

Domaine: Informatique

**DIPLÔMES NATIONAUX: LICENCES** 

## LICENCE PROFESSIONNELLE MÉTIERS DE L'INFORMATIQUE: APPLICATIONS WEB

① Durée de la formation : 660 Heures et 3 semaines Dates: Voir le calendrier

🗑 **Lieu :** Campus Pierre et Marie Curie – Paris (Jussieu)

€ **Tarif**: 7000 €

Modalité: Présentiel CPF: Éligible **ECTS**: 60

Formation: Diplômante

## **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, Androïd / 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.

## PUBLIC VISÉ ET PRÉ-REQUIS

Cette formation est ouverte aux étudiants ayant validé un niveau Bac+2 :

- L2 ou L2 Pro scientifique ou technologique
- DUT (informatique, services et réseaux de communication, IG, GTR, etc.),
- BTS (Informatique de gestion, réseaux, IRIS, etc.)
- équivalent
- 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/licencesprofessionnelles-l3/licence-professionnelle-metiers-de-0

## **MÉTHODES**

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

## **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

#### **INFORMATIONS**

Cette formation est disponible sur votre compte CPF:

https://www.moncompteformation.gouv.f r/espace-

prive/html/#/formation/recherche/130023 38500011\_LPMIAW/13002338500011\_LP MIAW/description-detaillee

## **CONTACT**

*ව* 0144278<u>282</u> ☑ sciences-ftlv-fpc@sorbonneuniversite.fr

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





# FORMATION PROFESSIONNELLE CONTINUE

MODAL	ITÉC	D'É\/A	LILAT	ION
MODAL	IIES	DEVA	LUAI	ION

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

