

## Bloc Spé - CMI SCUBE ED



ECTS  
30 crédits



Composante  
UFR Sciences et  
techniques, site  
de Besançon

### Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
<b>Dynamique et vibroacoustique 1</b>	Unité d'enseignement				6 crédits
Dynamique des structures 1	Elément constitutif				3 crédits
Vibroacoustique	Elément constitutif				3 crédits
<b>Modélisation et simulation avancées</b>	Unité d'enseignement				6 crédits
Eléments finis avancés 1	Elément constitutif				3 crédits
Modélisation multiphysique	Elément constitutif				3 crédits
<b>Mécanique non linéaire</b>	Unité d'enseignement				6 crédits
Applications en mécanique non linéaire	Elément constitutif				3 crédits
Introduction à la mécanique non linéaire	Elément constitutif				3 crédits
<b>Mécanique non linéaire matériaux structurels et fonctionnels</b>	Unité d'enseignement				6 crédits
<b>Outils et projet</b>	Unité d'enseignement				6 crédits
Outils pour le projet tutoré	Elément constitutif				3 crédits
Projet	Elément constitutif				3 crédits