



# DIPLÔME INTERUNIVERSITAIRE

## Dysmorphologie

### Anomalies du développement et syndromes polymalformatifs

Approche pratique des syndromes malformatifs humains, vus sous l'angle de la clinique, de la génétique, de la biologie du développement, de l'étiopathogénie, des stratégies de diagnostic et de prévention, et de la bonne pratique de prise en charge.

## CONTACTS

### Service Formation Continue et Alternance (SFCA)

PNRB, campus de Beaulieu  
263 Av du Général Leclerc  
35042 Rennes cedex  
formation-continue.univ-rennes1.fr

### Assistante de formation Carine BADIER

carine.badier@univ-rennes1.fr  
02 23 23 51 04

### Secrétariat pédagogique Sophie QUEREL

sophie.querel@univ-rennes1.fr  
02 99 26 59 81

### Responsable pédagogique Sylvie ODENT

PU-PH de Génétique Médicale

### Candidature

<https://candidatures.univ-rennes1.fr>

### Publics

Ce DIU s'adresse à des médecins et paramédicaux travaillant avec des enfants, des adultes ou des fœtus polymalformés ou souffrant d'une anomalie du développement. Elle est aussi ouverte aux professionnels de santé ayant une activité en rapport avec les anomalies de développement, les malformations, le handicap mental syndromique :

- les sages-femmes ;
- les paramédicaux : infirmiers, psychologues, assistants sociaux ;
- les internes de médecine en DES de génétique médicale.

### Objectifs

Selon leur profession, les personnes formées sont en mesure de diagnostiquer l'étiologie de ces anomalies du développement, d'apporter un conseil pour leur prise en charge ou pour prévenir les complications.

### Compétences développées

- Diagnostiquer une anomalie du développement à partir d'éléments morphologiques chez l'enfant, l'adulte ou en prénatal, en s'appuyant sur les outils d'aides au diagnostic et la littérature scientifique
- Conseiller un patient dans son parcours de soin
- Participer à, ou coordonner (selon le métier) la prise en charge du patient
- Prévenir les complications liées à l'anomalie diagnostiquée
- Prévenir les situations de handicap dans le cadre d'un projet de procréation

### Les plus de la formation

- Le contenu de la formation est issu des travaux de la filière de santé maladie rare ANDDI-RARES
- Plus de 30 spécialistes interviennent au cours des 3 semaines

### Organisation pédagogique

**Durée :** 3 regroupements d'une semaine (105h) en novembre, mars et mai

**Lieu de la formation :**

- **Paris**/ Faculté de Médecine Bichat : du 27 novembre au 1<sup>er</sup> décembre 2023 en présentiel
- **Rennes** du 25 mars au 29 mars 2024 en présentiel
- **Lyon** du 13 mai au 17 mai 2024 en présentiel

**Début des cours :** 27 Novembre 2023



# PROGRAMME

## Séminaire 1

- Introduction à la dysmorphologie
- Dysmorphologie anténatale
- Génétique de la dysmorphologie
- Tube digestif et syndromes
- Malformations oculaires et rétinopathies syndromiques

## Séminaire 2

- Syndromes & prédisposition tumorales
- Dysmorphologie et métabolisme
- Dysmorphologie et surdité
- Malformations cérébrales
- Chondrodysplasies
- Anomalies dentaires syndromiques

## Séminaire 3

- Déficience intellectuelle
- Trisomie 21
- Retards et avances staturaux
- Cœur et syndromes
- Anomalies du développement sexuel
- Obésité syndromique
- Syndromes dermatologiques

# CANDIDATER

## Prérequis

En formation continue : avoir un niveau d'étude de bac +3 minimum et une activité/projet professionnel en lien avec les anomalies du développement et/ou la génétique médicale

## Sélection

Sélection sur dossier, selon le projet professionnel.

**Nombre de places :** 40

**Date limite de dépôt de dossier :** du 1<sup>er</sup> avril au 18 octobre 2023

**Réponse aux candidats :** 20 octobre 2023

## Prix de la formation

**Formation initiale :** 600 € (hors droits d'inscription)

**Formation continue :** 1 700 €

