

**Polymécanicien CFC
Dessinateur constructeur-industriel CFC
1^{ère} année d'apprentissage**

**Manuels scolaires utilisés durant l'année scolaire 2026-2027
Achetez seulement ceux concernant votre année de formation à venir**

A commander sur <https://shop.novapro.swiss>

Année de formation	Titre – Auteur/Edition	Référence panier
1	Extrait de Normes 2026	EPTM.POLYDCI1
	Techniques de la mécanique - 3e édition bundle	
	Fortec - Formulaire Technique	

Les élèves qui suivent les cours de maturité professionnelle ne doivent pas acheter les livres des branches de culture générale en rouge.

Exemple : Si je suis en 2^e année, je tape le code dans la colonne « Référence panier » de la ligne avec le chiffre 2 de la colonne « année de formation ». Tous les livres apparaîtront et je les ajoute à mon panier en un clic.

Vous trouverez la **procédure de commande détaillée de NovaPro** (anciennement CataroPro) au format PDF sur notre site internet sous « Infos Pratiques ».

Nous vous rappelons que vous devez être en possession des manuels pour la rentrée, n'attendez pas le dernier jour. Retrouvez toutes ces informations et toutes celles utiles à la rentrée scolaire sur www.eptm.ch

Bonne année scolaire et plein de succès !

La suite au verso



En magasin spécialisé

Année de formation	Matériel	Spécifications
1	Ordinateur portable personnel	Configuration minimale : • Système d'exploitation : Windows 11 • Processeur : Intel i5 3.3Ghz, 4 cœurs, compatible VT-X • Mémoire vive (RAM) : 16Go • Disque SSD : 500Go • Ecran : tactile, au minimum 14 pouces, résolution Full HD (1920×1080) • Interfaces : USB-A, USB-C, WiFi • Accessoires : écouteurs compatibles • Sacoche de protection pour le transport, chargeur Exigences minimales pour l'utilisation à l'école : • Droits d'administrateur • Système et antivirus à jour • Autonomie de la batterie dès le début des cours : 8 heures en usage typique.

Swissmechanic section Valais conscient des coûts d'investissement pour l'achat d'un ordinateur portable personnel et pour les droits d'accès aux moyens didactiques satisfaisant aux exigences des nouvelles ordonnances des métiers MEM, encourage les entreprises formatrices à participer au financement de ceux-ci, soit pécuniairement, soit par la mise à disposition du matériel informatique à restituer à la fin de l'apprentissage.

BYOD, Recommandations de la part de l'Office de l'éducation numérique

Le terme de « Bring your own device » (BYOD) ou « Apportez votre équipement personnel de communication » (AVEC) signifie que les apprenties et apprentis utilisent leurs propres appareils numériques à l'école.

Source d'achat

Nous recommandons en priorité l'achat de l'appareil auprès d'entreprises locales.

Recommandations

Choisir des appareils professionnels actuels, prévus pour un usage intensif (gamme Business/Éducation), et bénéficiant d'un support du fabricant sur plusieurs années.

Si possible, choisir un appareil avec écran tactile et stylet afin de pouvoir prendre des notes manuscrites, réaliser des croquis et ajouter des annotations directement à l'écran.

Utiliser une protection adéquate pour le transport (sacoche ou sac à dos rembourré).

Sauvegarder régulièrement les données importantes (copie sur un deuxième emplacement, p. ex. stockage cloud ou support externe).

Séparer clairement les données et applications privées des usages scolaires/professionnels (p. ex. emplacements de stockage distincts, comptes utilisateurs séparés ou solutions techniques comme des profils de travail).

Envisager une extension de garantie à 5 ans, car les appareils sont fortement sollicités dans le cadre scolaire et professionnel et prévoir également une solution de remplacement temporaire en cas de panne prolongée.

Consignes de sécurité

Les appareils doivent être entièrement à jour et recevoir au minimum une fois par mois les dernières mises à jour de sécurité.



Un antivirus actuel ou une solution de sécurité intégrée équivalente doit être activé sur les appareils (p. ex. Microsoft Defender ou solution équivalente).

Une authentification sécurisée est configurée sur l'appareil (mot de passe fort et, si possible, authentification à deux facteurs), ainsi qu'un verrouillage automatique de l'écran ou une mise en veille en cas de non-utilisation.

Durabilité

Les appareils doivent être choisis de manière à pouvoir être utilisés pendant toute la durée de la formation. Il est recommandé de privilégier du matériel robuste, réparable et économe en énergie, idéalement avec une garantie prolongée et un support fiable. Une utilisation plus longue du même appareil améliore le bilan écologique, réduit la consommation de ressources et rend l'investissement plus intéressant pour les élèves et les parents.

