

Conception

RESPONSABLE DE BUREAU D'ETUDES

Ce qu'il fait

Il a en charge l'animation et la gestion du bureau d'études. Il participe, en relation avec le client, à la conception des produits. Il est responsable de la conception et de la réalisation des outillages.

Il exerce son métier

Au sein d'entreprises réalisant tout ou partie des études de produits ou d'outillages.

Dans son travail

Il définit, suit et coordonne les études et travaux nécessaires à la réalisation d'un projet et en assure la responsabilité. Il est garant du respect du cahier des charges client, des normes techniques et des procédures internes à la société. Il optimise la conception des pièces en proposant aux clients des solutions techniques et économiques. Selon la taille de l'entreprise, il a en charge la veille technologique et concurrentielle. Il veille à maintenir le haut degré de technicité de son service : formation du personnel et performance des outils informatiques (logiciels de CAO, logiciels de calculs et de simulation, ...). Il élabore les procédures qui organisent le travail de son service.

Ses principales qualités

Il est organisé et rigoureux, sait fédérer son équipe autour d'un projet, fait preuve d'un esprit d'initiative, possède un bon sens relationnel et des compétences de négociateur. Il a une bonne connaissance de l'anglais technique.

LA FORMATION POUR DEVENIR RESPONSABLE DE BUREAU D'ETUDES :

BTS ou DUT à dominante conception produits ou outillages, mécanique, productique, matériaux, avec expérience.

Pour les postes hautement qualifiés :

Ingénieur, formation universitaire supérieure.