

TAUX DE
PLACEMENT

80%

A.T.E.
ALTERNANCE
TRAVAIL
ÉTUDES

PASSERELLE
DEC
BAC

(570.C0)

Techniques de design industriel

TECHNIQUE

Durée : 3 ans

Session d'admission

Automne

Préalables

Mathématiques : CST 4^e ou 436, Sciences de 4^e (ST ou ATS)
ou Physique 534

Attitudes

Curiosité
Inventivité
Esthétisme

Intérêts

Fonctionnalité des objets
Habilités manuelles et techniques
Travail à l'ordinateur

Planifie

1^{re} année

36 % travaux
personnels

34 % laboratoire
ou stage

30 % théorie

2^e année

35 % travaux
personnels

34 % théorie

31 % laboratoire
ou stage

3^e année

37 % laboratoire
ou stage

36 % travaux
personnels

27 % théorie

En
savoir + + +



Apprends

- Communique tes idées par le dessin à la main et à l'aide d'un ordinateur.
- Utilise les différents procédés de transformation du bois, du métal, des plastiques et des composites.
- Comprends le fonctionnement des produits qui t'entourent.
- Développe un produit en te souciant de l'utilisateur (ergonomie, confort, santé) et de l'environnement.
- Comprends les besoins du client, de l'image de marque de l'entreprise, et de la mise en marché.



Deviens

- Technicien en design industriel
- Technicien en recherche et développement, en prototypage, en moulage, en modélisme
- Dessinateur-concepteur
- Dessinateur industriel
- Dessinateur technique
- Rédacteur technique
- Technicien en estimation, en contrôle qualité

Milieus de travail

- Entreprises manufacturières de tous domaines
- Bureaux de design, d'architecture, de génie

L'expérience Terrebonne

- Accès à de l'équipement de pointe.
- Le Cégep à Terrebonne est le seul établissement de la Rive-Nord de Montréal à offrir ce programme.
- Une équipe d'enseignants expérimentés et passionnés.
- Possibilité de travail rémunéré durant tes études au centre de recherche du cégep en design industriel : INÉDI.
- Formule alternance travail-études (stages rémunérés de 8 à 12 semaines).

Poursuis

Le programme de Techniques de design industriel te permet d'accéder à une multitude de programmes universitaires, selon tes intérêts :

- Architecture
- Design and Computation Arts (Concordia)
- Design industriel (UdeM)
- Design de l'environnement (UQAM)
- Design de produits (Université Laval)
- Design de l'environnement
- Design d'intérieur (UdeM)
- Génie mécanique (ÉTS)
- Urbanisme

Tout programme ne requérant pas de préalable spécifique, ni d'exigence particulière. * Certaines conditions peuvent s'appliquer. Se référer aux préalables spécifiques à chaque université pour plus de détails.