

Dessinateur industriel

RÉF | 8266

OBJECTIF ET CONTENU

Objectif

Cette formation vous permettra: - d'acquérir les compétences d'un technicien en dessin industriel qui le conduisent à réaliser des dessins de détails et de plans de sous-ensembles mécaniques et métalliques en suivant les directives d'un responsable de projets et en recourant aux équipements informatiques tels que micro-ordinateur, logiciels de DAO, imprimantes,... ; - de réaliser ses missions dans le strict respect des normes et du cahier des charges ; - d'acquérir les compétences de communication permettant d'échanger des informations nécessaire au travail de l'équipe.

Programme

- Mathématiques appliquées au domaine technique - Niveau 1 (80 périodes)
- Mathématiques appliquées au domaine technique - Niveau 2 (80 périodes)
- Mathématiques appliquées au domaine technique - Niveau 3 (100 périodes)
- UE1 Français orienté (80 périodes)
- UE2 Français orienté (40 périodes)
- Dessin assisté par ordinateur en 2D (120 périodes)
- Mécanique générale (80 périodes)
- Bases de dessin technique (80 périodes)
- Technologie: mécanique et électricité (120 périodes)
- Mécanique appliquée (120 périodes)
- Résistance des matériaux (160 périodes)
- Dessin technique assisté par ordinateur (160 périodes)
- Organes des machines et méthodologie (100 périodes)
- Stage: dessinateur industriel (120 périodes)
- Epreuve intégrée de la section dessinateur industriel (120 périodes)

Total des périodes 1560 (1 période est égal à 50 minutes)

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	2 ans
Horaire	lundi mardi mercredi jeudi vendredi en journée 8h à 17h ET samedi en journée 8h30 à 15h30
Début	Septembre 2021 1 fois par an : septembre
Coût	300 € - Coût réduit : 125 € -

CONDITION D'ADMISSION

Prérequis administratifs	Avoir au moins 18 ans. Avoir au minimum le <i>certificat de l'enseignement secondaire inférieur</i> de plein exercice (CESI ou CESDD) ou une <i>équivalence de la Fédération Wallonie-Bruxelles</i> ou tests d'admission de français et de mathématiques
---------------------------------	--

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	Visitez le site de l'école ou téléphonez au 02 279 51 50

uniquement

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>

