

Dessinateur en construction

RÉF | 5069

OBJECTIF ET CONTENU

Objectif

- acquérir les compétences d'un dessinateur en construction qui le conduisent : - transposer en dessin les projets et solutions techniques d'un futur ouvrage en recourant aux équipements informatiques tels que logiciels de DAO, de CAO ; - intervenir dans la conception de plans routiers, de plans de génie civil et de béton armé ; - réaliser ses travaux en s'assurant d'une position ergonomique de travail et en respectant les prescriptions relatives en matière d'hygiène, d'environnement et de normes de sécurité ; - être une personne de communication capable d'échanger des informations nécessaires au travail d'une équipe.

Programme

- Français orienté 80 périodes
- Méthodes de travail 60 périodes
- Mathématiques orientation technique (niveaux 1 et 2) 2x 80 périodes
- Résistance des matériaux 80 périodes
- Technologie et connaissance des matériaux (niveaux 1 et 2) 2 x 60 périodes
- Bases de dessin technique 80 périodes
- Dessin assisté par ordinateur en 3 dimensions 80 périodes
- DAO en 3D paramétré d'orientation construction 160 périodes
- Topographie et voirie 100 périodes
- Bureau de dessin 220 périodes
- Stage 120/20 périodes
- Épreuve intégrée 120/40 périodes

Total des périodes: 1380

Pour plus d'informations, [visitez le site de l'organisme.](#)

Certification(s) visée(s)

Certificat de qualification spécifique à l'enseignement secondaire supérieur de Promotion sociale

Type de formation

[Enseignement de promotion sociale](#)

ORGANISATION

Durée	1 année
Horaire	lundi mardi mercredi jeudi vendredi en journée 8h - 17h00 + le samedi matin
Début	Septembre 2024 1 fois par an : septembre
Coût	300 € - Coût réduit : 125 € -

CONDITION D'ADMISSION

Prérequis administratifs

Avoir **au minimum** le *certificat de l'enseignement secondaire inférieur* de plein exercice (CESI ou CESDD) ou une *équivalence de la Fédération Wallonie-Bruxelles* ou réussir des tests d'admission de français et de mathématiques de niveau CESI (certificat enseignement secondaire inférieur)

Remarques

EN PRATIQUE

Pour s'informer et postuler

Vous avez plusieurs possibilités, soit :

- Inscrivez vous en septembre jusqu'au début octobre en fonction des places disponibles le lundi de 10h à 13h et de 14h à 20h, le mardi de 13h à 20h, le mercredi de 14h à 17h, le jeudi de 10h à 13h et de 14h à 20h et le vendredi de 15h à 20h. Pour plus de détails visitez le site web 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
- Journée portes ouvertes le 1 juin de 10 à 17h

Pour s'informer uniquement

Vous avez plusieurs possibilités, soit :

- Visitez le [site](#) de l'école
- Téléphonez à l'établissement

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>