

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

MASTER Physique appliquée et ingénierie physique - Parcours Expertise, Métrologie, Diagnostics (EMD)



Durée
4 semestres



Composante
UFR Sciences et
Techniques



Lieu(x)
Bourges

Présentation

Ce master forme des spécialistes capables de mettre en place une analyse critique des expériences, une gestion normative des processus divers avec une approche technique et de gestion des connaissances.

Ce master est localisé sur le campus de Bourges. La deuxième année est proposée en alternance.

Contacts utiles

UFR Sciences et Techniques

Département Physique

1 rue de Chartes 45067 Orléans cedex 2

Secrétariat département :

secretariat-physique.st@univ-orleans.fr

Tél : 02 38 49 47 27

Site de Bourges

63, avenue de Lattre de Tassigny - 18020 Bourges Cedex

sciences.bourges@univ-orleans.fr

Tél : 02 48 27 27 33

Admission

Conditions d'admission

Accès en M1 :

Tout titulaire de licence en sciences et technologies (instrumentations, sciences physiques et chimiques, électronique et ingénierie physique...)

Accès en M2 :

L'admission en master 2 nécessite la validation du master 1 en physique appliquée, maintenance industrielle, sciences et génie des matériaux, instrumentation, mesure, métrologie, électrotechnique, biologie expérimentale, pharmacie, chimie industrielle.

L'admission s'effectue sur dossier et/ou entretien individuel et test de communication.

Modalités d'inscription

Dossier de candidature en M1 à déposer à l'adresse suivante :

<https://www.monmaster.gouv.fr/master/universite-d-orleans/physique-appliquee-et-ingenierie-physique-6?institution=%2AUniversit%C3%A9%20d%27Orl%C3%A9ans%2A&p=2&position=13&layout=1>

Dossier de candidature en M2 à déposer à l'adresse suivante :

<https://ecandidat.univ-orleans.fr/>

Et après

Poursuite d'études

Thèse de doctorat suite à une mission recherche ou R&D

Insertion professionnelle

- Ingénieur qualité, responsable qualité
- Ingénieur en sûreté de fonctionnement
- Responsable en organisation
- Ingénieur process
- Ingénieur méthodes-ordonnancement-planification
- Ingénieur essais, Ingénieur études, R&D
- Ingénieur QSE / Ingénieur HSE
- Ingénieur entretien, maintenance, travaux neufs
- Gestionnaire de la documentation spécialisée normes et procédures
- Ingénieur contrôle, Ingénieur métrologie

Infos pratiques

Contacts

RELATIONS INTERNATIONALES UFR Sciences et Techniques

Service Communication, Partenariat, International

international.st@univ-orleans.fr

Tél : 02 38 49 25 32

<https://www.univ-orleans.fr/fr/sciences-techniques/international/lufr-sciences-techniques-international>

ORIENTATION ET INSERTION PROFESSIONNELLE

DOIP

doip@univ-orleans.fr

Tél : 02 38 41 71 72

<https://www.univ-orleans.fr/fr/univ/orientation-insertion>

Contact(s) FC

Pour les adultes en reprise d'études :

<https://www.univ-orleans.fr/fr/sefco>

[formulaire de contact](#)

Tél : 02 38 41 71 80

Lieu(x)

 Bourges