

carrosserie suisse



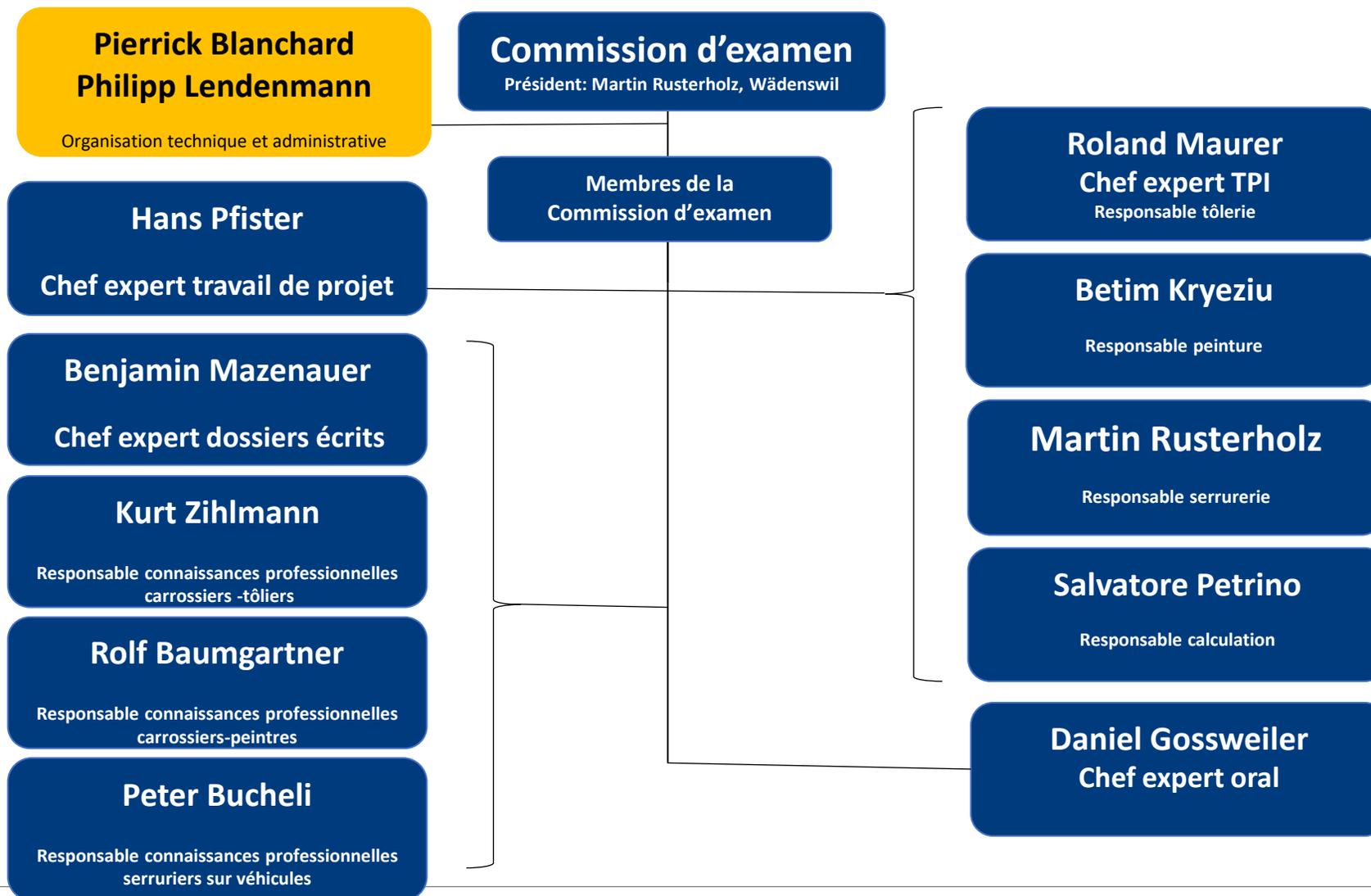
**SEANCE D'INFORMATION
CHEFFE/CHEF D'ATELIER DE CARROSSERIE
BREVET FEDERAL 2023**

Bienvenue !

10 mai 2023

- Salutations
- Présentation de la Commission d'examen
- Inscription, admission, coûts, déroulement
- Examens écrits / examens oraux
- Évaluation, succès, titre, répétition de l'examen
- Questions: aspects généraux
- 1ère partie de l'examen: travail pratique individuel
- 2ème partie de l'examen: travail de projet

COMMISSION D'EXAMEN



BREVET FEDERAL 2023



Situation de départ

Orientation tôlerie:

19 participants

Orientation peinture:

18 participants

20 candidats - en Suisse allemande

17 candidats - en Romandie

Situation de départ

USIC Union Suisse des Carrossiers USIC
FCR Fédération des Carrossiers Romands FCR

REGLEMENT D'EXAMEN

pour
l'examen professionnel de chef / cheffe d'atelier de carrosserie
orientations tôlerie, peinture et serrurerie sur véhicules

du 11 JAN. 2017

Vu l'art. 28, al. 2, de la loi fédérale du 13 décembre 2002 sur la formation professionnelle, l'organe responsable au sens du ch.1.3 arrête le règlement d'examen suivant:

1 DISPOSITIONS GÉNÉRALES

1.1 But de l'examen
L'examen professionnel fédéral a pour but de vérifier de manière exhaustive si les candidats ont acquis les compétences requises pour exercer de manière responsable une activité professionnelle exigeante.

1.2 Profil de la profession

1.21 Domaine d'activité

Le chef⁽¹⁾ d'atelier de carrosserie

- occupe une fonction de cadre dans un atelier de carrosserie, de tôlerie, de peinture ou de serrurerie sur véhicules;
- travaille comme personne de contact intermédiaire entre la direction, les clients, les fournisseurs, les employés et les apprentis et joue un rôle important dans l'entreprise;
- est un spécialiste dans son domaine pour toutes les tâches complexes de construction, de réparation, de remplacement et d'entretien, ainsi que pour les techniques de traitement des surfaces.

Ses clients sont principalement des personnes privées ou des entreprises du domaine privé et public.

1.22 Principales compétences opérationnelles

Le chef d'atelier de carrosserie travaille de manière indépendante et responsable, en accord avec son supérieur hiérarchique. Il est spécialisé dans trois orientations.

(1) Pour faciliter la lecture du document, le masculin est utilisé pour désigner les personnes de sexe masculin et féminin

USIC Union Suisse des carrossiers USIC
FCR Fédération des Carrossiers Romands FCR

Directives

pour le Règlement d'examen
du 11 janvier 2017

Cheffe d'atelier de carrosserie / Chef d'atelier de carrosserie

Orientation:

- tôlerie
- peinture
- serrurerie sur véhicules

Version 1.0
mai 2016

Inscription sous www.carrosseriesuisse.ch
à télécharger et à remplir sous forme
numérique.

Union Suisse des Carrossiers USIC, Forstackerstr. 2B, 4800 Zofingue
carrosserie suisse
FCR USIC VSC

DÉLAI D'INSCRIPTION: LUNDI 28 MAI 2018

INSCRIPTION À L'EXAMEN CERTIFICAT PROFESSIONNELLE DE LA CARROSSERIE, ORIENTATIONS
PEINTURE, TOLERIE, SERRURERIE SUR VEHICULES

(Remplir la Notice d'inscription électronique ou à la main en caractères d'imprimerie)

Le/La soussigné(e),
Nom, prénom
Né le
N° AVS
Rue et No
Téléphone / Mobile

désire prendre part à l'examen
directive du 11 janvier 2017 en
tolerie, peinture et serrurerie

Apprentissage (formation initiale)
du
au

Activités pratiques (numération)
du
au

Annexes obligatoires (veuillez joindre)
..... la copie d'un passeport
..... curriculum vitae
..... certificat de travail (dernier)
..... certificat de capacité de la tol
..... attestation de cours pour form
..... certificat USIC/FCR de Coop
..... l'admission est accordée en
..... décision d'admission et l'ass

Orientation
Langue d'examen alle
J'ai pris connaissance des m
oels.

Lieu et date

Les formulaires d'inscription
pas annexés, ne seront pas a
Taxe d'examen (y compris coûts
Ne seront autorisés à prendre part aux
examens pour l'examen professionnel
et ayant réglé en temps voulu la taxe d
commandés au Secrétariat de l'Union à
Télécharger à www.usic.ch

carrosserie suisse
FCR USIC VSC

Examens Professionnels
Chef/Cheffe d'atelier de carrosserie
Orientation peinture, tolérie
et serrurerie sur véhicules
Août – Novembre 2018

Séance d'information Le 26 avril 2018, 15h00 au Centre Patronal, Paudex
Le 17 mai 2018, 13h00 au Centre de Formation BZZ à Zofingue

Inscription L'inscription se fait au moyen de la feuille d'inscription mise à
disposition par www.usic.ch sous la rubrique "Aktuelles" sur la page
d'accueil de

Déroulement et Lieux d'examen **Travail pratique individuel TPI** (Toutes les orientations)
Période août jusqu'à la fin octobre à l'entreprise de l'employeur
Travail de projet écrit (Toutes les orientations)
Date de remise: le 19 octobre 2018
Présentation et entretien professionnelle:
16 – 17 novembre 2018 au Centre Patronal, Paudex
20 – 23 novembre 2018 au Centre de Formation BZZ à
Zofingue
Examens écrits (Toutes les orientations)
Le 2 novembre 2018 au Centre de Formation BZZ à Zofingue
Le 3 novembre 2018 au Centre Patronal, Paudex
Examens oraux (Toutes les orientations)
16 – 17 novembre 2018 au Centre Patronal, Paudex
20 – 23 novembre 2018 au Centre de Formation BZZ à
Zofingue

Taxes d'examens CHF 1'700,- (Toutes les orientations)
Les frais de voyage, de logement, de repas et
d'assurances (accident et maladie) sont à la charge du
candidat.

Délai d'inscription **Lundi le 28 mai 2018** (cachet de la poste)
par «Recommandé» à
Union Suisse des Carrossiers USIC
Département formation professionnelle
Stenggeliacherstrasse 2B
4800 Zofingue

Inscription jusqu'au 24 mai 2023
(en recommandé)

- Certificat fédéral de capacité
- Certificat de coordinateur d'atelier pour les ateliers de carrosserie
- Certificat de professionnel de la carrosserie
- 3 années d'expérience professionnelle

La confirmation (ou le refus) d'admission se fait avec les résultats écrits des examens de l'examen de certificat de professionnelle/professionnel de la carrosserie et avec la confirmation écrite de la réussite à tous les modules W.

Union Suisse des Carrossiers USIC, Forstackerstr. 28, 4800 Zofingue

carrosserie suisse
FCR USIC VSCI

DÉLAI D'INSCRIPTION: LUNDI 28 MAI 2018

INSCRIPTION À L'EXAMEN CERTIFICAT PROFESSIONNEL/LE DE LA CARROSSERIE, ORIENTATIONS
PEINTURE, TOLERIE, SERRURERIE SUR VEHICULES

(Remplir la feuille d'inscription électronique ou à la main en caractères d'imprimerie)

Le/La soussigné(e),
Nom, prénom
Né le
N° AVS
Rue et No
Téléphone / Mobile.....

désire prendre part à l'examen
directif du 11 janvier 2011
tolerie, peinture et serrurerie

Apprentissage (formation)
du à
Activités pratiques réunies
du au

Annexes obligatoires (voir
la page 3 sous l'onglet «Examens»
curriculum vitae
certificat de travail (depuis
certificat de capacité de la
association de cours pour
certificat USIC/FCR de
l'admission est accordée
décision d'admission et l'...

Orientation
Langue d'examen
J'ai pris connaissance des
cela
Lieu et date

Les formulaires d'inscription
pas annexés, ne seront pas
Taxes d'examen (y compris cc)
Ne seront autorisés à prendre part
examens pour l'examen professionnel
et qu'après avoir rempli les tax
commandés au secrétaire de l'Union
(Télécopier à www.usic.ch)

Examens Professionnels
Chef/Cheffe d'atelier de carrosserie
Orientation peinture, tolérie
et serrurerie sur véhicules
août – novembre 2018

Séance d'information Le 28 avril 2018, 19h00 au Centre Patronal, Paudex
Le 17 mai 2018, 13h00 au Centre de formation BZZ à Zofingue

Inscription L'inscription se fait au moyen de la feuille d'inscription mise à
disposition par www.vsci.ch sous la rubrique "Requêtes" sur la page
d'accueil DE

Déroulement et **Travail pratique individuel TPI** (Toutes les orientations)
Lieux d'examen Période août jusqu'à la fin octobre à l'entreprise de l'employeur
Travail de projet écrit (Toutes les orientations)
Date de remise: le 19 octobre 2018
Présentation et entretien professionnelle:
16 – 17 novembre 2018 au Centre Patronal, Paudex
20 – 23 novembre 2018 au Centre de Formation BZZ à
Zofingue

Examens écrits (Toutes les orientations)
Le 2 novembre 2018 au Centre de Formation BZZ à Zofingue
Le 3 novembre 2018 au Centre Patronal, Paudex
Examens oraux (Toutes les orientations)
16 – 17 novembre 2018 au Centre Patronal, Paudex
20 – 23 novembre 2018 au Centre de Formation BZZ à
Zofingue

Taxes d'examen CHF 1700,- (Toutes les orientations)
Les frais de voyage, de logement, de repas et
d'assurances (accident et maladie) sont à la charge du
candidat.

Délai d'inscription **Lundi le 28 mai 2018** (cachet de la poste)
par «Recommandé» à
Union Suisse des Carrossiers USIC
Département formation professionnelle
Stengelbühlstrasse 28
4800 Zofingue

BREVET FEDERAL



Gérer les processus d'atelier



Travail pratique individuel

Documenter, présenter et défendre le travail de projet



Travail de projet

Traiter les mandats

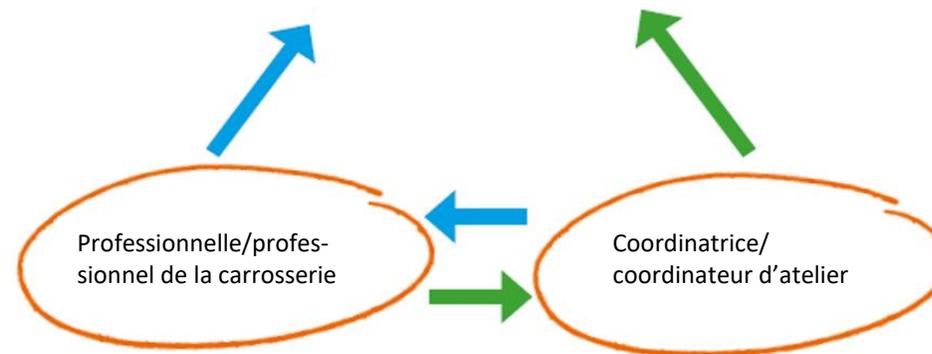


Dossier écrit

Analyse de cas



oral



CONTENUS ET DUREE

Epreuve	Mode d'interrogation	Durée	Pondération
1. Gérer les processus de l'atelier			
1.1 Tâche/TPI* planification et réalisation	pratique	au préalable	30%
1.2 Tâche/TPI* discussion	oral		

1 note
(arrondie au 1/10 de la note)

2. Documenter, présenter et défendre le travail de projet			
2.1 Elaboration et documentation du projet	écrit	au préalable	30%
2.2 Présentation du projet	oral	20 minutes	
2.3 Discussion professionnelle	oral	20 minutes	

1 note
(arrondie au 1/10 de la note)

3. Traiter les mandats			
3.1 Traiter les demandes des clients	écrit	180 minutes	20%
3.2 Etablir et optimiser les processus en atelier	écrit	90 minutes	

1 note
(arrondie au 1/10 de la note)

4. Analyse de cas			
4.1 Etude du cas	(préparation)	20 minutes	20%
4.2 Discussion du cas	oral	30 minutes	

1 note
(arrondie au point ou au demi-point)

Durée totale de l'examen		6 h	100%
---------------------------------	--	------------	-------------

* Travail Pratique Individuel

- Les frais d'examen du brevet fédéral se montent à CHF 1'800.00
- Un désistement (par écrit) jusqu'à 8 semaines avant les examens n'implique aucun frais pour la/le candidat/e
- Convocation: 4 semaines avant les examens
- Demande de récusation d'un expert: 14 jours avant les examens

Travail Pratique Individuel TPI : dans l'entreprise de l'employeur

Travail de projet : selon la planification personnelle

**Présentations des projets, examens écrits
et oraux, entretien professionnel :**

DEROULEMENT 2023

TPI : semaine 32 (début août) à semaine 43 (27.10.2023)



Travail de projet :

Adoption : 14 août 2023
Remise : 13 octobre 2023

Présentation /
entretien professionnel : 14 novembre 2023

Dossier écrit :

Examen centralisé à Renens vendredi 27 octobre 2023

Analyse de cas / oral:

Examen centralisé à Renens cf présentation du travail de projet (ci-après)

carrosserie suisse		Examen professionnel 2022				
Cheffe d'atelier de carrosserie orientation tôlerie						
Candidate :		Date :				
Points attribués :	<table border="1"> <tr> <td>Max: 72</td> <td>Max: 58</td> <td>Max: 72</td> </tr> </table>	Max: 72	Max: 58	Max: 72		
Max: 72	Max: 58	Max: 72				
Expert 1 :		Expert 2 :				
Date :		Date :				
Dossier 1	Traiter les mandats	28 questions				
Temps imparti :	180 minutes	Maximum de points possibles :	Total 180			
Instructions pour le déroulement de l'examen						
<ul style="list-style-type: none"> N'utilisez pas de crayon pour rédiger les réponses (excepté pour les dessins et les esquisses) ! Éloignez votre téléphone portable ainsi que la montre connectée et remettez-les aux experts. Notez votre numéro de candidat, votre nom et la date de l'examen sur la page de garde et sur toutes les autres feuilles complémentaires ! 						
Moyens auxiliaires						
<ul style="list-style-type: none"> Livre de normes VSM & Cahier de normes ASETA Calculatrice Appareils de dessin technique (planche à dessin A3 personnelle et instruments de dessin) Formulaires(x) de calcul (sans exemples) Ordre de service sur l'équipement technique des véhicules routiers (OETV 741.41) ou des extraits Code des obligations et code civil 						
Instructions pour résoudre les questions de l'épreuve						
Questions ouvertes	Rédigez une réponse courte et précise !					
Questions à choix multiple	Sauf indication particulière, une seule réponse par question est correcte.					
Questions justes/faux	On attribue des points pour chaque réponse correctement cochée.					
Calculs	Les formules, la méthode de calcul, le résultat et les unités doivent être visibles.					
Dessin technique/modèles esquissés	Tous les croquis et esquisses doivent être exécutés au crayon.					
Documents également valables						
Annexe 1	Informations du constructeur BMW X5 - Remplacement de la paroi latérale					
Dessins	Nr. 1.1 Tôcho Nr. 1.2 Feuille vierge pour l'exécution					
Carrosserie suisse-Geschäftsstelle, Forststrasse 28, 4800 Zollikon, Tel. 082 745 90 80, Fax 082 745 90 81						

Examens écrits: attribution d'une note par dossier; ils représentent ensemble 20% de la note globale.

- Dossier 1 = 180 minutes
clientèle / calculation / connaissances professionnelles
- Dossier 2 = 90 minutes
personnel / atelier / connaissances professionnelles

Détails : Directives pour le Règlement d'examen, pages 11 -12



Moyens auxiliaires autorisés aux examens écrits

Orientation peinture

- Calculatrice personnelle, pas d'échange possible
- Livret de formules, sans les exemples de solution
- Crayons de couleur, règle ou équerre de dessin technique
- Dictionnaire
- CC / CO



Moyens auxiliaires autorisés aux examens écrits

Orientation tôlerie

- Livre de normes VSM
- Calculatrice personnelle, pas d'échange possible
- Matériel de dessin (planche à dessin A3, crayon, équerre, compas, etc..)
- Formulaire(s) de calcul (sans exemples)
- Ordonnance concernant les exigences techniques requises pour les véhicules routiers (OETV 741.41) ou bien extraits de celle-ci
- Cahier de normes ASETA
- Dictionnaire
- CC / CO

Série zéro (examens blancs)



Déroulement en conditions d'examen



Correction par des experts



Communication des résultats avec indications du nombre de points pour chacune des compétences opérationnelles

Samedi 19 août 2023, EPSIC, Lausanne (Salle 400). Coûts: CHF 45.- par personne



La note de l'entretien professionnel («examen oral») est arrondi à la note ou à la demi-note et compte pour 20% de la note globale.



Préparation de l'étude de cas, 20 minutes (non évalué)

Entretien professionnel
Sur la base d'une mise en situation,
30 minutes

Détails : Directives pour le Règlement
d'examen, pages 13 -14



REUSSITE, REPETITION DES EXAMENS



Travail pratique individuel	= 1 note de position
Travail de projet	= 1 note de position
Dossiers écrits	= 1 note de position
Entretien prof. («cas»)	= <u>1 note de position</u>
	= 4 notes de position

- Pour réussir l'examen, les notes doivent toutes être suffisantes.

L'examen peut être répété deux fois.

Seules les positions insuffisantes font l'objet de la répétition.

Prochain examen de brevet fédéral en 2024



carrosserie suisse
Département de la formation professionnelle
Forstackerstrasse 2B
4800 Zofingue

Philipp Lendenmann: 062 745 31 93
philipp.lendenmann@carrosseriesuisse.ch

Pierrick Blanchard: 079 122 60 90
pierrick.blanchard@carrosseriesuisse.ch

