

Licence Mécanique

Epreuve intégrative expérimentale et bibliographique

Responsable	Descriptions	Informations
Alain GARINO alain.garino@univ-amu.fr	Code : S07ME5A6 Nature : Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences Nombre de crédits :

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

- Prendre en main une série de mesures sur des installations expérimentales hébergées par les différents laboratoires du site de Château-Gombert
- Bibliographie scientifique et technique propre à chaque sujet.
- Assurer la prise de mesures, le post-traitement des données et l'exploitation des résultats.
- Produire un rapport et une présentation oral.

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

- Mettre en œuvre des techniques de mesure sur des installations expérimentales.
- Lire et exploiter des documents scientifiques et techniques. Sélectionner des ressources pour documenter un sujet.
- Faire un exposé oral et communiquer ses résultats.
- Travailler en équipe.

MODALITÉS D'ORGANISATION

TP en laboratoires, préparation bibliographique. Rédaction d'un rapport et soutenances orales.

PRÉ-REQUIS OBLIGATOIRES

- Mécanique du solide indéformable (L2S3) et mécanique des systèmes (L2S4).
- Mécanique des fluides I (L2S4)
- Techniques de mesure et traitement du signal (L3S5).

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 21 heures
- Travaux pratiques: 21 heures

CODES APOGÉE

- SMK5U07G [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

[Aller sur le site de l'offre de formation...](#)



Dernière modification le 10/02/2023