



# Parcours Systèmes intra/internet pour l'entreprise

Licence professionnelle Métiers de l'informatique : applications web



Composante  
UFR Sciences  
et Techniques



Langue(s)  
d'enseignement  
Français

## Présentation

La Licence Professionnelle Métiers de l'Informatique : Applications Web parcours « Systèmes Intra/Internet pour l'entreprise » vise à former des assistants ingénieurs et des cadres spécialisés dans le domaine des technologies matérielles et logicielles de l'Internet. Il s'agit majoritairement de développeurs spécialistes des technologies logicielles pour la construction d'applications Web et Web mobile.

## Objectifs

La Licence Professionnelle Métiers de l'Informatique : Applications Web parcours « Systèmes Intra/Internet pour l'entreprise » vise à former des assistants ingénieurs et des cadres spécialisés dans le domaine des technologies matérielles et logicielles de l'Internet. Il s'agit majoritairement de développeurs spécialistes des technologies logicielles pour la construction d'applications Web et Web mobile.

**Capacité d'accueil globale :** 30 étudiants

## Compétences acquises

Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non-ambiguë, dans au moins une langue étrangère.  
Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet  
Maîtriser le génie logiciel  
Maîtriser la programmation

Concevoir, déployer, gérer et faire évoluer une application Web ou mobile

Connaître les méthodes de gestion de projet informatique  
Assurer la qualité, la sûreté, la sécurité et la performance des applications

## Organisation

### Ouvert en alternance

**Type de contrat :** Contrat d'apprentissage, Contrat de professionnalisation.

3 jours entreprise, 2 jours université

### Stages

**Stage :** Obligatoire

**Durée du stage :** Minimum 490 heures d'avril à septembre

## Admission

### Conditions d'accès



De plein droit : avec une Licence 2 validée en Licence de Sciences et Technologie dans un parcours Informatique/Électronique ou Mathématiques/Informatique

Sur sélection :

- BUT Informatique (IQ), BUT Informatique Année spéciale
- BUT Métiers du Multimédia et de l'Internet (MMI)
- BUT Réseaux et Télécommunication (RT)
- L3 informatique en réorientation
- BTS services informatiques aux organisations
- BTS systèmes numériques, option informatique et réseaux
- Autres diplômes de niveau Bac +2 et CPGE avec validation d'accès

Par validation d'acquis ou équivalence de diplôme

La Licence Professionnelle s'adresse également à des étudiants titulaires d'un diplôme de premier cycle souhaitant poursuivre leurs études en alternance (via un contrat de professionnalisation) et à un public de formation continue. Dans ces deux cas il s'agit d'une sélection sur dossier avec audition éventuelle.

Formation en alternance : la formation est ouverte au Contrat de Professionnalisation et à l'apprentissage, les candidats sont accompagnés dans la constitution de leur dossier par un ingénieur de formation du Service Commun des Formations Continue et par Alternance (SEFCA) et par le responsable de la Licence Professionnelle.

Formation continue : la formation s'adresse aux salariés proposés par les entreprises, aux salariés en congé individuel de formation, aux demandeurs d'emploi. Les catégories de salariés susceptibles d'intégrer la Licence Professionnelle sont :

- des informaticiens cherchant à se positionner dans un domaine en pleine expansion ou cherchant à obtenir la reconnaissance d'une pratique de terrain par un diplôme de niveau II ;
- des non-informaticiens ayant acquis des bases minimum en informatique (auditeurs CNAM par exemple).

Candidatures en ligne sur le site eCandidat (<https://ecandidat.u-bourgogne.fr/>) et entretien éventuel au fil de l'eau

## Et après

### Débouchés professionnels

Gestionnaire d'applications  
Chef de projets MO / MOE  
Concepteur / développeur / gestionnaire de sites Web, applications Android  
Testeur  
Intégrateur d'applications Web, mobiles, front/back office  
Paramétreur de progiciels, Administrateur système

## Infos pratiques

### Contacts

Secrétariat pédagogique

Secrétariat L3 LP MI


✉ [secretariat-L3-LPMI@u-bourgogne.fr](mailto:secretariat-L3-LPMI@u-bourgogne.fr)

Responsable de formation

Ana ROXIN

✉ [ar@depinfo.u-bourgogne.fr](mailto:ar@depinfo.u-bourgogne.fr)

### Campus

 Campus de Dijon

## Modalités de candidatures



# Programme

## Licence Professionnelle

|  | Nature  | CMI | CM  | TD   | TP  | TER | ECTS       |
|--|---------|-----|-----|------|-----|-----|------------|
| UE1 - Systèmes et réseaux                        | UE      |     | 12h | 16h  | 22h |     | 4 crédits  |
| UE2 - Programmation Orientée Objet               | UE      |     | 10h | 20h  | 20h |     | 4 crédits  |
| UE3 - Technologies pour le Web                   | UE      |     | 12h | 24h  | 14h |     | 4 crédits  |
| UE4 - Langages et outils back-office pour le Web | UE      |     | 10h | 18h  | 22h |     | 4 crédits  |
| UE5 - Stockage des données pour le Web           | UE      |     | 12h | 20h  | 18h |     | 4 crédits  |
| UE6 - Programmation mobile                       | UE      |     | 10h | 30h  | 10h |     | 4 crédits  |
| UE7 - Génie Logiciel                             | UE      |     | 12h | 20h  | 18h |     | 4 crédits  |
| UE8 - Frameworks et sécurité pour le Web         | UE      |     | 12h | 14h  | 24h |     | 4 crédits  |
| UE9 - Connaissance de l'entreprise               | UE      |     |     |      |     |     |            |
| Anglais  | Matière |     |     | 30h  |     |     | 2 crédits  |
| Environnement socio-économique                   | Matière |     | 10h | 10h  |     |     | 2 crédits  |
| UE10 - Projet tuteuré                            | UE      |     |     | 120h |     |     | 6 crédits  |
| UE11 - Stage en entreprise                       | UE      |     |     | 490h |     |     | 18 crédits |