

SCIENCES, TECHNOLOGIES, SANTÉ

Licence professionnelle Métiers de l'informatique parcours Développement d'applications Web et Mobile



Niveau d'étude
visé
BAC +3



ECTS
60 crédits



Composante
UPHF, INSA
Hauts-de-
France



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

- * L'objectif principal de la formation est de rendre les primo-entrants ayant validé un Bac + 2 informatique, opérationnels et compétences en développement de logiciels et web.
- * Les étudiants sont formés aux technologies du web et ils disposent de compétences solides en systèmes d'exploitation réseaux, messageries d'entreprise, génie logiciel et programmations en langage C++ et Java.
- * Possibilité de valider : un ou des blocs de compétences + VAPP + VAE

Savoir faire et compétences

- * maîtrise de l'analyse et de la conception de logiciels
- * maîtrise des outils de développement de logiciels, des bases de données
- * connaissances des systèmes d'exploitation et réseaux
- * maîtrise des connaissances nécessaires (programmation, base de données, système et serveur web, CMS ...) à la création des sites web marchand
- * maîtrise des moyens de communication et de l'anglais pour exploiter les informations utiles au projet professionnel et permettre les échanges avec des homologues d'autres pays.

Organisation

Stages

Stage à l'étranger : Possible

Admission

Conditions d'accès

Les candidats doivent être titulaires d'un DEUST, BTS ou DUT en informatique ou avoir validé leur 2e année de licence en informatique. <https://www.uphf.fr/formation/candidatures-inscriptions>

[E-candidat](#)

Les candidats intéressés par les 2 voies de formation (initiale et apprentissage) sont tenus de déposer 2 dossiers de candidature

Pour toutes personnes n'ayant pas le diplôme requis, possibilité de validation des acquis (VAP) pour accéder à la formation.

Possibilité de validation des acquis de l'expérience VAE pour obtenir tout ou partie du diplôme.

Contact : formation.continue@insa-hdf.fr

Modalités d'inscription

Pour tous : <https://inscription.uphf.fr/>

Droits de scolarité

Consultez les montants des [droits d'inscription](#)

Pré-requis nécessaires

- * connaissance et pratique de l'algorithmique et d'un langage de programmation
- * connaissance et pratique des fondamentaux de l'architecture des ordinateurs, des réseaux et systèmes d'exploitation
- * connaissance et pratique des bases de données

Compétences nécessaires

Compétences en Informatiques

ECTS d'Accès : 120.0

Et après

Insertion professionnelle

- * Analyste, concepteur et développeur d'applications informatiques.
- * Consultant technique.
- * Architecte de systèmes d'information.
- * Administrateur de bases de données.
- * Administrateur réseau et gestionnaire de parc informatique.
- * support technique hotline micro-informatique (matériel/logiciel)

- * Technicien/technicienne en production et exploitation de systèmes d'information
- * Analyste-programmeur/analyste-programmeuse informatique
- * Testeur/testeuse informatique
- * Développeur/développeuse web
- * Assistant/assistante chef de projet
- * Rédacteur technique

Intitulés métiers visés

- * Programmeur, analyste programmeur, développeur d'applications
- * Responsable d'applications
- * Administrateur de bases de données, administrateur réseaux
- * Analyste en informatique de gestion
- * Assistant informatique
- * Développeur web, webmaster

Taux de satisfaction : 100.0

Infos pratiques

Contacts

Secrétariat de la Formation

 03 27 51 18 40

 lp-info@uphf.fr

Contact Formation Continue

 formation.continue@insa-hdf.fr

Contact Formation par Apprentissage

 apprentissage@insa-hdf.fr

Laboratoire(s) partenaire(s)

LAMIH

Lieu(x)

📍 CAMPUS MONT HOUY - VALENCIENNES

Programme

Volume horaire global : 486 heures

Année 3

Semestre 5

Développement Mobile 1	4 crédits
Technologie de L'internet	4 crédits
Développement Logiciel	4 crédits
Ouverture	2 crédits
POLYTECHNIQUE	4 crédits
Conception et Administration de bases de données avancées	4 crédits
Php Objet Creation et Adminstartion de site web dynamique	4 crédits
Réseaux et systèmes d'exploitattions	4 crédits

Semestre 6

Technologies de L'internet 2	3 crédits
FRAME WORK2	3 crédits
Anglais	2 crédits
Développement Mobile 2	3 crédits
POO avancée	3 crédits
Projet	6 crédits
Stage	10 crédits