



Master of Science / MBA Data, Protection & Sécurité

L'expert en sécurité informatique et cloud

L'évolution des technologies et des usages numériques, la généralisation des outils informatiques, des bases de données et des communications via Internet ont entraîné une augmentation des risques informatiques. De nouveaux métiers émergent pour protéger les données personnelles et les données des entreprises et des institutions.

Selon le cabinet Hays, le **déficit en professionnels de la cybersécurité est estimé à plus de 100.000 en France d'ici 2025**. L'intégrité de ces données est désormais un enjeu stratégique et transverse, entraînant une demande d'expertise accrue et une explosion des besoins en recrutement de nouveaux talents.

Pour quels métiers ?

- **Data protection officer (DPO)**
- **Chef de projet cybersécurité**
- **Consultant sécurité**
- **Communiquant de crise**
- **Formateur cybersécurité**
- **Spécialiste en gestion de crise cyber**

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



Expertises Tech
Bases de données et Protection
des données
Data Science & Cybersécurité
Cryptologie et codage
Web (HTML, CSS, JavaScript)
Hébergement & Sécurité



Expertise

Protection des données & Sécurité

- Économie et usages des données
- Introduction au droit européen
- Veille technique et juridique RGPD
- Les outils de conformité
- Sécurité des SI et du numérique
- Gestion de crises Cyber
- Gestion des contrats
- Pratiques de négociation et de médiation
- Risk Management
- Consulting Project - Data protection

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

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 Security,
Compliance, and Identity
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