

# DIU Physiopathologie de l'exercice et explorations fonctionnelles

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

## Présentation

### PARCOURS PROPOSÉS

- DIU Physiopathologie de l'exercice et explorations fonctionnelles d'effort - FC - Site BICHAT
- Responsable : Pr Alain Cohen Solal.
- Durée totale : 120 h, 1 an.
- Cette formation s'adresse aux : Voir conditions d'admissions plus bas.
- Lieu(x) de la formation : Paris, Tours.
- **TARIF(S)** : [Consulter cette page](#)
- **CANDIDATURE** : [Cliquez ici](#)

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Secrétariat pédagogique</li> </ul> <p>Retour candidatures, question sur le programme ou sur les enseignements.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Secrétariat administratif</li> </ul> <p>Dossier administratif, paiement, carte étudiant ou édition du diplôme.</p>
<p>Veronique Benard 01 49 95 66 08 veronique.benard@aphp.fr</p>	<p>MAATI Dabhia 01.57.27.74.37 dabhia.maati@univ-paris-diderot.fr</p>

## OBJECTIFS

Les tests d'effort permettent l'étude des capacités fonctionnelles de l'organisme. Ils peuvent être le révélateur de désordres pathologiques silencieux à l'état de repos. Ils permettent

d'évaluer l'aptitude des sujets au travail musculaire et forment ainsi la base scientifique sur laquelle s'appuient les stratégies de réhabilitation physique actuellement largement utilisées dans le traitement de nombreuses maladies. Cette démarche nécessite une bonne connaissance de la physiologie de l'exercice musculaire, ainsi que de l'environnement technologique et métrologique qui entoure la réalisation de ces examens.

Parallèlement sera mené un apprentissage spécifique des indications et des protocoles des tests d'effort, ainsi que des programmes de réentraînement, propres à chacun des grands secteurs pathologiques, respiratoire, circulatoire, métabolique et neuro-endocrinien.

## Programme

### ORGANISATION

- Organisation

Début des enseignements : 1er novembre 2018.

15 heures seront dispensées fin 2018, le reste (105h) en 2019. Les cours auront lieu entre Paris, Strasbourg et Montpellier.

- Dates des examens

Les examens auront lieu courant juin 2019 (prévisionnel).

- Contenu et enseignements

[Programme 2018-2019](#) (prévisionnel).

1. Physiologie de l'exercice et méthodologie des épreuves d'effort (Paris)
2. Prévention – Education thérapeutique (Paris)
3. Réadaptation cardiovasculaire (Tours)

- Conditions d'admission

- a. Être titulaire d'un diplôme de médecine ou équivalent (étrangers)
- b. Être jugé apte à suivre l'enseignement par les Directeurs de l'enseignement et assistés du collège des enseignants.

## Contacts

RESPONSABLE(S)

---

## Infos pratiques

**Composante :**

UFR DE MEDECINE

**Niveau d'études visé :**

BAC +5

**Formation accessible en :**

Formation continue