

Dessinateur industriel | Dessinatrice industrielle

RÉF | 6181

OBJECTIF ET CONTENU

Objectif

Former des techniciens de bureau d'études capables de : -
Faire des croquis suivant les indications reprises dans le cahier des charges - Élaborer les plans, schémas ou dessins (2D ou 3D) avec les vues sections et coupes - Collaborer avec les chefs de projet et les sous-traitants - Suivre le montage et les essais

Programme

- Module de rappels de base en mathématique
- Modules de base conceptuelles et technologiques : communication et dynamique de groupe ; connaissance des matériaux ; résistance des matériaux ; statistique, dynamique et cinématique ; organes de machines ; technique de charpente ; technique de tuyauterie ; technique de mécanique ; dessin technique ; méthode de conception de produit industriel : technologie et dessin de tuyauterie ; études de cas (tuyauterie et mécanique)
- Module de maîtrise des logiciels Autocad, Solidworks, Catia et Suite MS Office
- Module de recherche d'emploi et stage en entreprise

Certification(s) visée(s)

Attestation de formation professionnelle

Type de formation

[Bruxelles Formation - Contrat de formation pour chercheur d'emploi reconnu par Bruxelles Formation](#)

ORGANISATION

Durée

6 mois

Horaire

en journée 8h00 à 15h30 temps plein

Début

La date de la prochaine session sera précisée dès la reprise des inscriptions. 1 à 2 fois par an

Coût

Gratuit

CONDITION D'ADMISSION

**Prérequis
administratifs**

Etre chercheur d'emploi. Avoir au moins 18 ans.
Avoir **au minimum** le *certificat de l'enseignement secondaire supérieur* de plein exercice (CESS) ou le *certificat d'enseignement technique secondaire supérieur* de Promotion sociale (CTSS) ou un *certificat d'études de sixième année de l'enseignement secondaire* (CQ6) ou un *certificat de qualification* (CQ) ou une *équivalence* d'un de ces certificats par la Fédération Wallonie-Bruxelles.

Connaître

Une sélection sera réalisée sur base d'un entretien et de tests.

Remarques

Cette formation se déroule dans les locaux de Technicity Brussels (BF technics) : Allée de la Recherche 26 - 1070 Bruxelles.

EN PRATIQUE

**Pour s'informer et
postuler**

Il n'y a pas d'inscription actuellement. Pour être informé de la reprise des inscriptions, consultez régulièrement le numéro gratuit 0800 555 66.

**Pour s'informer
uniquement**

Téléphonez à Stéphanie Castel au 02 435 14 49 ou Eric Provoost : 0490 67 72 73.

Organisme**Bruxelles Formation - BF technics**

Chaussée de Mons 1440
1070 Anderlecht

<http://www.bruxellesformation.brussels>

