

# DIPLÔME Diplôme d'Université S'initier à la e-santé

Code: DU00100A



Niveau d'entrée : Aucun Niveau de sortie : Aucun

**ECTS**: 3

#### Déployabilité

Package: Formation pouvant se suivre en

s'inscrivant à un "package" (groupe d'enseignements indissociables)

# Objectifs pédagogiques

Ces enseignements ont pour objectif l'évolution de ces professions vers une appropriation de la e-santé dans leur activité quotidienne :

- 1. Pour les professionnels de santé, pouvoir évaluer le bénéfice/risque d'une application avant de la prescrire, connaître les règles d'éthique et la règlementation en matière de données de santé, se former à la la télésurveillance, connaître les principes de l'intelligence artificielle, la big data et leurs applications cliniques
- 2. Pour les non-professionnels de santé, connaître les besoins médicaux couverts par la e-santé, connaître les différentes étapes du développement d'une solution numérique en santé, connaître les modalités d'évaluation de ces solutions et les modalités de déploiements de ces outils, les modèles économiques, les règlementations sur les données ainsi que les perspectives des développements à venir (blockchain, métavers en santé...)

## Méthodes pédagogiques

Les enseignements théoriques, couplés à des mises en application en travaux dirigés et travaux pratiques sur matériels et logiciels métiers permettront une professionnalisation rapide. L'espace numérique de formation du Cnam (Moodle) permet à chaque enseignant de rendre accessible des

ressources spécifiques à ses enseignements. Des modalités plus détaillées seront communiquées au début de chaque cours.

## Prérequis et conditions d'accès

Etudiants en santé, professionnels de santé niveau licence (infirmière, para-médicaux, licences d'informatique, en biologie, diététicienne...) ou techniciens s'intéressant au domaine de la e-sante

### Mentions officielles

Mots-clés

Santé: pratiques

Informations complémentaires **Type de diplôme**Diplôme d'Université

Code du parcours

# Modules d'enseignement

- → Cas d'usage
- → <u>Domaines de la e-santé et évaluation clinique,</u> <u>bases réglementaires</u>
- → <u>Module intelligence artificielle, Métavers, réalité</u> <u>virtuelle et perspectives</u>

# Blocs de compétences

Un bloc de compétences est constitué d'un ensemble d'Unités qui répond aux besoins en formation de l'intitulé du bloc.

Les unités ci-dessus sont réparties dans les Blocs de compétences ci-dessous.

Chaque bloc de compétences peut être validé séparément.

Information non disponible, pour plus d'information veuillez contacter le Cnam