

MANAGER DE PROJETS INFORMATIQUES

MASTÈRE EUROPÉEN : EXPERT IT CYBERSÉCURITÉ ET HAUTE DISPONIBILITÉ ET MASTÈRE EUROPÉEN : APPLICATIONS INTELLIGENTES ET BIG DATA

■ PRÉ-REQUIS

L'accès à la certification est ouvert à tous les titulaires d'un diplôme ou titre de niveau 6 ou équivalent dans le domaine de l'informatique. Les candidats doivent également avoir validé un niveau d'anglais correspondant au niveau B1. A titre dérogatoire, l'accès à la certification pourra être ouvert aux candidats titulaires d'un diplôme de niveau 5 d'études informatiques et attestant d'une expérience professionnelle, en continu ou en discontinu, dans l'informatique.

■ DURÉE

2 ans

■ LIEU

Avignon

■ RYTHME

1 semaine en centre / 3 semaines en entreprise sur 2 ans. Soit 980 heures pour les 2 ans en centre de formation.

■ DIPLÔME

La certification professionnelle de Manager de Projet Informatiques est enregistrée au RNCP par CDE FEDE France et reconnue par l'État au niveau 7(Cadre). Fiche RNCP n° 38905, enregistrée le 26/04/2024, code CPF : 331846; code NSF 326 : Informatique, traitement de l'information, réseaux de transmission..Certificateur : Centre examens Fédération des écoles

■ CRITÈRE

Formation initiale (contrat d'apprentissage) Demandeurs d'emploi de 30 ans et plus (contrat de professionnalisation) Collaborateurs d'entreprises dans le cadre du développement de leurs compétences.

■ TARIF

20 euros net de charge / heure, soit à partir de 19 600 € pour les deux années d'alternance.

■ CONTACT

contact@nextechformation.fr

VOTRE FUTUR MÉTIER

Le manager de projets informatiques dispose des compétences informatiques techniques et des compétences en gestion de projet et en management d'équipe lui permettant de superviser le développement de projets, d'organiser et accompagner le travail des développeurs, des architectes d'infrastructures informatiques et des administrateurs de réseau, qu'ils soient des

collaborateurs ou des prestataires. Il peut exercer dans tout secteur d'activité et toute taille d'entreprise. • Manager de projets informatiques • Chef de projets informatiques • Responsable informatique • Ingénieur d'études et de développement • Consultant ou responsable technique d'application • Administrateur réseaux et systèmes • Chef de projet MOE/MOA • Team leader / Project leader • Manager du système d'information • Responsable de la sécurité du système d'information • Ingénieur en technologie de l'information • Data Scientist

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Élaboration de la stratégie du système d'information en fonction des besoins et de la stratégie de l'entreprise

Pilotage du projet de conception ou de refonte du système d'information

Pilotage opérationnel du projet informatique

Suivi et ajustement du projet informatique

Management des équipes

Pilotage du développement et de la livraison

Mise en œuvre de la maintenance du système d'information

Traitement et évaluation des données

Conception et exploitation du modèle d'IA

Évaluation des performances et optimisation du modèle d'IA

Respect des réglementations et prévention des risques

Évaluation des risques de sécurité

Conception de la stratégie de cybersécurité

Pilotage du déploiement des solutions de sécurité

Suivi et évolution des solutions de sécurité

Diffusion d'une culture de cyber-vigilance

Fiche de la certification sur le site de France Compétences : <https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/38905/>

PROGRAMME

- Piloter la stratégie d'un système d'information adapté à une entreprise
- Manager la mise en œuvre et le suivi d'un projet informatique
- Piloter le développement, la mise en production et la maintenance de solutions informatiques
- Optimiser l'intégration de l'intelligence artificielle (IA) dans le processus de développement de solutions informatiques (optionnel)
- Manager la stratégie de cybersécurité d'un système d'information (optionnel)



MÉTHODE ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

Méthodes et moyens mobilisés :

- Cours présentiel et/ou distanciel
- Travaux dirigés & pratiques
- Mise en situation professionnelle
- Apprentissage par projets
- Centre de ressources
- Laboratoires informatiques (Root Me, CISCO Academy, Red Hat Academy, Stormshield Academy ...)
- Plateforme pédagogique

Validation :

- Contrôle continu, examen écrit et oral, mémoire d'entreprise, thèse professionnelle avec jurys professionnels d'évaluation

VAE :

Certification professionnelle accessible par la VAE.

Lien vers le portail gouvernemental pour la VAE : <https://vae.gouv.fr/>

Lien vers la page web du certificateur consacré à la VAE : <https://www.fede.education/vae/>

En 2024, nous avons un candidat qui suit cette formation en VAE.

Réussite

100%

MODALITÉS D'ACCÈS

- Campagne de recrutement de Janvier à Septembre
- Remise du dossier de candidature
- Entretien de positionnement selon profil
- Entrée en formation en Septembre

Lien vers la plateforme INSERJEUNES:

https://www.inserjeunes.education.gouv.fr/diffusion/etablissement?id_uai=0841037W

VALIDATION PAR BLOC DE COMPÉTENCES : NON
PASSERELLES : NON

SUITE DE PARCOURS

Certification professionnelle à finalité professionnelle.

FORMATIONS ASSOCIÉES

Numérique | BTS

BTS – SERVICES INFORMATIQUES AUX ORGANISATIONS – OPTION A : SISR – SOLUTIONS D'INFRASTRUCTURES, SYSTÈMES ET RÉSEAUX

Numérique | Bachelor

BACHELOR ADMINISTRATEUR SYSTÈMES, RÉSEAUX ET CYBERSÉCURITÉ

Numérique | Bachelor

BACHELOR DÉVELOPPEUR FULLSTACK-DEVOPS

TRAVAILLEURS HANDICAPÉS

Le Centre de Formation NEXTECH s'engage à étudier la possibilité d'accueillir, de suivre et d'accompagner des personnes en situation de handicap et/ou en difficulté d'apprentissage tout au long de leur parcours.

Pour plus d'informations, merci de nous contacter pour échanger avec notre référente handicap (Sandrine FDIDA) :

contact@nextechformation.fr

MENTIONS LÉGALES

Fiche formation mise à jour le 23/05/2024.



Campus d'Avignon
60 Chemin de Fontanille
84140 Avignon

04 90 81 54 50

NEXTECH, UNE FORMATION D'AVANCE