

Les métiers de la famille Informatique



L'informatique est un outil majeur de stratégie et de compétitivité. Il est devenu indispensable aux entreprises et au grand public. **De la gestion des entreprises à l'industrie, en passant par les nouvelles technologies, la recherche, le multimédia, les systèmes embarqués ou les télécoms**, les informaticiens sont partout. Des bureaux d'études aux entrepôts, en passant par les usines, des logiciels interviennent pendant la conception et la fabrication des produits et gèrent les flux d'information (**systèmes d'information, systèmes de contrôle commande, de pilotage automatique, mobilité réseaux sociaux**, etc.) dans le monde entier. La protection de ce système est assurée par les dispositifs de **cybersécurité**. Face à ce secteur en constante évolution, le Cnam propose une offre de formation adaptée et diversifiée dans les quatre domaines qui structurent les relations de l'établissement avec ses partenaires extérieurs: **systèmes d'information; réseaux et médias numériques; génie logiciel; modélisation et optimisation**.

Les métiers classés par niveau de sortie de formation

Jusqu'à Bac +2

- Administrateur de bases de données
- Administrateur de sites web
- Administrateur réseau
- Administrateur système
- Analyste base de données
- Analyste en cybersécurité
- Analyste-concepteur de systèmes d'information et de décision
- Architecte de base de données
- Architecte de système d'information
- Assistant ingénieur bio informaticien en bases de données
- Assistant à la maîtrise d'ouvrage
- Auditeur en Sécurité des Systèmes d'information
- Chef de projet web
- Chef de projet en systèmes d'information
- Chef de projet informatique
- Chef de projet informatique nouvelles technologies
- Concepteur / développeur de produits et services intranet
- Concepteur de site web
- Concepteur-architecte informatique
- Consultant décisionnel
- Développeur Web
- Gestionnaire base de données
- Gestionnaire de système informatique et réseaux
- Informaticien d'étude
- Intégrateur d'applications mobiles
- Responsable de la Sécurité des Systèmes d'information
- Technicien en bioinformatique

Technicien expert bio analyste
Urbaniste de système d'information
Webmestre / webmaster

Bac +3 à Bac +4

Analyste-programmeur
Concepteur de site web
Développeur
Développeur Web
Programmeur applications mobiles
Technicien de maintenance en informatique
Technicien en génie électrique et informatique industrielle
Technicien réseau
Webmestre / webmaster

Bac +5 et plus

Administrateur de bases de données
Administrateur de réseau et de système
Administrateur réseau
Architecte de base de données
Architecte de système d'information
Architecte de systèmes logiciels
Architecte réparti
Architecte réseau
Assistant à la maîtrise d'ouvrage
Auditeur informatique
Bioinformaticien
Chef de projet
Chef de projet Systèmes Décisionnels
Chef de projet en systèmes d'information
Chef de projet en télécoms et réseaux
Chef de projet maîtrise d'ouvrage
Concepteur et architecte multimédia
Concepteur réseaux et télécommunications pour les entreprises
Concepteur-développeur de jeux vidéos
Enseignant-chercheur
Expert en SIG
Ingénieur
Ingénieur concepteur
Ingénieur d'étude
Ingénieur d'études en informatique décisionnelle
Ingénieur d'études en traitement de l'information et analyse de données
Ingénieur d'études scientifiques
Ingénieur de la connaissance
Ingénieur de recherche
Ingénieur développement de composants
Ingénieur développement logiciel
Ingénieur en conception multimédia
Ingénieur en informatique
Ingénieur en recherche opérationnelle
Ingénieur en système d'information
Ingénieur en électronique
Ingénieur génie logiciel
Ingénieur intégration
Ingénieur réseau
Ingénieur spécialisé en radiocommunications
Ingénieur système
Ingénieur télécommunication et réseaux
Responsable Télécom et réseaux
Responsable de système d'information métier
Spécialiste en recherche opérationnelle
Urbaniste de système d'information

RÉUNION D'INFORMATION

House of Code : une formation 100 % pratique pour devenir Développeur intégrateur designer.

1 juin 2019 - 30 novembre 2019 - Nantes

NUMÉRIQUE

Mooc - Introduction aux technologies des medias interactifs

24 juin 2019 - 30 novembre 2019

DERNIÈRE SESSION DE RECRUTEMENT LE 29 AOÛT

Devenez ingénieur-e en médias numériques

29 août 2019 - Angoulême

FORMATION AVEC OU SANS BAC

PASSE Numérique

21 octobre 2019 - 6 janvier 2020

UNE PASSERELLE VERS L'EMPLOI

Le PASSE numérique

Pour en savoir plus

deptinfo.cnam.fr

it.cnam.fr

www.enjmin.fr

+ offre(s) d'emploi et de stage