	Page 15
28.02.-01.03.2024	Sikkens „Apprentis fin d'apprentissage“	Page 20
11.-12.03.2024	Sikkens „Colorimétrie - numérique“	Page 18
19.03.2024	DeBeer „Systèmes de peinture: base à l'eau“	Page 9
27.03.2024	Detailing - Préparation professionnelle des véhicules	Page 7
08.-09.04.2024	Sikkens „Techniques de vernissage“	Page 14
16.04.2024	Formation complémentaire pour utilisateurs CBR	Page 23
23.04.2024	DeBeer „Spot Repair“	Page 10
23.04.2024	Formation de base aluminium CBR	Page 24
25.-26.04.2024	Sikkens „Spot Repair“	Page 16
13.-14.05.2024	Sikkens „Colorimétrie - ajustage et correction“	Page 19
28.05.2024	DeBeer „Color Training“	Page 11
11.06.2024	DeBeer „Peintures spéciales / peintures mates“	Page 12
18.06.2024	La mesure du véhicule	Page 26
19.06.2024	Le redressage de la structure	Page 27
17.09.2024	Coller et riveter	Page 25
23.09.2024	Formation complémentaire pour utilisateurs CBR	Page 23
24.09.2024	Formation de base aluminium CBR	Page 24
30.09.-01.10.2024	Sikkens „Apprentis en formation“	Page 17
03.-04.10.2024	Sikkens „Colorimétrie - numérique“	Page 18
23.10.2024	Dépose et pose de vitres automobiles et réparation d'impacts	Page 5
21.-22.11.2024	Sikkens „Technique de peinture tri-couche & mat“	Page 21
09.-10.12.2024	Sikkens „Colorimétrie - ajustage et correction“	Page 19

Autoglas
  Nettoyage / Préparation
  Peinture automobile
  Tôlerie automobile



**glaströsch**  
automotive  
academy

