

Systèmes Informatiques et Logiciels Spécialité : Systèmes d'information : intégration et maintenance

RNCP7591 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	326r, 326p, 326n
Code(s) ROME	M1805, M1803, I1401
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université de Bretagne Sud

<http://www.univ-ubs.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le développeur d'applications participe au développement et à la maintenance des applications informatiques, dans un système d'information complexe. Il réalise l'analyse fonctionnelle, la conception technique, le codage, la mise au point et la documentation des programmes, dans le respect des normes et standards en vigueur dans le service. Il peut aussi participer aux études préalables : cahier des charges, analyse fonctionnelle. Il assure parfois la responsabilité d'encadrement d'une équipe.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Maîtriser les techniques avancées dans le domaine de la modélisation, du développement, de l'intégration et du test de logicie

Prendre en charge les aspects techniques de la gestion de projet et en suivre l'évolution

Concevoir des solutions informatiques en respectant des normes de qualité et de sécurité et compréhension de l'architecture des systèmes ouverts.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

secteur privé

secteur public

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Dans les services de petite taille, il est exigé une grande polyvalence (l'informaticien d'étude pouvant être le seul technicien informatique de l'entreprise). Dans les services importants, la division du travail peut être forte, les attributions sont plus spécialisées :

- développeur (Analyste programmeur, concepteur, ingénieur d'application),
 - intégrateur de composants logiciels,
 - concepteur ou administrateur de bases de données (analyse, conception, implémentation physique, scripts SQL),
 - technicien en maintenance de systèmes (gestion de l'évolution du système d'information),

- analyste ou responsable d'exploitation,
- concepteur de sites Web.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

, ,

Marché du travail

Indicateurs au niveau des familles professionnelles (FAP) des métiers visés, agrégés au niveau national — France Travail / DARES (open data).

Tension de recrutement (DARES 2024)	Élevée (4/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 3 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 870 €
Diplôme le plus fréquent	Diplôme de niveau bac+5 ou plus (doctorat, master ou équivalent) en communication et information (41 % des actifs en emploi)
Familles professionnelles (FAP)	M1X80 — Techniciens d'étude et de développement en informatique · tension 4/5 (Élevée) M1X81 — Techniciens de production, d'exploitation, d'installation, et de maintenance, support et services aux utilisateurs en informatique · tension 4/5 (Élevée) M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom · tension 5/5 (Très élevée) M2X91 — Chefs de projet et directeurs de service informatique · tension 4/5 (Élevée) M2X92 — Responsables et cadres de la production, de l'exploitation et de la maintenance informatique et télécom · tension 3/5 (Modérée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	39 197
Jugés difficiles à recruter	51 %
Emplois saisonniers	2 %
Familles professionnelles (FAP)	M1X80 — Techniciens d'étude et de développement en informatique M1X81 — Techniciens de production, d'exploitation, d'installation, et de maintenance, support et services aux utilisateurs en informatique M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom M2X91 — Chefs de projet et directeurs de service informatique M2X92 — Responsables et cadres de la production, de l'exploitation et de la maintenance informatique et télécom

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS	Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, Candidature individuelle, VAE
PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION	A compléter (Reprise)
COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, CANDIDATURE INDIVIDUELLE, VAE	oui
COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION	non

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/7591/>