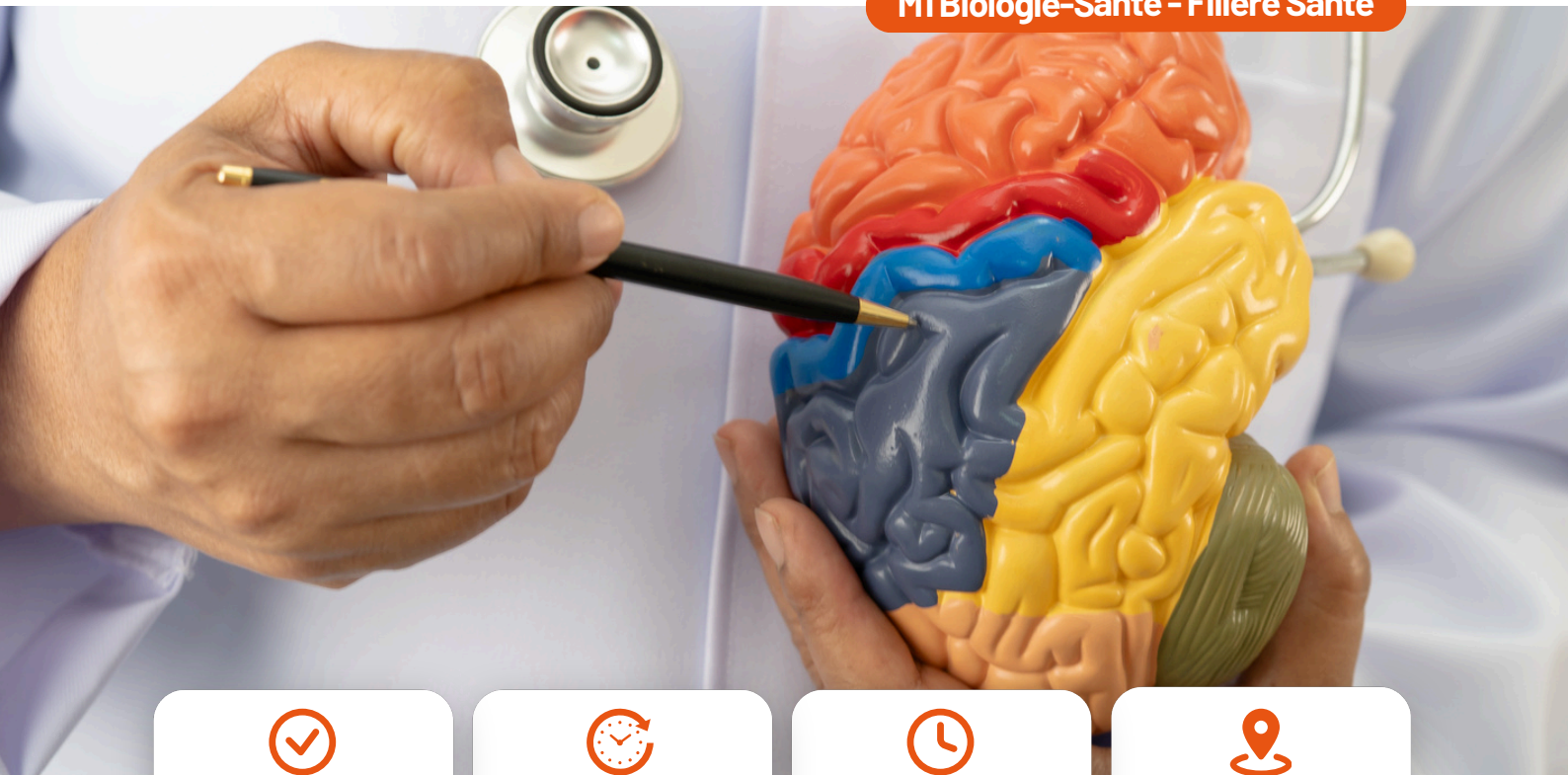


UE

Neuropsychophysiologie

M1 Biologie-Santé - Filière Santé

**ECTS**
6**Volume horaire**
42 heures**Semestre**
1**Lieu**
Limoges(87)

Présentation

Cette unité d'enseignement propose une formation transversale en neuropsychophysiologie à l'interface entre neurosciences fondamentales, psychiatrie biologique, neurologie et recherche clinique. Elle permet d'acquérir une compréhension intégrée des mécanismes cérébraux impliqués dans les fonctions cognitives, émotionnelles et comportementales, ainsi que de leurs altérations dans les pathologies neuropsychiatriques.

L'enseignement met l'accent sur :

- les bases neurobiologiques des fonctions mentales
- les mécanismes de plasticité cérébrale
- les biomarqueurs en santé mentale
- les approches translationnelles reliant recherche fondamentale et clinique

Cette UE constitue une excellente porte d'entrée vers les neurosciences appliquées à la santé et à l'innovation thérapeutique.

Renseignements et modalités d'inscription

Sandra BONNAUD

sandra.bonnaud@unilim.fr

Responsable pédagogique

Pr Benjamin CALVET

benjamin.calvet@unilim.fr

Volume horaire

26 heures CM

8 heures TD

8 heures travail personnel