

Licence professionnelle Chef de Projet Développement, Sécurité et Exploitation : en HTT

Financement

Formation professionnelle continue
Non conventionnée / sans dispositif

Organisme responsable et contact

CNAM NOUVELLE AQUITAINE
Accueil
05.57.59.23.00
contact@cnam-nouvelle-aquitaine.fr

Accès à la formation

Publics visés :

Demandeur d'emploi
Jeune de moins de 26 ans
Personne handicapée
Salarié(e)
Actif(vé) non salarié(e)

Sélection :

Entretien

Niveau d'entrée requis :

Niveau 5 : DEUG, BTS, DUT, DEUST
(Niveau 5 européen)

Conditions d'accès :

Publics / conditions d'accès Accés avec un titre niveau 5 en informatique

Prérequis pédagogiques :

Non renseigné

Contrat de professionnalisation possible ?

Non

Objectif de la formation

La licence professionnelle Chef de Projet Développement, Sécurité et Exploitation a pour objectif de former des chefs de projets polyvalents dans les domaines souvent indissociables du développement informatique, de l'exploitation et de la sécurité. Ce chef de projet coordonne ou participe à la coordination de projets portant sur le développement d'applications sûres ; il recueille les besoins d'un client et les formalise dans un cahier des charges ; il anime et participe à la mise en production des applications et à l'exploitation sécurisée de l'environnement d'exécution de ces applications. Par ailleurs, il dispose d'un bon niveau en anglais et en communication qui lui permet d'animer des réunions, de rédiger de la documentation technique, des rapports, des comptes-rendus et d'exposer ceux-ci à l'oral. Ses principales activités sont : Prendre en charge le projet du cahier des charges à la recette utilisateur et son déploiement ; manager un projet en tenant compte de contraintes techniques, des délais et des coûts Encadrer, coordonner et participer à la conception du projet (besoin client, spécification fonctionnelle, lotissements, livrables, critères de réception...) en mettant en œuvre des méthodes de gestion de projet; Encadrer le déploiement, la mise en place de l'application et son exploitation sécurisée.

Contenu et modalités d'organisation

Total de 180 ECTS 1ere annee 60 ECTS MVA003 Outils mathématiques pour l'informatique (Combinatoire, probabilités, ordre, calcul booléen) 6 ECTS NFA031 Programmation avec Java : notions de base 6 ECTS NFA007 Méthodes pour l'informatisation 4 ECTS NFA003 Principes et fonctionnement des systèmes d'exploitation 4 ECTS NFA008 Bases de données 6 ECTS NFA040 Architecture et langages Web 4 ECTS NFA032 Programmation Java : programmation objet 6 ECTS CCE001 Outils et démarche de la communication écrite et orale 4 ECTS TED001 Enjeux des transitions écologiques: comprendre et agir 3 ECTS Une UE à choisir parmi : 6 ECTS NFA009 Principes des réseaux informatiques 6 ECTS NFA083 Réseaux et administration web 6 ECTS UAAL1F Expérience professionnelle 11 ECTS 2eme annee 60 ECTS MVA004 Mathématiques pour l'informatique approfondissement (Automates, codes, graphes et matrices) 6 ECTS Une UE à choisir parmi : 4 ECTS NFA035 Programmation Java : bibliothèques et patterns 4 ECTS NFA042 Développement web côté serveur 6 ECTS SEC001 Sécurisation d'un parc informatique d'une PME 6 ECTS NFA006 Structures de données 4 ECTS Une UE à choisir parmi : 6 ECTS DRS101 Droit du travail : relations individuelles 6 ECTS DRS102 Droit du travail : relations collectives 6 ECTS EAR001 Economie Générale : microéconomie 6 ECTS EAR002 Economie Générale : macroéconomie 6 ECTS MSE102 Management et organisation des entreprises 6 ECTS TET101 Management social et humain 6 ECTS NFA041 Programmation Javascript 6 ECTS NFA018 Gestion de projet informatique 4 ECTS Une UE à choisir parmi : 6 ECTS NFA021 Développement web (3) : mise en pratique 6 ECTS NFA019 Projet systèmes d'information : mise en pratique avec Java 6 ECTS ANG320 Anglais professionnel 6 ECTS UAAL1B Expérience professionnelle 12 ECTS 3eme annee 60 ECTS SMB116 Conception et développement pour systèmes mobiles 6 ECTS NFP121 Programmation avancée 6 ECTS NSY103 Linux : principes et programmation 6 ECTS NSY115 Conduite d'un projet informatique 6 ECTS GLG105 Génie logiciel 6 ECTS DNF001 Ouverture au monde du numérique 4 ECTS SEC105

... Parcours de formation personnalisable ? **Oui** Type de parcours **Modularisé**

Validation(s) Visée(s)

Licence pro mention métiers de l'informatique : conception, développement et test de logiciels - Niveau 6 : Licence, licence professionnelle, BUT (Niveau 6 européen)

MON COMPTE FORMATION Éligible au CPF

Et après ?

Suite de parcours

Non renseigné

Calendrier des sessions

Numéro Carif	Dates de formation	Ville	Organisme de formation	Type d'entrée	CPF	Modalités
00339293	du 01/09/2022 au 31/08/2025	Bègles (33)	CNAM NOUVELLE AQUITAINE		MON COMPTE FORMATION	FPC
00509783	du 14/10/2024 au 30/06/2027	Bègles (33)	CNAM NOUVELLE AQUITAINE		MON COMPTE FORMATION	FPC