



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 réglementation en matière de données de santé, se former à 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 réglementations 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

### Formacode

Santé, social, sécurité [112]

### Code du parcours

DU00100A

## Modules d'enseignement

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

## 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