



### Renseignements pédagogiques et autorisation d'inscription :

Pr. Florence Bretelle, Dr. Jeanne Perrin  
florence.bretelle@univ-amu.fr  
jeanne.perrin@univ-amu.fr

### Condition d'admission :

Sur lettre de motivation

**Inscription administrative :**  
Unité Mixte de Formation Continue en Santé  
Faculté de Médecine  
27 bd Jean Moulin  
13385 Marseille cedex 05

Tél. : 04 91 32 45 80 - 04 91 32 43 25 –  
04 91 32 45 91

umfcs-desu@univ-amu.fr

**Organisation :**  
Durée : 1 an / 68 heures

### Calendrier :

**Enseignement :**  
Lundi 19 au mercredi 21 février 2018  
Lundi 16 au mercredi 18 avril 2018  
Lundi 11 au mercredi 13 juin 2018

**Examen et soutenance de mémoire :**  
13 juin 2018

**Effectif :**  
40 étudiants

**Lieu :**  
Marseille faculté de médecine Timone

**Formation :**  
Initiale et continue

## Certificat d'Etudes Universitaires

### Santé Environnementale en périnatalité et fertilité

#### Responsables scientifiques :

Pr. Florence Bretelle, Dr. Jeanne Perrin

L'environnement au sens large peut avoir des impacts sur la santé, avant même notre naissance. Les périodes de la préconception, de la grossesse et de la petite enfance sont des périodes de grande vulnérabilité pour les individus exposés aux agents environnementaux. Aujourd'hui, le concept de santé environnementale revêt des enjeux importants dans le champ de la périnatalité.

### Objectifs

Approfondir ses connaissances sur l'impact des facteurs environnementaux sur la fertilité la grossesse et le développement.  
L'enseignement abordera les concepts en santé environnementale et périnatalité, les agents (perturbateurs endocriniens, polluants chimiques persistants, pollution atmosphérique), les mécanismes d'action, les fenêtres d'exposition. Une attention sera portée aux réponses pratiques à donner en consultation, à la communication, aux principales mesures de prévention et de protection et à la réglementation.

### Public concerné

Médecins  
Internes  
Pharmaciens  
Biologistes  
Sages-femmes  
Etudiants en sciences Master 1  
Autres professionnels de santé



## Programme

### **Du Lundi 19 au mercredi 21 février**

Concepts généraux

Méthodologie d'intervention en éducation pour la santé.

Mise en situation et cas cliniques

### **Du lundi 16 au mercredi 18 avril**

Pollution de l'air et périnatalité

Ateliers pratiques qualité de l'air, décodage des pictogrammes.

Les risques au quotidien (eau et alimentation, soins personnels)

Ateliers pratiques conseils de prévention et solutions alternatives

### **Du lundi 11 au mercredi 13 juin**

Santé reproductive et travail

Evaluation du risque environnemental professionnel

La communication positive en santé environnementale

Présentation des actions existantes en santé environnementale et retour d'expérience

Aspects réglementaires

(Programme détaillé sur demande)

### **Contrôle des connaissances :**

Examen avec QCM et présentation d'un mémoire