

INFORMATIQUE, SÉCURITÉ DES SI

LICENCE PROFESSIONNELLE MÉTIERS DE L'INFORMATIQUE : APPLICATIONS WEB

PUBLIC ET PRÉ-REQUIS

Cette formation est ouverte aux étudiants ayant validé un niveau Bac+2 :
||L||L2 ou L2 Pro scientifique ou technologique||L||DUT (informatique, services et réseaux de communication, IG, GTR, etc.), ||L||BTS (Informatique de gestion, réseaux, IRIS, etc.)||L||équivalent||L||Cette formation est aussi ouverte à la formation continue, les candidats peuvent faire valoir leurs acquis de l'expérience par une VAE pour y accéder et/ou valider une partie de la formation

PROGRAMME

<https://sciences.sorbonne-universite.fr/formation-sciences/licences/licences-professionnelles-l3/licence-professionnelle-metiers-de-0>

OBJECTIFS & COMPÉTENCES

OBJECTIFS / COMPÉTENCES VISÉES

Les futurs diplômés seront capables de :

- Réaliser une interface Web
- Concevoir et décliner la charte graphique d'un site Web
- Recueillir les besoins et rédiger le cahier de charges fonctionnel
- Optimiser l'expérience utilisateur
- Définir l'architecture d'une application Web, la développer en Java, framework node.js
- Développer une API REST en Symfony.
- Développer en Réact native, Android / iPhone
- Argumenter le choix d'une base de données, d'un cloud
- Installer un environnement de développement.
- Gérer la recette d'un projet Web
- Personnaliser un CMS WordPress
- Installer une plateforme de Webservices
- Organiser, lors du développement, les bonnes pratiques de sécurité permettant de couvrir les vulnérabilités connues des applications Web.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES

Méthodes

Cours présentiel et/ou à distance, TD, TP, projets.

Modalités d'évaluation

Examen et/ou contrôle en cours de formation (CCF)

Informations clés

🕒 Durée :
660 Heures et 3 semaines

€ Tarif : (Éligible CPF)
7000 €

📘 Informations

Formation inscrite au RNCP : Oui
Code RNCP : 40106
Droits universitaires : 170€ (non compris dans le cout de formation)
VAE/VAP : oui
Accessibilité (handicap) : Oui

Cette formation est disponible sur votre compte CPF :
https://www.moncompteformation.gouv.fr/espace-prive/html/#/formation/recherche/1300238500011_LPMIAW/1300238500011_LPMIAW/description-detaillee

Contact

Responsables pédagogiques : Patrick NOLLET patrick.nollet@sorbonne-universite.fr Gilles CHAGNON gilles.chagnon@sorbonne-universite.fr

0144278282
sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr

POUR CANDIDATER

Inscription en ligne : sciences-ftlv-fpc@sorbonne-universite.fr