

Master Mécanique

Métrologie et expérimentation

Responsable	Descriptions	Informations
Maxime CHINAUD maxime.CHINAUD@univ-amu.fr	Code : S56ME1M7 Nature : Domaines : Sciences et Technologies	Composante : Faculté des Sciences Nombre de crédits :

LANGUE(S) D'ENSEIGNEMENT

Français

CONTENU

Métrologie classique (capteurs pression, pitot, fils chauds, jauges de contraintes, ...)
Méthodes avancées (LDV, PIV, PLIF, Schlieren)
Projet expérimental (en relation avec les projets numériques)

COMPÉTENCES À ACQUÉRIR

Mettre en œuvre un protocole expérimental d'étude d'un système

Analyser les résultats obtenus issus d'approches numériques, analytiques ou expérimentales

VOLUME HORAIRE

- Volume total: 30 heures
- Cours magistraux: 12 heures
- Travaux pratiques: 18 heures

CODES APOGÉE

- SMQAU06G [ELP]
- SMQAU06G [ELP]

M3C

Aucune donnée M3C trouvée

POUR PLUS D'INFORMATIONS

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



Dernière modification le 29/06/2023