

CATALOGUE 2023-2024

EPFL
poseidon.epfl.ch

art
COMPUTER

Dareest
SHOP

EYRA
TECHNOLOGY

GAMME POSÉIDON

Plusieurs écoles se sont alliées pour publier ce catalogue d'offres à prix réduits pensé pour les études.

Poséidon, c'est pour qui ?

Pour commander un portable Poséidon, tu dois être étudiante, étudiant, collaboratrice ou collaborateur d'une école bénéficiaire et l'achat doit être fait à titre privé !

La limite est fixée à deux laptops par personne et par année.

Comment choisir ton portable ?

Tout d'abord, renseigne-toi auprès de ta section. Si elle conseille certains modèles ou demande une certaine puissance graphique, ça serait dommage de devoir changer de laptop dans deux mois.

Ensuite, à toi de voir ce que tu veux en faire : bureautique, modélisation, graphisme... Nous avons des modèles pour tous les désirs !

N'hésite pas à passer nous demander conseil, nous avons une partie des laptops en démonstration à notre Helpdesk EPFL en MA AO 393.

Où acheter ?

Facile, va sur poseidon.epfl.ch/offre-laptop, sélectionne le fournisseur qui t'intéresse, crée un compte avec l'adresse e-mail de ton école et choisis le portable de tes rêves !

Fiches techniques

Poséidon a rédigé des fiches techniques pour tous les laptops de son offre, consultables sur go.epfl.ch/specs-fr.

Tu y trouveras la liste des composants de chaque modèle, le manuel expliquant son démontage, les pièces qui peuvent être démontées sans perdre la garantie, des comparatifs de performances, des informations pour prévoir les composants qui peuvent être changés ou améliorés après coup, etc.

IMPORTANT

Les informations de ce catalogue sont à titre indicatif et peuvent contenir des erreurs. Pour toutes les caractéristiques des portables, référez-vous aux sites des fabricants.

Vous trouverez tous les avantages de nos offres et l'ensemble de nos prestations sur go.epfl.ch/poseidon-avantages

Garantie & assurance casse

Les machines **Lenovo** et **HP** sont livrées avec une **garantie internationale sur site**, de respectivement trois et quatre ans : ça signifie qu'en cas de pépin, ton ordi sera réparé où que tu te trouves dans le monde !

De plus, une **assurance casse sans franchise** de même durée est incluse (Lenovo Protection Plan / HP Care Pack), très utile pour tous les dégâts causés à ton portable.

Du côté d'**Apple**, les laptops sont livrés avec uniquement la **garantie standard, deux ans Europe**.

Tu pourras ajouter l'**assurance casse trois ans avec franchise** (AppleCare+).

Virtualisation ready

Tous les ordinateurs de la gamme **Lenovo** et **HP** ont un minimum de 16 Go de RAM. Le processeur est muni de l'extension VT-x qui te permet, par exemple, d'installer un système invité dans VirtualBox.

Quant aux laptops **Apple** dotés de puce M2, la mémoire RAM commence à 8 Go ; s'agissant d'une mémoire unifiée, cela assure de très bonnes performances. Du côté de la virtualisation, Virtualbox est récemment compatible, offrant une alternative gratuite à VMware Fusion et Parallel Desktop.

Prix

Tous les prix de ce document s'entendent TTC (TVA et frais de livraison inclus), sauf pour ART Computer (Apple) qui facture les frais de livraison 15 CHF.

POLYVALENT

Dans la gamme polyvalente, le processeur sera capable de faire fonctionner des applications 3D, te permettra de retoucher des photos ou d'encoder des vidéos, mais évidemment tu n'auras pas les meilleures performances possibles. Si tu es patient, cela ira très bien et t'évitera d'avoir un modèle graphique plus encombrant.

Sache que dans cette gamme les performances sont assez comparables entre processeur i5 et i7. Ne t'attarde pas trop sur ce critère.

hp EliteBook 840 G10

✓ Le laptop polyvalent de HP



CHF 1230.—

- Intel i5-1335U
- 16 Go RAM
- 512 Go
- 14", 1920x1200 px
- 1.36 kg

CHF 1535.—

- Intel i7-1370P
- 32 Go RAM
- 1To
- 14", 1920x1200 px
- 1.36 kg

Lenovo ThinkPad L14 G4

- Intel i5-1335U
- 16 Go RAM
- 256 Go
- 14", 1920x1080 px
- 1.4 kg



CHF 1015.—

✓ Le laptop entrée de gamme avec toutes les garanties Poséidon

Lenovo ThinkPad T14s G4

✓ Le best-seller pour les études!



CHF 1355.—

- Intel i7-1355U
- 16 Go RAM
- 512 Go
- 14", 1920x1200 px
- 1.25 kg

CHF 1460.—

- Intel i7-1355U
- 32 Go RAM
- 1To
- 14", 1920x1200 px
- 1.25 kg

Apple MacBook Pro 13"

- 10-core GPU
- M2 8-core CPU
- 8 Go RAM
- 256 Go
- 13", 2560x1600 px
- 1.40 kg



CHF 1251.—

AppleCare+ 322.—

✓ Le MacBook Pro à petit prix

HIGH-END & CONVERTIBLES

La gamme high-end & convertible propose des laptops polyvalents présentant des configurations supérieures, sans pour autant avoir une carte graphique dédiée.

Tu y trouveras des laptops avec une définition UHD, plus de stockage ou convertible en tablette.

Apple MacBook Air 13"



- 10-core GPU
- M2 8-core
- 8 Go RAM
- 512 Go
- 13.3", 2560x1664 px
- 1.24 kg

CHF 1315.—

AppleCare+ 214.—

✓ Le moins encombrant de la gamme

Apple MacBook Air 15"



- 10-core GPU
- M2 8-core
- 8 Go RAM
- 512 Go
- 15.3", 2880x1864 px
- 1.51kg

CHF 1392.—

AppleCare+ 246.—

✓ Le 15 pouces ultra fin

hp EliteBook 1040 x360 G9



✓ Le convertible de la gamme

CHF 1790.—

- Intel i7-1355U
- 16 Go RAM
- 512 Go
- 14", 1920x1200 px
- 1.33 kg

CHF 1885.—

- Intel i7-1355U
- 32 Go RAM
- 1To
- 14", 1920x1200 px
- 1.33 kg

Lenovo ThinkPad P14s G4

- Nvidia RTX A500
- Intel i7-1360P
- 32 Go RAM
- 1To
- 14", 1920x1200 px
- 1.38 kg



CHF 1590.—

✓ Une workstation à petit prix

Lenovo ThinkPad X1 Carbon G11

- Intel i7-1365U
- 32 Go RAM
- 1To
- 14", 2880x1800 px OLED
- 1.12 kg



CHF 1945.—

✓ La workstation à petit prix

GRAPHIQUE

La carte-graphique dédiée permet d'afficher des contenus 3D bien plus rapidement que les cartes intégrées. Si tu prévois de modéliser des objets lourds, cette gamme est adéquate.

Dans cette gamme, les pilotes sont optimisés pour certaines applications professionnelles. Renseigne-toi pour identifier quelle carte est la plus adaptée à tes besoins.

Les performances varient fortement entre les modèles, offrant de 50 à 300 % plus d'images par seconde que le plus performant des portables de la gamme polyvalente.

Les applications parallélisables (capables de tourner sur plusieurs cœurs en même temps) bénéficieront particulièrement des processeurs six cœurs (H) de certains modèles pour, par exemple, faire des rendu 3D, appliquer des filtres Photoshop, compresser des ZIP ou des vidéos, etc.

Lenovo ThinkPad X1 Extreme G5

- Nvidia RTX 3060
- Intel i7-12700H
- 32 Go RAM
- 1To
- 16", 2560x1600 px
- 1.86 kg



CHF 2495.—

- ✓ La workstation ultraportable!

Lenovo ThinkPad P1 G6

- Nvidia RTX 4060
- Intel i7-13700H
- 32 Go RAM
- 1To
- 16", 3840x2400 px
- 1.81 kg

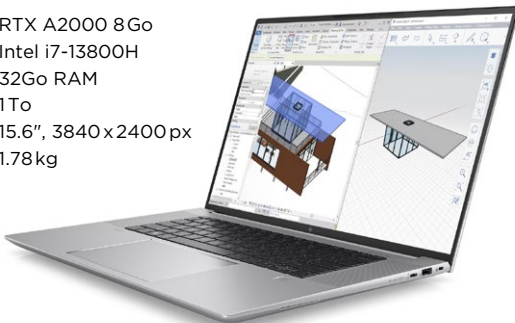


CHF 2835.—

- ✓ La meilleure carte graphique!

hp Zbook Studio G10

- RTX A2000 8Go
- Intel i7-13800H
- 32Go RAM
- 1To
- 15.6", 3840x2400 px
- 1.78 kg



CHF 3120.—

- ✓ Le meilleur CPU

Apple MacBook Pro 14"

- 19-core GPU
- M2 Pro 12-core CPU
- 16 Go RAM
- 1To
- 14", 3024x1964 px
- 1.62 kg



CHF 2364.—

AppleCare+ 344.—

- ✓ Très performant avec la puce M2 Pro

Apple MacBook Pro 16"

- 38-core GPU
- M2 Max 12-core CPU
- 32 Go RAM
- 1To
- 16", 3456x2234 px
- 2.16 kg



CHF 3310.—

AppleCare+ 344.—

- ✓ Les performances et le confort d'un 16 pouce

HELPDESK

Le Helpdesk Poséidon de l'EPFL s'adresse à la population EPFL, ainsi qu'à celle de l'UNIL et de l'HEIG-VD.

Les assistantes et assistants sont là pour t'aider, que ce soit pour un conseil au sujet des logiciels proposés ou si ta dernière install' Windows n'en fait qu'à sa tête.

Direction le Helpdesk également pour les réparations matérielles (machines Poséidon uniquement!), que l'on fait sur place en direct live si possible. Dans le cas contraire, on te prête un portable jusqu'à ce que le tien soit réparé.

- EPFL, MA A0 393
- du lundi au vendredi, de 10h à 17h
- support.poseidon@epfl.ch
- 021 693 22 62

