

■ Mention Mécanique, parcours Modélisation Multiphysique Multiéchelle des Matériaux et des Structures (M4S)

L'UVSQ enquête chaque année les diplômés de Master sur leur devenir.
Les emplois et les missions occupés par les diplômés 2008 à 2015, 30 mois après le Master, sont renseignés ici.

DEFIP - Formation et pilotage
Bureau des Enquêtes et Analyses

La promotion 2015, 30 mois après le master

■ **Emplois**

Ingénieur acoustique automobile
Consultant - Ingénieur
Professeur de Technologie

■ **Missions**

Déploiement acoustique des projets de véhicules utilitaires, responsabilité de la réglementation, de la sécurité et de l'homologation, expertise métier
Validation des structures mécaniques
Découverte pour les collégiens, enseignement, apprentissage

La promotion 2014, 30 mois après le master

■ **Emplois**

Ingénieur - Chargé d'affaires en génie civil
Ingénieur - Chargé d'affaires
Dessinateur - Projeteur mécanique
Mécanicien

■ **Missions**

Contrôle technique des projets en génie civil
Calcul mécanique, CAO, suivi d'affaires
Réparation de bus

La promotion 2013, 30 mois après le master

■ **Emplois**

Ingénieur en calcul de structure offshore
Professeur en construction mécanique
Ingénieur
Equipier de restauration
Ingénieur de calcul aéronautique

■ **Missions**

Calcul de structure, design
Apprentissage, modélisation en 3D, mise à niveau en Mathématiques
Calcul, rédaction de projets
Management d'équipe, réalisation des inventaires
Analyse mécanique, modélisation, code de calcul

La promotion 2012, 30 mois après le master

■ **Emplois**

Ingénieur calcul des structures
Ingénieur calcul en aéronautique
Ingénieur d'études en structure de bâtiment
Ingénieur en structure parapétrolière
Ingénieur en méthodes de construction
Ingénieur matériaux
Cadre technique
Chef de projet énergie, construction environnementale et déchets
Ingénieur mécanique
Ingénieur d'études
Consultant en stratégie

■ **Missions**

Etude et qualification de supports de câble nucléaire
Simulation numérique, analyse, rédaction de rapport
Dimensionnement du béton et du métal, maîtrise d'œuvre et d'ouvrage, étude d'exécution pour les entreprises
Conception de structures pétrolières (plateforme, pipeline), surveillance des chantiers de fabrication, installation offshore
Réalisation des plans d'exécution et des modes opératoires, création d'outils adaptés
Calcul de rupture, analyse et présentation des résultats
Calcul de structures aéronautiques, optimisation, étude
Maîtrise de l'énergie et de l'efficacité énergétique, promotion des énergies renouvelables, réalisation d'études

Analyse et amélioration du rendement des entreprises

■ Mention Mécanique, parcours Modélisation Multiphysique Multiéchelle des Matériaux et des Structures (M4S)

L'UVSQ enquête chaque année les diplômés de Master sur leur devenir.
Les emplois et les missions occupés par les diplômés 2008 à 2015, 30 mois après le Master, sont renseignés ici.

La promotion 2011, 30 mois après le master

■ Emplois

Ingénieur calcul et structure
Ingénieur structure - Chargé d'affaires
Ingénieur essai en dynamique
Ingénieur d'études
Ingénieur d'études

■ Missions

Design et calcul de structure
Etude technique et économique, production de pièces graphiques et écrites
Mise au point de systèmes d'aide à la conduite, contrôle électronique de trajectoire
Simulation numérique, développement d'applications
Traitement des écarts chantiers

La promotion 2010, 30 mois après le master

■ Emplois

Ingénieur calcul de structure
Ingénieur structure
Ingénieur conception
Ingénieur calcul
Chargé d'affaires structure
Responsable de projet BTP

■ Missions

Validation de dessins de pièce ou de système mécanique
Calcul pour les bâtiments et les ouvrages d'art
Direction d'équipe, conception d'ordinateurs, gestion de projets
Dimensionnement de moteurs d'avion
Conception de bâtiments
Gestion commerciale, chiffrage, conduite de projets

La promotion 2009, 30 mois après le master

■ Emplois

Ingénieur calcul structure
Ingénieur d'études
Ingénieur travaux
Ingénieur qualité
Ingénieur d'études et de fabrication

■ Missions

Calcul de structures
Suivi des travaux
Gestion technique
Vérification de la bonne tenue mécanique des pièces
Calcul de structure

La promotion 2008, 30 mois après le master

■ Emplois

Ingénieur en Génie Civil
Ingénieur structure
Ingénieur calcul
Ingénieur calcul en durabilité
Ingénieur d'études (2)
Ingénieur recherche et développement
Ingénieur suivi de contrats
Consultant Product Lifecycle Management (PLM)
Assistant chef de projet
Ingénieur civil

■ Missions

Dimensionnement de structures en béton armé
Calcul, rédaction et vérification des notes de calcul
Certification de pièces aéronautiques
Soutien au développement des pièces et composants automobiles
Calcul de structures, dimensionnement de pièces
Développement des pneus hiver
Interface clients et entreprises de génie civil sur des projets de construction de centrales nucléaires
Suivi de déploiement client des logiciels, expertise technique PLM
Interface et coordination technique entre métiers du ferroviaires
Modéliser les systèmes mécaniques