

PUBLIC CONCERNÉ

Dessinateur / Projeteur / Technicien supérieur / Ingénieur / Commercial / Acheteur

DURÉE

1 jour (7 heures)

PRÉREQUIS

Pas de prérequis spécifique

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Exposés et exercices

MOYENS D'ÉVALUATION

Questionnaire de connaissances (QCM) et autoévaluation

SUITE POSSIBLE

MAT-0 : Initiation aux Matériaux métalliques

ACCESSIBILITE

Cette formation est accessible aux personnes en situation de handicap. Merci de nous contacter pour anticiper les possibilités d'aménagements spécifiques.

DELAIS D ACCES

Les inscriptions peuvent être effectuées un mois au plus tard avant le début de la formation. Si le délai est plus court, contactez nous pour vérifier la faisabilité.

TARIF DE BASE

520 € HT / personne

LIEUX

Toulouse / Distanciel

DATES

Dates des sessions disponibles sur notre site Internet (www.cortes-formation.fr)

PROGRAMME

Traitement thermique des aciers

- Généralités
- Trempe
- Revenue
- Recuit

Traitement de surface

- Thermique
- Thermochimique
- Mécanique
- De conversion

Revêtement de surface

- Par voie humide
- Par voie sèche

Tableau comparatif des principaux traitements

Bilan et évaluation de la formation

Pourquoi suivre cette formation ?

Une telle formation est particulièrement utile aux ingénieurs, techniciens et responsables impliqués dans la conception, la fabrication ou le contrôle de pièces métalliques et de leur traitement. Elle permet de participer aux choix techniques possibles afin de réduire les défauts de fabrication, d'améliorer la durée de vie des produits et de garantir leur conformité aux normes et spécifications du client.

L'approche proposée ne nécessite pas de pré-requis spécifique, ce qui rend abordable cette formation à un large public

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Savoir :

Les participants acquerront les notions suivantes :

- Principaux traitements et revêtements

Savoir-faire

Les participants seront capables de :

- Comprendre un choix d'un revêtement ou d'un traitement pour une application ou participer à ce choix

