Formation
La formation se déroule sur 2 ans ½
Elle est organisée si le nombre de participants s'élève au minimum à 10

Séance d'information
Le 16 octobre 2023à l'EPTM, salle 104

Date et horaire
Les dates sont à définir
La formation se déroule à Sion les :

Mardis soir de 18h30 à 21h15 ou
Vendredis après-midi de 13h30 à 16h50 et
Samedis matin de 8h15 à 11h40

Lieu des cours

CAMPUS EPTM
Chemin St-Hubert 2
1950 Sion
Inscription sur le site www.upsa-vs.ch

Titre obtenu
La réussite de l'examen professionnel permet de porter le titre protégé de

Diagnosticien d'automobile avec brevet fédéral.

UPSA | AGVS
Union professionnelle suisse de l'automobile
Section Valais

UPSA | AGVS
Union professionnelle suisse de l'automobile
Section Valais

Diagnosticien d'automobile avec brevet fédéral

Ce cours est organisé par l'union professionnelle suisse de l'automobile (UPSA) – section Valais

UPSA | AGVS
Union professionnelle suisse de l'automobile

Concept
Les diagnosticiens d'automobiles sont les spécialistes de la détection de défauts sur des composants et systèmes automobiles. Ils effectuent des travaux de réparation, d'aménagement, de transformation et d'équipement ultérieur exigeants, conseillent les clients en s'axant sur la solution et déterminent les dérangements sur les véhicules. Ils se distinguent par leur haut niveau de compétences professionnelles et par leur conscience des coûts. Ils sont responsables de la formation des personnes en formation dans les professions automobiles techniques.

Objectifs / buts de l'examen
L'examen des domaines de compétences doit apporter la preuve que les candidats disposent des ressources et compétences requises dans le domaine correspondant afin d'obtenir le brevet fédéral. Le contenu des examens des domaines de compétences se base sur l'activité professionnelle et sur les contenus de la formation (objectifs évaluateurs et consignes) du programme d'enseignement.

Conditions d'admission à l'examen
(Seules les informations déposées sur www.avgs-upsa.ch font foi)

a) Certificat fédéral de capacité de mécatronicien-ne d'automobiles, mécanicien-ne automobiles, électricien-ne/électronicien-ne en véhicules, mécanicien-ne en machines de chantier ou mécanicien-ne en machines agricoles, mécanicien-ne en motocycles ou équivalent et au moins 2 ans d'expérience après la formation initiale ;
b) Certificat fédéral de capacité de mécanicien-ne en maintenance d'automobiles, réparateur/trice d'automobiles ou équivalent et au moins 5 ans d'expérience après la formation initiale ;
c) Certificat fédéral de capacité de coordinateur/trice d'atelier automobile et au moins 2 ans d'expérience après la formation initiale ;
d) Diplômes relatifs aux domaines de compétences correspondants ou certificats d'équivalence ;
e) Certificat de formateur ;
f) Autorisation d'utilisation de réfrigérants

Les coordinateurs/trices d'atelier automobiles avec brevet fédéral sont dispensés de prouver la réussite des domaines de compétences Z1-Z4 et sont exemptés des obligations e et f.

Examen
L'examen professionnel est organisé par l'Union professionnelle suisse de l'automobile UPSA. Le secrétariat de l'examen professionnel est assuré par

L'Union professionnelle suisse de l'automobile Wölflisstrasse 5, case postale 64
3000 Berne 22
Tél. 031 307 15 15 fax 031 307 15 16
www.agvs-upsa.ch

Branches de l'examen selon règlement de l'UPSA

Z1 Electricité – électronique du véhicule
Z2 Système de confort et de sécurité
Z3 Système d'assistance à la conduite et d'info-divertissement
Z4 Système d'entraînement alternatif

Modules orientation véhicules

Légers		**Utilitaires**	
P1	Châssis	N1	Châssis
P2	Moteur	N2	Moteur
P3	Transmission	N3	Transmission

Les cours de préparation aux modules N1 à N3 sont dispensés sur la place d'armes de Thoune

Contenus didactiques de la formation

✓ Electricité et électronique
✓ Technique de régulation
✓ Chauffage climatisation
✓ Info-divertissement
✓ Liaison au sol, suspension, direction
✓ Système de freinage
✓ Gestion des moteurs essence et diesel
✓ Entraînements hybrides
✓ Boîtes de vitesses automatique et mécanique

COUTS : environ Frs 17'000.-
CE MONTANT NE TIENT PAS COMPTE DES TAXES D'INSCRIPTIONS AUX EXAMENS