

PUBLIC CONCERNÉ

Tous les services techniques : Bureau
d'études / Méthodes / Industrialisation /
Production / Qualité / Métrologie / Contrôle

DURÉE

2 jours (14 heures)

PRÉREQUIS

Avoir des bases en conception mécanique /
Connaître les bases de cotation ISO

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Exposés et exercices

MOYENS D'ÉVALUATION

Questionnaire de connaissances (QCM) et

SUITE POSSIBLE

GPS2 : Cotation fonctionnelle et toléran-
cement ISO, module 2

Sur demande : Accompagnement indivi-
dualisé sur des études de cas

ACCESSIBILITE

Cette formation est accessible aux per-
sonnes 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 for-
mation. Si le délai est plus court, contactez
nous pour vérifier la faisabilité.

TARIF DE BASE

1 320 € HT / personne

LIEUX SESSIONS INTER

Annecy / Paris / Toulouse / Distanciel

DATES

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

PROGRAMME

Présentation générale de la cotation et du tolérancement suivant l'ASME (GD & T)

Règles de dessin suivant ASME

Tolérances géométriques

- Inscriptions normalisées
- Utilisation

Exigence du maximum de matière et du mini- mum de matière

- Utilisation suivant ASME

Comparaison ISO – ASME

- Principales différences et similitudes entre
les systèmes ISO et ASME

Exemples et études de cas

Bilan et évaluation de la formation

Pourquoi suivre cette formation ?

L'ASME fait référence dans une grande partie du monde industriel.
Les échanges commerciaux et techniques induisent la prise en
compte de plusieurs règles et normalisation qu'il est utile de com-
prendre.

L'ASME, bien que reposant sur des concepts similaires aux règles
ISO, a fait des choix radicalement différents qu'il est indispensable
de connaître si l'on doit spécifier ou lire des plans suivant l'ASME.

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Savoir :

Les participants acquerront
les notions suivantes :

- Principales règles et con-
cept de tolérancement
suivant l'ASME
- Principales normes ASME

Savoir-faire

Les participants seront ca-
pables de :

- Indiquer les tolérances et
les cotes d'une pièce cou-
rante suivant l'ASME

