

INGÉNIERIE - MÉCANIQUE

MASTER DE MÉCANIQUE PARCOURS COMPUTATIONAL MECHANICS

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

Veillez nous contacter.

PROGRAMME

<https://sciences.sorbonne-universite.fr/formation-sciences/masters/master-de-mecanique/parcours-computational-mechanics>

OBJECTIFS & COMPÉTENCES

OBJECTIFS / COMPÉTENCES VISÉES

Computational Mechanics (CompMech) program covers fundamental and advanced topics on solid and structural mechanics, fluid mechanics, and their interactions. CompMech provides a balanced and deep coverage of theoretical aspects and modern computational methods for the macroscopic modelling, analysis, and design of complex systems including fluids, solids, and soft matter. Applications will range from biological and medical engineering, to civil and mechanical engineering, passing through nuclear and new energies engineering.

LES + DE LA FORMATION

LES + DE LA FORMATION.

Formation conçue en cohérence avec les besoins identifiés sur le marché du travail. Corps professoral de renommée internationale.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Méthodes

Cours présentiel et/ou à distance, TD, TP, projets.

Modalités d'évaluation

Examens et/ou contrôle en cours de formation (CCF)

ET APRÈS ?

Veillez nous contacter.

Informations clés

🕒 Durée :
1200 Heures

€ Tarif : (Éligible CPF)
14000 €

📘 Informations

Formation inscrite au RNCP : Oui
Code RNCP : 34069
Droits universitaires : 486€ (non compris dans le cout de formation)
VAE/VAP : oui
Accessibilité (handicap) : Oui

Contact

0144278282
sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr

POUR CANDIDATER

Candidature par e-mail : sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr