

#### 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

#### ACCESIBILITÉ

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

#### DELAIIS 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](http://www.cortes-formation.fr))

## PROGRAMME

#### Traitement thermique des aciers

- Généralités
- Trempe
- Revenue
- Recuit

#### Traitement de surface

- Thermique
- Thermo chimique
- 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

