

MATERIEL COMPLEMENTAIRE en DN MADE espace 2025

- paire de gante de protection anti coupure,
- blouse de protection type blouse de chimie,
- petits pots hermétiques avec couvercle pour récupérer la gouache ou faire des pots d'eau pour la peinture,
- barquette en polystyrène ou carton ou plateau pour faire des palettes,
- chiffons,
- petit matériel pour maquette (carton de récupération, mousse, petites brindilles, fil de fer, ficelle,...)
- papiers colorés très fin type origami non pelliculé format A4 max (sera utile pour les impressions lino)-
- journaux (utile en atelier gravure),



CONFIGURATION REQUISE / MATERIEL INFORMATIQUE

	PROCESSEUR	MÉMOIRE (RAM)	CARTE GRAPHIQUE	AFFICHAGE	ESPACE DISQUE
ARTLANTIS RT2 (Logiciel de rendu photoréaliste)	Mac : Apple M1 Intel® Core i7, 4+ Core Minimum PC : Intel® i3 4 Core 2GHz	16 Go (mini : 8 Go)	2 Go supportant OpenGL	Résolution : 1920 x 1080 ou plus (mini 1280 x 800 pixels)	
ARCHICAD 27 + CONSEIL : utilisation d'une souris avec 3 boutons (avec molette cliquable)	Mac : Apple M2 PC : Intel Core i9 AMD Ryzen 9 Minimum : Mac : Apple M1 processeur multi-cœur Intel x64 PC : Intel Core i5 AMD Ryzen 5 processeur multi-cœur Intel / AMD x64	Entre 32 et 64 Go Mini : 8 Go	Carte graphique 8 Go VRAM compatibles DirectX 11 Mini : 4 Go VRAM compatibles DirectX 11 Remarque : Pour utiliser le moteur de rendu Redshift, une carte graphique NVIDIA avec Cuda 7.0 ou plus, ou Navi/Vega d'AMD est nécessaire. Il est recommandé de disposer d'au moins 8 Go de VRAM pour des performances de rendu optimales de Redshift.	La résolution de 1920 x 1080 ou plus (actuellement possible jusqu'à 5120 x 2880) (mini 1440 x 900)	Il est recommandé d'installer ARCHICAD sur un volume SSD Avoir minimum 5 Go d'espace disque libre sont requis pour l'installation, 10 Go ou plus sont requis par projet actif.
ADOBE CS Creative Suite 6	Mac OS Processeur Intel multicœur avec prise en charge 64 bits Windows Processeur Intel® Pentium 4 ou AMD Ahtlon 64	8 Go de RAM (mini : 2 Go)	Système compatible OpenGL 2.0	Résolution 1280 x 1024 recommandée avec couleurs 16 bits et 512 MB (1 GB recommandé de VRAM) Minimum : 1280 x 800	MAC OS 9,5 Go et PC 11 Go d'espace disponible sur le disque dur pour l'installation ; 2 Go d'espace supplémentaire requis pour les options
Sketchup Pro 2024 + CONSEIL : utilisation d'une souris avec 3 boutons (avec molette cliquable)	Mac : Processeur 2.1 GHz ou Apple M1 PC : Processeur 2 GHz ou +	8 Go de mémoire RAM (mini 4 Go)	Carte 3D séparée avec 1 Go mini et prenant en charge l'accélération matérielle. Ex Carte graphique AMD Radeon R9 M37X 2048 Mo Le pilote de la carte doit prendre en charge OpenGL version 3.1 et est à jour		1,5 Go d'espace libre sur le disque. (mini : 512 Mo)

CONFIGURATION REQUISE / MATERIEL INFORMATIQUE

Équipement information de l'ESAA Martinière Diderot

Le parc informatique de plusieurs filières artistiques dont les DN MADE espace est équipée de 17 postes Mac. Les salles de cours des DN MADE espace est équipé de 8 Mac ce qui permet aux étudiants de pouvoir travailler en autonomie sur les heures d'ouverture de la Centrale : 7h30-19h15 même lorsqu'il y a cours dans ses salles. Les étudiants ne sont donc pas obligés de s'équiper dès la rentrée en 1^{ère} année. Ensuite ils restent libres de s'équiper en MAC ou PC. Les fichiers traités sont compatibles.

Aides potentielles pour acheter un ordinateur

- [L'aide de la CAF](#) (montant maximum de 1000€)
Vous pouvez financer votre achat avec une aide avec un prêt CAF jusqu'à 500€ à taux 0 remboursable sur 24 mois et cumuler une aide allant jusqu'à 500€
- [Les associations ou sites pour du matériel d'occasion ou reconditionné](#)
Il est toujours possible également de vous tourner vers des ressourceries ou recycleries locales pour obtenir du matériel de seconde main à prix solidaire.
- [L'aide du CROUS pour les étudiants dans une situation financière précaire](#)
Le FNAU (fond national d'aide d'urgence) est une aide financière du Crous s'adressant aux étudiants en difficultés.

Elle existe sous 2 formes. La première dite "ponctuelle" intervient en un seul versement et son montant est de 3.071 euros maximum. Elle peut être accordée plusieurs fois dans la limite de 6.142 euros au total. La seconde est une aide annuelle versée tous les mois et pouvant aller **jusqu'à 6.335 euros**.

Les dossiers d'aide d'urgence ponctuelle et annuelle sont examinés par des commissions. Si vous souhaitez en faire la demande, **vous devez vous adresser au CROUS** dont dépend l'établissement scolaire que vous fréquentez.

- [Un prêt étudiant garanti par l'état à voir avec votre banque](#)
Le principe ? Vous empruntez auprès d'une banque conventionnée (15 000 € maximum) et **l'État se porte caution** en cas de défaut de remboursement. Sans conditions de ressources, ce crédit s'accompagne toutefois de quelques prérequis. Vous devez :
 - > Préparer un diplôme de l'enseignement supérieur en France ;
 - > Être citoyen français ou citoyen de l'Espace économique européen (EEE) ;
 - > Avoir entre 18 et 27 ans (soit moins de 28 ans).

Au niveau du remboursement, deux choix s'offrent à vous :

 - > Soit rembourser seulement les intérêts durant vos études (c'est-à-dire la différence entre le capital emprunté et le montant total du prêt) ;
 - > Soit commencer à rembourser le capital et les intérêts seulement à la fin de vos études.
- [Un micro-crédit dans une banque](#)
N'hésitez pas à vous renseigner, certains établissements proposent des conditions adaptées aux étudiants
- [Paiement en plusieurs fois sans frais selon l'offre des magasins](#)

