



Salaire annuel moyen 102 230,00\$

Programmes de formation liés

- Mécanique de véhicules lourds routiers
- Dessin industriel

Compétences requises

- Souci du travail et rigueur
- Créativité
- Esprit d'analyse
- Vision 3D
- Autonomie

Autres exigences et atouts

- DES ou AENS
- Bilinguisme

Domaines d'activités Gestion de projets, Construction, Maintenance mécanique/industrielle

Dessinateur industriel/dessinatrice industrielle

Autres appellations : Concepteur industriel/conceptrice industrielle, etc.

Les dessinateurs industriels et les dessinatrices industrielles produisent des dessins et des plans selon les normes de production à des fins de conception ou de modification de pièces ou d'équipements. Habituellement, ils travaillent au service d'entreprises qui conçoivent de l'équipement spécialisé pour le secteur minier tel que des foreuses, des convoyeurs ou des chevalements. Ils collaborent avec des ingénieurs et des techniciens pour concevoir des dessins, des plans et des diagrammes à partir d'esquisses, de calculs d'ingénierie, de devis et de données diverses. Ils doivent s'assurer que les normes et les techniques en matière de production de plans et de dessins sont respectées et que les plans et les dessins sont conformes au cahier des charges initial. Ils veillent à optimiser de l'équipement ou à l'adapter à certaines contraintes ou situations. Ils sont amenés à visiter occasionnellement les installations d'une entreprise minière pour effectuer la collecte des données nécessaires à la conception de plans détaillés.

Conditions particulières de l'emploi

- Le travail est habituellement exécuté dans un environnement de bureau et demande une excellente concentration et une méthode de travail rigoureuse.
 - Le travail peut parfois s'effectuer sur le terrain.
-