



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



\*Formation sélective soumise à capacité d'accueil

## DESRIPTIF DE LA FORMATION

La licence professionnelle Métiers de l'informatique – applications web a pour objectif de former des professionnelles et des professionnels autonomes dans le développement d'applications pour le web ou la téléphonie mobile, capables de mener à bien des projets

de développement informatique, de leur conception à leur réalisation en respectant des critères contractuels de mise en œuvre. La convention de formation professionnelle continue peut être envisagée.



## SECTEURS

### D'ACTIVITÉS OU EMPLOIS VISÉS

- ↳ DÉVELOPEUSE OU DÉVELOPEUR WEB FRONT END/BACK END/FULL STACK
- ↳ DÉVELOPEUSE OU DÉVELOPEUR RAPIDE MOBILE
- ↳ CO-DIRECTION DE PROJETS DE DÉVELOPPEMENT WEB
- ↳ WEBMASTER
- ↳ DÉVELOPEUSE OU DÉVELOPEUR MULTIMÉDIA

## PRÉREQUIS NÉCESSAIRES

Cette licence s'adresse principalement aux étudiantes et étudiants titulaires d'un :

- diplôme universitaire de technologie Métier du multimédia et de l'internet (DUT MMI) ;
- brevet de technicien supérieur Services informatiques aux organisations (BTS SIO) ;
- brevet de technicien supérieur Assistance technique d'ingénieur (BTS ATI) ;
- brevet de technicien supérieur Système numérique (BTS SN).

## COMPÉTENCES

### DÉVELOPÉES

- Maîtrise des outils professionnels de développement pour le web (HTML5/ CSS3, IDE, SQL, Langage objet, Web Services, TWIG, Angular, NodeJS, TypeScript, Symfony)
- Gestion d'un projet de développement pour le web
- Connaissance de l'environnement du développement web (réseau, système, sécurité, droit, référencement, communication)
- Maîtrise d'outils de développement pour le mobile (Android, Cordova, IONIC)
- Connaissance et usage des outils particuliers (visualisation 360, données géo localisées)

## POURSUITE D'ÉTUDES

La licence professionnelle a pour finalité une insertion professionnelle directe à l'issue de l'obtention du diplôme, cependant la poursuite d'études peut être envisagée dans des maters du même domaine.

