

## Spécialité

Composante  
**Sciences Fondamentales et Appliquées**

### Liste des enseignements

Bureaux d'étude modélisation simulation, validation	3 crédits
Interface produit/utilisateur	3 crédits
Techniques d'identification en mécanique des solides	3 crédits
Techniques d'identification en mécanique des solides	
Techniques d'identification en mécanique des solides - Application	
Vibrations et durabilité	6 crédits
Vibrations et durabilité	
Vibrations et durabilité - Application	
Analyse cinématique et dynamique du mouvement : approfondissement	3 crédits
Analyse cinématique et dynamique du mouvement : approfondissement	
Initiation à la programmation, application à l'analyse du mouvement et au traitement des données	3 crédits
Initiation à la programmation, application à l'analyse du mouvement et au traitement des données	
Stage ou projet de recherche	3 crédits
Complément stage	12 crédits