

# LECTURE DE PLANS



## Objectifs

Comprendre, analyser et décomposer les ensembles d'un plan de fabrication, de détails ou de sous-ensembles de pièces.

## Contenus

– Représentations normalisées : conventions, formats, échelle – Vues traits, arêtes et contours, correspondances, coupes – Décodage de la désignation normalisée des matériaux et de leurs caractéristiques – Décodage, identification des surfaces et des volumes élémentaires – Vocabulaire associé (arbre, épaulement, alésage, gorge) – Décodage et traduction des spécifications dimensionnelles – Décodage et traduction des spécifications géométriques – États de surface : nécessité fonctionnelle et décodage de la symbolisation ; relation avec les procédés d'élaboration – Notions de résistance des matériaux, cisaillement d'une vis

## Pré-requis

Aucun pré-requis

## Modalités et délais d'accès à la formation

Admission après entretien Délais d'accès à la formation : Nous consulter

## Public concerné

Tout public, Salariés, Demandeurs d'emploi, Public spécifique

## Accessible aux personnes handicapées

## Durée

- Nombre d'heures en centre : 28h
- Nombre d'heures au total : 28h

## Dates

Aucune session enregistrée à ce jour.

## Méthodes pédagogiques

Alternance d'apports théoriques et d'applications pratiques sur des pièces concrètes. Les supports pédagogiques peuvent être issus des entreprises des apprenants.

## Modalités d'évaluation

- Évaluation orale et/ou écrite au cours de la formation

## Validation

Attestation de compétences

## Modalité de financement

- Financement individuel
- Plan de développement des compétences

## Tarif

Prix maximum : 15€/heure.

Tarif donné à titre indicatif, modulable en fonction du projet et du statut du candidat. Pour une réponse sur mesure : nous contacter.

## Résultat(s)

Pas de session à ce jour

Formation réalisée par  
GRETA Auvergne

Site de formation  
Lycée Roger Claudrestes  
127 rue du Docteur de l'Hospital  
63000 - Clermont-Ferrand

Contact  
Sandrine PERRIER  
04 73 26 35 06  
greta-auvergne@ac-clermont.fr