

# Diplôme Universitaire Santé Connectée Appliquée à la Thérapeutique : des Dispositifs Médicaux à l'Intelligence Artificielle

## Présentation

---

**Deuxième campagne de candidature 2023/2024 du 22 Août au 22 septembre 2023**

POUR CANDIDATER, SUIVEZ LES INDICATIONS CI-DESSOUS :

Veuillez-vous connecter sur le lien "candidature « dans la rubrique "SUR LE WEB" A droite de votre écran, en-dessous de l'encadré "Contacts"

Les objectifs généraux de la formation sont :

- Définir les concepts de santé connectée, d'intelligence artificielle, de télémédecine et de dispositifs médicaux en Europe ;
- Acquérir des connaissances théoriques et pratiques en santé connectée, incluant les aspects réglementaires, économiques, cliniques et technologiques ;
- Engager une réflexion documentée et pluridisciplinaire sur les enjeux actuels et les évolutions futures pour l'industrie et le système de soins ;
- Acquérir les compétences de gestion de projet en de santé connectée.

A l'issue de la formation, le participant devra être capable de participer à la conduite d'un projet de santé connectée, que ce soit en phase de développement, de commercialisation, d'évaluation ou de déploiement.

Les professionnels de la santé pourront appréhender la perspective du data scientist. Les professionnels de la technologie appréhenderont quant à eux les spécificités et complexités du soin.

## Admission

---

### Conditions d'admission

DU Santé Connectée Appliquée à la Thérapeutique vise à favoriser l'émulation autour des projets de santé connectée. A ce titre, elle accueille toute personne impliquée ou souhaitant développer un projet de santé connectée. Il n'y a pas de prérequis académique pour bénéficier de la formation.

### Pré-requis obligatoires

Il n'y a pas de prérequis académique pour bénéficier de la formation. La sélection des participants tiendra compte de leur implication en cours ou à venir dans un projet de santé connectée.

### Capacité d'accueil

# Nombre de participants au minimum : 5# Nombre de participants au maximum : 40

## Infos pratiques :

---

> Composante : UFR Médecine

## Contacts

---

### Responsable pédagogique

Pr. Pierrick Bedouch

Pierrick.Bedouch@univ-grenoble-alpes.fr / Assistante : MPellissier@chu-grenoble.fr

SALOMEZ-IHL Cordélia

cordelia.ihl@univ-grenoble-alpes.fr

### Contact administratif

KALLAL Sarah

sarah.kallal@univ-grenoble-alpes.fr

Tel. 0438388345

## Programme

---

Des cours e-learning, des retours d'expériences et la réalisation de projets personnels en groupe permettront d'atteindre ces objectifs par pédagogie hybride distancielle (80% ; cours et tutorat) et présentielle (20% ; retours d'expérience, gestion de projet, visite).

3 modules obligatoires :

- Module 1 : Définition des bases réglementaires encadrant les différentes technologies de santé (30h EAD)
- Module 2 : Application des différentes technologies à la thérapeutique (25h EAD)
- Module 3 : Applications cliniques et gestion de projet (50h EAD)

Lien vers la formation courte :

<https://formations.univ-grenoble-alpes.fr/fr/catalogue-2021/formation-courte-qualifiante-FCQ/formation-courte-sante-connectee-appliquee-a-la-therapeutique-des-dispositifs-medicaux-a-l-intelligence-artificielle-KUZJ11AH.html>