



## Master of Science / MBA Data, Protection & Sécurité

### Pilotez l'innovation dans la Santé & la Santé connectée

Pilotez l'innovation dans la Santé & la Santé connectée L'IA et le cloud sont donc les piliers de l'innovation numérique, d'autant plus dans le secteur de la santé. Maîtrisez aussi bien les aspects techniques, fonctionnels et juridiques pour compter parmi les experts de l'industrie et les établissements de santé.

Le marché de la santé connectée en France a atteint environ **10 milliards d'euros en 2025**.

Les applications IoT possibles dans le secteur de la santé sont infinies : surveillance des patients, dépistage, soins à domicile, parcours patient, gestion des stocks, fabrication et qualité...

### Pour quels métiers ?

- Chef de projet IoT, IA & Cloud
- Data Analyst / Data Scientist
- CRM Manager
- Customer Experience Manager
- Responsable marketing de la santé
- Product Owner, Product Manager
- Product Designer, UX/UI Designer
- Manager de projet digital / projet web
- Chief Technology Officer / Directeur de l'Innovation
- Chef de la Transformation digitale

**Titre RNCP de niveau 7 reconnu par l'état**

« Expert en Management des Systèmes d'information »

\*Certification professionnelle de Niveau 7 enregistrée par arrêté au 09/04/2021, publié au JO le 21/04/2021.

Certificateur IONIS School of Technology and Management Paris.

## EPITECH



### Titre RNCP niveau 7

durée : 2ans

1 tronc commun

3 semestres spécialisés

### Alternance / Rythme

- Rentrée classique : Octobre
- Rentrée décalée : Février
- Mise à niveau Tech
- 4 jours entreprise 1 jour école
- 3 grands projets annuels :
  - en présentiel
- Modalité au choix :
  - présentiel
  - distanciel (hors grands projets)

**Intégration possible en M2 avec un bac+5**

**15 campus en France**



## Expertise

### Santé, expertises IA & IoT

- Industrie de l'IoT (Internet of Things)
- Veille technologique et Innovation
- Réseaux et Capteurs
- Cloud Computing
- Technologie Blockchain
- Smart Systems
- E-santé : innovation, applications
- Project Design (UX, UI, Prototypage)
- Data, IA & Santé
- Droit de la e-santé
- Marketing de la santé
- E-Health Project ou Smart City Project



### Tronc commun de 4e année

- Data & Business Intelligence
  - Économie de l'innovation
    - Chatbot, IA & ML
- Gestion de projets Agile et Lean
  - Product Management
- Negotiating in a Digitalised Era
  - Leadership Management
  - Marketing de l'innovation
    - Change Management
      - Business Model
        - Finance d'entreprise
- Marketing & Communication digitale

### Expertises Tech

Bases de données et Protection des données

Data Analyse

Business Intelligence

UI/UX Design

Web (HTML, CSS, JavaScript)

### Tronc commun de 5e année

- Conseil en transformation digitale
  - Piloter la performance
- Sustainable Business Models Innovation
  - Gestion de projet durable
- Inclusion par et pour le numérique
  - Data Science & Analytics
  - Management stratégique
    - Finance pour manager
      - Growth Hacking
  - Propriété intellectuelle

### Certifications professionnelles

Microsoft Azure / IoT

Microsoft Power BI

Google Associate Cloud Engineer

Google Data Analyst

### Admissions :

Titulaires d'un diplôme de niveau bac+3 (ou 180 ECTS)

*Accessible aux étudiants en situation de handicap*

Il sera apprécié :

- l'adéquation du parcours antérieur (expériences professionnelles et diplômes) avec la formation
- les motifs justifiant du choix de ce master par le candidat