

Diplôme d'établissement ex niveau II Concepteur développeur de solutions informatiques

DET2400A - 120 crédits**Niveau(x) d'entrée** : Aucun niveau requis**Niveau(x) de sortie** : Aucun niveau spécifique**Lieu(x)** : Non proposé en présentiel au Cnam HdF, nous contacter

PRÉSENTATION

Public / conditions d'accès

Prérequis :

Cette formation est accessible aux salariés et demandeurs d'emploi, de niveau Bac.

Objectifs

Maîtriser les connaissances de base en informatique dans les domaines essentiels suivants: programmation, algorithmique, réseau, architecture des ordinateurs et systèmes d'exploitation, bases de données et génie logiciel.

Le diplôme offre 3 parcours :

- parcours programmation java
- parcours programmation mobiles
- parcours programmation web

ou

- deux ans hors domaine avec un stage de 3 mois dans le domaine.

Un rapport de stage ou un rapport d'activité doit être déposé avec la demande de diplôme.

COMPÉTENCES ET DÉBOUCHÉS

Compétences

Analyser et formaliser les besoins du client en vue du développement ou de la mise à jour d'une application ou d'un logiciel informatique.

Concevoir et maquetter une application ou un logiciel informatique ou une mise à jour.

Développer une application ou un logiciel informatique ou une mise à jour.

Déployer et mettre en production l'application ou le logiciel informatique ou la mise à jour.

INFORMATIONS PRATIQUES

Avoir validé les unités d'enseignements composant le diplôme

Avoir validé l'expérience professionnelle :

- 2 ans dans le domaine

Contenu de la formation**Tronc commun****Méthodes
pédagogiques:**

Pédagogie qui combine des enseignements académiques et des pédagogies actives s'appuyant sur l'expérience en entreprise et le développement des compétences. Equipe pédagogique constituée pour partie de professionnels.

Modalités d'évaluation:

Chaque unité (UE, UA) fait l'objet d'une évaluation organisée en accord avec l'Etablissement public (certificateur) dans le cadre d'un règlement national des examens.



Un référent Cnam est dédié à l'accompagnement de toute personne en situation de handicap. Contactez : hdf_handicap@lecnam.net

Document non contractuel.

Le programme et le volume horaire de cette formation sont susceptibles d'être modifiés en fonction des évolutions du référentiel pédagogique national.

Le Cnam Hauts-de-France vous informe, vous accompagne et vous conseille.

Contactez nos conseillers formation au  0800 719 720 ou hdf_contact@lecnam.net

Tous nos programmes sur www.cnam-hauts-de-france.fr