

DESSINATEUR/CONCEPTEUR

Sous la responsabilité du directeur de l'ingénierie, le dessinateur/concepteur a comme responsabilités:
Under the responsibility of the Engineering department manager, the draftsman/conceptor will have the following responsibilities :

- Concevoir à partir du dessin d'architecture et spécification technique les systèmes de plafond architecturaux faits sur mesure.
Conceive from an architectural drawing and technical specification the architectural ceiling system.
- Proposer des alternatives de "Value Engineering" afin de permettre des réductions dans les coûts des projets sous sa gouverne.
Propose alternatives of "Value Engineering" to obtain cost savings for projects he is handling.
- Faire les études de faisabilité avec la production et superviser avec les coordinateurs de projet les maquettes d'avant-projet.
Prepare feasibility studies with the Production and supervise with the project managers pre-production mock-ups.
- Concevoir chacune des composantes des systèmes de plafond en conformité avec les limitations de l'usine.
Conceive all components of the ceiling system in conformity with manufacturing limitations.
- Concevoir les dessins complets avec les détails d'assemblage pour fin d'approbation par le client.
Prepare all drawings and assembly details for client's approval purposes.
- Concevoir les dessins de fabrication pour chacune des composantes et décrire les méthodes de fabrication.
Prepare all fabrication drawings for all components with fabrication method description.
- Peut assister les clients dans la recherche de solution technique pour la conception de leur système.
Could be required to assist clients in solving their system conception.

PRE-REQUIS :

PRE-REQUISIT:

Expérience en conception architecturale.
Experienced in architectural conception.

Bonne maîtrise d'Autocad 2010 et Solidworks 2010.

Connaissance du métal en feuille et des équipements utilisés.
Knowledge of sheet metal and equipment used.

Bilingue, (Anglais / Français; écrit et parlé).
Bilingual, (English / French ; written and spoken)