

DIPLOME INTER-UNIVERSITAIRE 2026-2027

« MALADIES HÉRÉDITAIRES DU MÉTABOLISME »

Objectifs et finalité

Assurer une formation de base pour cliniciens ou biologistes dans le domaine des maladies héréditaires du métabolisme dans leurs aspects physiopathologiques, biochimiques, génétiques, diagnostiques et thérapeutiques. Ce diplôme comporte une option clinique et une option biologique. La formation théorique est commune, mais le stage sera fonction de l'option choisie.

Conditions d'inscription	Organisation de l'enseignement
<p>Option clinique :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Doctorat en Médecine • DES en cours (pré-validation d'au moins 3 semestres) • Etudiants étrangers en AFS, AFSA (pré-validation d'au moins 2 années) <p>Option biologique :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Doctorat en Pharmacie • Doctorat en Médecine • DES ou FFI en cours (pré-validation d'au moins 3 semestres) <p>L'inscription définitive est soumise à l'accord de la Commission de Coordination du DIU.</p>	<p>Il comporte un enseignement théorique et pratique :</p> <ul style="list-style-type: none"> • L'enseignement théorique comprend 3 modules de 2 jours et 3 modules de 2,5 jours <p><i>Chaque module est sous la responsabilité de deux enseignants (un clinicien et un biologiste) chargés de l'organisation en relation avec la Commission de coordination. Tous les modules auront lieu à Paris.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • Le stage pratique (6 semaines à temps plein, ou un semestre pour les DES) est réalisé obligatoirement* dans un service (option clinique) ou dans un laboratoire (option biologique), appartenant à l'un des Centres de Référence et/ou Centres de compétence pour les Maladies Héréditaires du Métabolisme <p>* sauf dérogation à demander au responsable de l'enseignement et après avis de la commission de coordination du DIU.</p>

Inscriptions - Informations	Evaluation des connaissances
<p>Pré-inscription :</p> <p>Pour les cliniciens : Pr Pascale DE LONLAY : pascale.delonlay@aphp.fr</p> <p>Pour les biologistes : Dr Apolline IMBARD : apolline.imbard@aphp.fr</p> <p>Pr Jean-François BENOIST : jeanfrancois.benoist@aphp.fr</p> <p>N.B : Les inscriptions alternent une année sur deux entre Paris-Cité et Paris-Saclay</p>	<p>Une seule session est organisée en un lieu unique. L'évaluation comporte :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Une épreuve écrite de 3 heures notée sur 60 • Une épreuve orale notée sur 40 • La présentation d'un mémoire <p>Les candidats doivent obtenir la moyenne à l'écrit et l'oral, et la validation du mémoire.</p>

Les inscriptions se feront à Paris Cité pour 2026/2027

LIEU DES ENSEIGNEMENTS : Paris

Module 1

18 Novembre 2026

Introduction :

Responsables : Pr P. DE LONLAY et Dr A IMBARD

De 09h00 à 18h00 – Salle 4

19 – 20 Novembre 2026

Métabolisme des acides aminés et des peptides,

Responsables : Dr D. DOBBELAERE, Pr J-F. BENOIST

De 08h00 à 18h30 – Salle des thèses

De 08h00 à 18h30 – Salle 4

Module 2

07 – 08 Janvier 2027

Métabolisme des acides organiques et maladies héréditaires vitaminosensibles

Responsables : Pr F. FEILLET, Dr A. IMBARD,

De 8h00 à 18h00 :

- **Salle 3**

- **Salle 3**

Module 3

11 – 12 Février 2027

Anomalies du métabolisme des glucides, des lipides et du métabolisme énergétique

Responsables : Pr F. LABARTHE, Dr P. GAINARD, Dr A.F. DESSEIN

De 08h00 à 18h00

- **Salle des thèses**

- **Salle des thèses**

Module 4

11 - 12 Mars 2027

Pathologies des organites cellulaires (peroxysomes, lysosomes, RE)

Responsables : Pr T. LEVADE, Dr. B. HERON,

Dr BRASSIER

De 08h00 à 19h00 :

- **Salle des thèses**

- **Salle des thèses**

Module 5

20- 21 Mai 2027

Dyslipoprotéinémies, acides nucléiques, créatine, neuro-transmetteurs, métaux, porphyries et hème, les aciduries organiques cérébrales

Responsables : Pr A. ROUBERTIE, Dr D. CHEILLAN

De 9h00 à 18h00 :

- **Salle 4**

- **Salle 4**

Module 6

09 – 10 - 11 Juin 2027

Approche synthétique clinique, biologique et thérapeutique

Responsables : Dr M. SCHIFF, Dr C. ACQUAVIVA *De 09h00 à 18h00 :*

- **Salle Cord. 312**
- **Salle Cord. 312**
- **Salle Cord. 312**