

+ LICENCE PROFESSIONNELLE DÉVELOPPEMENT DE LOGICIELS WEB ET MOBILE

INSA
HAUTS-DE-FRANCE

OBJECTIF DE LA FORMATION

Cette licence professionnelle forme des informaticiens opérationnels et compétents en informatique, dotés de solides connaissances en sécurité informatique, pour les PME-PMI. Les étudiants seront formés aux technologies du Web, aux développements mobiles natifs, ainsi qu'aux frameworks JavaScript. Ils disposeront également de compétences approfondies en systèmes d'exploitation, réseaux, génie logiciel, et programmation en langages C++, JS et Java. En outre, 20% de la formation est dédié à la cybersécurité, leur permettant d'acquérir des compétences spécifiques en protection des systèmes et des données

LES + DE LA FORMATION

- + Approche pratique : formation axée sur des projets concrets, travaux pratiques réguliers pour une maîtrise approfondie (projet spécifique de 100 heures pour approfondir les compétences acquises)
- + Technologies modernes : apprentissage des dernières technologies et frameworks les plus utilisés
- + Expérience professionnelle : stages en entreprise de 12 à 14 semaines pour une immersion totale et alternance possible (3 jours à l'université et 2 jours en entreprise)
- + Formation à la cybersécurité



Régime(s) d'études

FI, FC, CP*

+ Accès à la formation

BAC +2 ou équivalent

+ Candidater

ecandidat UPHF



Lieu de la formation

+ Campus du Mont Houy
Valenciennes



Contact

lp-info@uphf.fr

* FI : Formation initiale / FC : Formation continue /
FA : Formation par apprentissage / CP: Contrat de professionnalisation



La formation continue à l'université
Formasup
1997 - 1998 de l'Etat



ÉTUDES
EN FRANCE



INSA

INSTITUT NATIONAL
DES SCIENCES
APPLIQUÉES
HAUTS-DE-FRANCE



Université
Polytechnique
HAUTS-DE-FRANCE

PRINCIPAUX ENSEIGNEMENTS

- Génie logiciel et UML
- Programmation objet C++ et Java
- Développement cross-plateformes
- Bases de données avancées
- Sécurité du logiciel, base de données et pentesting
- Technologies des services du web
- Cybersécurité des réseaux informatiques et systèmes d'exploitation
- Développement Android
- Anglais technique
- Logiciels professionnels
- Frameworks Javascript

ET APRÈS

La vocation de la formation étant l'intégration des apprenants dans l'entreprise, la poursuite d'études n'est donc pas un objectif de cette licence, sauf cas exceptionnel.

Débouchés professionnels :

Les diplômés travailleront dans le développement web et mobile, l'administration des systèmes et réseaux, ainsi que dans la gestion des bases de données. Des postes en support technique ou en cybersécurité dans les PME-PMI sont également accessibles.

Métiers visés :

- Programmeur / analyste programmeur / développeur d'applications
- Administrateur de bases de données / administrateur réseaux
- Développeur web / webmaster
- Cybersécurité pour les PME : chargé de la cybersécurité / analyste en protection des systèmes d'information / gestionnaire des accès et des vulnérabilités

ACCÉDER À LA FORMATION

1. CANDIDATER

Pour candidater, il convient d'être titulaire d'un diplôme de niveau BAC +2.

- **Admission en Licence 3** : les démarches sont à réaliser sur candidature.uphf.fr/ecandidat
- **Pour toute personne n'ayant pas le diplôme requis** : possibilité de validation des acquis professionnels et personnels (VAPP) pour accéder à la formation ou de validation des acquis de l'expérience (VAE) pour obtenir tout ou partie du diplôme.
- **Contact** : formation.continue@insa-hdf.fr
- **Pour les étudiants internationaux hors UE** : pastel.diplomatie.gouv.fr

2. S'INSCRIRE ADMINISTRATIVEMENT

En ligne sur : inscription.uphf.fr

3. S'INSCRIRE PÉDAGOGIQUEMENT

Auprès du secrétariat pédagogique.

eCandidat →

