

ASM les outils des services de contrôle et d'essais



Niveau d'étude BAC +3



Composante École Nationale Supérieure des Ingénieurs en Arts Chimiques



Volume horaire 32,33h

En href

> Code: LP19ACQL

> Ouvert aux étudiants en échange: Oui

Présentation

Objectifs

- Vous travaillez dans le service d'analyse et contrôle d'une entreprise et vous venez de recevoir une demande de travaux.
- · Savoir lister les tâches nécessaires pour répondre aux besoins du demandeur.
- Savoir chiffrer financièrement le coût total de la prestation.
- · Savoir planifier l'ensemble des tâches.
- · Savoir rédiger un rapport d'essais.

Syllabus

- Prise en main des outils techniques de caractérisation des matériaux et de détermination de leurs propriétés.
- Préparer les échantillons.
- Déterminer des propriétés caractérisant les structures et les comportements des matériaux.
- Valider les mesures.
- Calcul d'erreur et intervalle de confiance.
- Normes et standards applicables.
- Estimer le coût des essais.
- Évaluation par les pairs.

Informations complémentaires





Évaluation par les pairs en s'appuyant sur une grille critériée.

