

MÉCANIQUE, PHYSIQUE, MICRO ET NANOÉLECTRONIQUE

ED 353

ÉTABLISSEMENT SUPPORT : Université de Provence Aix-Marseille 1

ÉTABLISSEMENT(S) COACCREDITÉ(S) : Université de la Méditerranée Aix-Marseille 2,
Université Paul Cézanne Aix-Marseille 3, Université du Sud Toulon Var

Établissement(s) associé(s) : École Centrale de Marseille

AXES DE RECHERCHE

- Acoustique
- Énergétique
- Mécanique des solides
- Mécanique et physique des fluides
- Micro et Nanoélectronique

UNITÉS DE RECHERCHE ASSOCIÉES

<http://www.campusfrance.org/ecoledoc>
> recherche par régions > liste des établissements
> liste des ED > liste des UR associés

CONDITIONS D'INSCRIPTION

- **Diplôme ou niveau requis**
Master Recherche ou diplôme équivalent au grade de master ayant démontré une aptitude à la recherche (Stage approprié, publication(s))
- **Niveau de langue requis**
Français : aucun
Anglais : bon niveau
- **Procédure d'admission**
La procédure est à réaliser avant le 15 novembre de l'année universitaire d'inscription.

- avoir l'accord d'un directeur de thèse habilité à diriger des recherches qui lui proposera un sujet de thèse validé par son laboratoire et par l'École Doctorale,
- avoir l'accord du directeur du laboratoire auquel appartient son directeur de thèse.
- Une mention AB (minimum) au Master est requise pour toute inscription en thèse.
- Le doctorant, ou son laboratoire, doit faire la preuve d'un financement suffisant pour les 3 années de thèse.
- Le doctorant et son directeur de thèse doivent accepter le règlement intérieur de l'ED qui prévoit l'adhésion à la charte des thèses et la mise en place d'un contrat individuel de formation pour chaque doctorant.

Dispense de Master Recherche : Une dispense de master pourra être accordée par le directeur de l'école doctorale sur présentation d'un rapport de stage de niveau M2 mettant en évidence l'aptitude à la recherche du candidat si possible validée par une publication.

- **Contact des services compétents pour la demande d'admission**
Mail : pascal.campion@polytech.univ-mrs.fr
Tél. : 33 (0) 4 91 10 69 11
http://ed353.univ-mrs.fr/article.php3?id_article=11
http://ed353.univ-mrs.fr/article.php3?id_article=72

SITE INTERNET

<http://ed353.univ-mrs.fr/>

Nombre de doctorants	183
Nombre de doctorants étrangers	24 %
Enseignement en anglais	Possibilité de rédiger la thèse en anglais (80 à 90 % du volume de la thèse) ; 20 à 30 % des cours proposés par l'ED sont en anglais.
Membre d'un réseau d'établissements français	<ul style="list-style-type: none"> • Pôle Recherche et enseignement supérieur PRES AIX-MARSEILLE UNIVERSITÉ : www.pres-aix-marseille.fr • Réseau Français des Instituts d'Études Avancées (RTRA) : www.rfiea.fr/ • Institut Carnot STAR : www.instituts-carnot.eu/?q=fr/node/56
Cotutelles de thèse	21 = Australie, 3 ; Autriche 1 ; Canada 2 ; Ecosse 1 ; Hollande 1 ; Italie 1 ; Maroc 2 ; Pologne 2 ; Russie 1 ; Tunisie 7
Membre d'un réseau international	Collège doctoral franco-brésilien ; Collège doctoral franco-chinois ; Collège doctoral franco-japonais ; Collège doctoral franco-tunisien (en cours de constitution). http://sites.univ-provence.fr/riup/index.php?option=com_content&view=article&id=94&Itemid=108
Financement du doctorat	ALLOCATIONS DE RECHERCHE (D'UNE DURÉE DE 3 ANS) <ul style="list-style-type: none"> • 16 soit 38,10 % des doctorants dont 18,75 % de doctorants étrangers Sources de financement <ul style="list-style-type: none"> • Bourse de gouvernement étranger (Australie, Brésil, Chine, Gabon, Indonésie, Maroc, Mexique, Pologne, Thaïlande, Tunisie) • CIFRE (contrats entreprises) • Contrat de recherche • BDO • Entreprise du Liban • Organisme public français (CEA, CEMAGREF, ONERA) • Salarié (enseignant université étrangère)
Structure d'accueil	Contact CROUS (Centre Régional des œuvres Universitaires et Scolaires) - www.crous-aix-marseille.fr/etrangers.htm acee.marseille@crous-aix-marseille.fr - Tél : 33 (0)4 91 62 83 85 / Fax : 33 (0)4 91 62 83 99 Services proposés Logement, restauration...