

Plan d'expérience II



Composante
École Nationale
Supérieure des
Ingénieurs en
Arts Chimiques



Volume horaire
9,33h

En bref

➤ **Code:** LP19AGM8

➤ **Ouvert aux étudiants en échange:** Oui

Présentation

Objectifs

Mettre en œuvre un plan de criblage (choix du plan, des facteurs, du domaine expérimental).

Savoir analyser ce plan : hiérarchisation des facteurs, modélisation type "boite noire" de la relation réponse / facteur, validation du modèle, significativité des effets.

Pré-requis obligatoires

les compétences de la séquence pédagogique "Plan d'expérience I"

Syllabus

Les plans de criblage : plans fractionnaires & plans de Taguchi

Informations complémentaires

Projets, autonomie, TD long