

MASTÈRE SPÉCIALISÉ® MANAGER DE LA SÉCURITÉ DES SYSTÈMES D'INFORMATION

DEVENEZ EXPERT GRÂCE À CETTE FORMATION PROFESSIONNALISANTE ET ACCÉLÉREZ VOTRE CARRIÈRE !

Le Manager de la Sécurité des Systèmes d'Information (SSI) définit la stratégie de politique de sécurité à mettre en œuvre au sein de l'entreprise. Il se charge du suivi et de la validation du déploiement. Il communique auprès des différents interlocuteurs du SI pour les sensibiliser aux enjeux et aux normes de cybersécurité, grâce à une gouvernance cadrée. Il permet à son entreprise de développer de nouveaux projets, de communiquer plus facilement avec ses partenaires et développer ainsi son attractivité par le biais de l'innovation.

A l'issue de ce cursus, l'étudiant sera capable de définir et mettre en œuvre une politique de cybersécurité, analyser les risques inhérents au SI, mesurer les enjeux de la sécurité, être en veille technologique, juridique et réglementaire en permanence, mettre en œuvre les audits et les contrôles nécessaires pour assurer la continuité de l'activité de l'entreprise afin d'en permettre son développement.

Profil de l'étudiant

- Visionnaire
- Innovant
- Créatif
- Rigoureux
- Sens de l'organisation

Où exerce t-il ?

Au sein de toutes entreprises (et de toutes tailles) désireuses de protéger ses données, ses clients, de développer son ouverture auprès de ces derniers, mais également de ses fournisseurs et prestataires. Il mettra également en place, en plus d'un environnement sécurisé, des conditions propices au développement stratégique et à l'innovation.

DIPLÔME

Mastère Spécialisé® Manager de la Sécurité des Systèmes d'Information, labellisé n° 253 par la Conférence des Grandes Ecoles

Débouchés

- Responsable des systèmes d'information
- Manager des systèmes d'information
- Consultant technique

ETUDIANT, CONTRAT PROFESSIONNALISATION, FORMATION CONTINUE

Durée : 75 jours
sur 12 mois
Code WEB : MS MSSI

POUR QUI ?

Public

Etudiants en poursuite d'études
Salariés d'entreprise
Demandeurs d'emploi
Reprise d'études
En reconversion

Prérequis

- Candidat titulaire d'un bac +5 (ingénieur, M2, titre certifiant RNCP niveau 7)
- équivalent M1 avec 3 ans d'expérience professionnelle
- Dérogation possible sur dossier : nous contacter

Rythme de formation

En moyenne, la formation se déroule sur un rythme d'une semaine en cours et trois semaines en entreprise.

Frais de scolarité

Selon le statut choisi : nous contacter.

OBJECTIFS

Décliner les politiques stratégiques de l'entreprise notamment au travers de la PSSI (Politique de sécurité du système d'information)

Organiser les équipes comme les projets et faire preuve d'anticipation

Comprendre les concepts de sécurité générale afin de pouvoir appliquer au mieux la sécurité au SSI

Avoir une compréhension technique poussée des problématiques de sécurité

Appréhender les normes associées au système d'information et à sa sécurité

Distanciel

35h à distance réparties sur l'ensemble du cursus (travail collaboratif, e-learning et learning on the job)

Missions en entreprise

- Collaboration avec les utilisateurs et la direction afin de définir leurs enjeux et les objectifs
- Fournir un cadre sécurisé de travail afin de garantir les données de l'entreprise
- Accompagnement des entreprises vers la digitalisation (IoT, RV, IA, cobotique...)
- Ouverture du système d'information vers l'extérieur afin de développer l'innovation

Ce qu'il saura faire en entreprise

Grâce aux mises en application, attendues en entreprise, l'étudiant en Mastère Spécialisé® MSSSI suivra étape par étape les activités liées au métier de responsable des systèmes d'information. Des besoins exprimés par les utilisateurs, il sera capable d'apporter la solution la plus adéquate et pérenne, tout en tenant compte de l'environnement de l'entreprise, qu'il soit économique, politique, environnemental... Pour cela, il restera en veille technologique et concurrentielle en permanence et restera à l'écoute des utilisateurs finaux afin de les accompagner au mieux à l'intégration de ces nouvelles solutions pour une prise en main et une adaptation des plus adéquates.

Système d'évaluation

Pour valider un Mastère Spécialisé® il faut remplir les trois conditions suivantes :

- Suivre les cours et valider les Unités d'Enseignement
- Effectuer une mission en entreprise d'une durée minimum de 6 mois équivalent temps plein et la valider
- Réaliser une thèse professionnelle et la valider

Le MS® permet d'acquérir 75 crédits ECTS



Diplôme bac +6 labellisé par la CGE

Des experts métiers issus du monde de l'entreprise

Une thèse professionnelle pour développer sa prise de hauteur

Parcours en alternance

Accélérateur de carrière

OUVERTURES DANS NOS CAMPUS

Contactez nos campus pour en savoir plus.

Angoulême, Arras, Nancy, Rouen

Trois rentrées possibles par an en octobre, février et/ou juin

Demande d'ouvertures à Angoulême en cours de validation par la CGE