

# Dessin assisté par ordinateur (Autocad)

RÉF | 3446

## OBJECTIF ET CONTENU

### Programme

**Cours de base** Lancement et exécution d'une application- gestion des fichiers informatiques- apprentissage des commandes de base (les différents systèmes de coordonnées, les calques, les sauvegardes)- mode filaire, surfacique et solide (boîte, cône, coin, cylindre, sphère, tore, ...)  
représentation de volume dans l'espace.

**Cours avancés** réalisation d'opérations booléennes sur des volumes élémentaires: addition, soustraction, intersection et interférence (résolution d'exercices de synthèse)- réalisation de chanfreins et de raccords sur des pièces assemblées par opérations booléennes- habillage de volume et rendu- réalisation d'une pièce complexe en utilisant les commandes étudiées.

[Pour plus de renseignements](#)

### Certification(s) visée(s)

Attestation de réussite d'une unité d'enseignement (UE) de Promotion sociale

### Type de formation

[Enseignement de promotion sociale](#)

## ORGANISATION

### Durée

1 année

### Horaire

samedi en journée 8h30 à 13h30  
1 fois par semaine

### Début

Septembre 2021 1 fois par an, septembre.

### Coût

100 € - Coût réduit : 50 € -

## CONDITION D'ADMISSION

Avoir **au minimum** le *certificat de l'enseignement secondaire*

## Prérequis administratifs

*inférieur* de plein exercice (CESI ou CESDD) ou  
*une équivalence de la Fédération Wallonie-Bruxelles*  
Ou test d'admission (français/mathématiques) niveau CESI

## Connaître

Avoir des prérequis en dessin technique.

## Remarques

## EN PRATIQUE

### Pour s'informer et postuler

Vous avez plusieurs possibilités, soit :

- Inscrivez vous dès le 4 mai uniquement sur rendez-vous en complétant le [formulaire](#) d'inscription en ligne sur le site de l'école.
- Il est toujours possible de s'inscrire tout au long de l'année à certaines UE, veuillez téléphoner à l'école avant de vous déplacer

### Pour s'informer uniquement

Visitez le [site](#) de l'école ou téléphonez au 02 279 51 50

## Organisme

**Institut des technologies de la communication, de la construction et des métiers d'art Paul Hankar (Diderot) - Ecole de Promotion sociale**

Campus des arts et métiers Boulevard de l'Abattoir 50  
1000 Bruxelles

Tél: 02 279 51 50

<http://www.paulhankar.be>