

Licence pro sciences, technologies, santé mention métiers de l'informatique : applications web

Licence professionnelle

Niveau II (Bac + 3 et 4)

Niveau européen 6 : Savoirs approfondis

[Code Certif Info N°97841]



Avertissement : cette fiche est en état archivé

Descriptif, Objectif et Programme

Descriptif

- Analyse, conception, déploiement et maintenance d'applications, de serveurs d'applications,
- Assistance et conseil auprès des utilisateurs,
- Paramétrage, prototypage et adaptation des applications,
- Conception d'interface,
- Rédaction de documentation technique,
- Veille technologique et informationnelle
- Mise en production de solutions logicielles dans un environnement web au sein d'Entreprises de Service du Numérique (ESN), de tout type d'entreprises, de collectivités territoriales et d'établissements publics,
- Analyse des besoins du client, de l'utilisateur et constitution du cahier des charges fonctionnel,
- Élaboration et rédaction des spécifications techniques de l'application informatique,
- Conception et développement des programmes et applications informatiques,
- Définition et réalisation des phases et procédures de tests techniques et fonctionnels de programmes et applications informatiques,
- Analyse des problèmes techniques, fonctionnels et proposition de correctifs, mises en conformité techniques,
- Élaboration et rédaction des documents et supports techniques à destination des développeurs, des utilisateurs, des services informatiques,
- Suivi et mise à jour de l'information technique, économique, réglementaire, ...

Objectif

Compétences transversales

- Maîtriser les différents langages de programmation et technologies de développement logiciel en vue de réaliser des applications web efficaces
- Programmer des applications objets en intégrant les exigences du développement logiciel
- Développer en front-end comme en back-end afin de répondre à la spécificité architecturale du web
- Maîtriser les concepts de composants réutilisables en vue d'un développement optimal et évolutif
- S'appuyer sur les environnements de développement dédiés utilisés dans les services informatiques
- Identifier, sélectionner et analyser avec esprit critique diverses ressources dans son domaine de spécialité pour documenter un sujet et synthétiser ces données en vue de leur exploitation
- Analyser et synthétiser des données en vue de leur exploitation.
- Développer une argumentation avec esprit critique.
- Se servir aisément des différents registres d'expression écrite et orale de la langue française.
- Communiquer par oral et par écrit, de façon claire et non-ambiguë, en français et dans au moins une langue étrangère

Poursuite et débouchés

Débouchés

Secteurs d'activité :

- Études et développement informatique
- Conception de contenus multimédias
- Réalisation de contenus multimédias

Métiers visés :

- Développeur,
- Analyste-programmeur
- Concepteur

Autres informations

RNCP

Inscrit de droit

Valideur

Université Rennes 1

Pour en savoir plus

[https://formations.univ-rennes1.fr/formations?](https://formations.univ-rennes1.fr/formations?field_rof_diploma_type_tid_selective=161&field_program_component_target_id_selective=All&field_keywords=)

[field_rof_diploma_type_tid_selective=161&field_program_component_target_id_selective=All&field_keywords=](https://formations.univ-rennes1.fr/formations?field_rof_diploma_type_tid_selective=161&field_program_component_target_id_selective=All&field_keywords=)

Ce titre est remplacé par

Licence pro mention métiers de l'informatique : applications web (<https://reseau.intercariforef.org/formations/certification-103529.html>)

Session de l'examen

Année de la première session	Année de la dernière session
Information non communiquée	Information non communiquée

Domaine(s) de formation

31090 : Programmation web

Lien(s) vers les métiers (ROME)

M1805 : Études et développement informatique

Groupes formation emploi (GFE)

P : Gestion et traitement de l'information

Domaine de spécialité (NSF)

326 : Informatique, traitement de l'information, réseaux de transmission des données

Accessibilité

Formation initiale	Formation continue	Apprentissage	Contrat de pro	VAE	Demande individuelle
Oui	Oui	Non	Oui	Oui	Oui

Informations mises à jour le 02/01/2019 par Certif Info.

<https://reseau.intercariforef.org/formations/certification-97841.html>