

Systèmes informatiques et logiciels spécialité Génie logiciel, système d'information

RNCP5342 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	326
Code(s) ROME	M1805, I1401
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université Paris Descartes - Paris 5

<http://www.univ-paris5.fr>

Université Paris 13

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Ce professionnel participe à des équipes de développement de projets. Il analyse et conçoit des applications en utilisant des outils de génie logiciel ou des progiciels de gestion intégrée. Il met alors en place des applications personnalisées en environnement N tiers.

En tant que responsable du support technique, il exerce des fonctions d'assistance et de conseil auprès des utilisateurs. Il utilise pour ce faire toutes les possibilités offertes par les nouvelles technologies (notamment internet et technologie objet).

Il gère des projets technologiques faisant intervenir plusieurs partenaires en lien avec les besoins des différents services (marketing, production, finance, commerce électronique...).

Il est apte à conduire un projet informatique de la conception à la réalisation et à la mise en production. Il a les compétences nécessaires pour le présenter et en produire les documentations.

Il maîtrise la programmation orientée objet dans un environnement centralisé ou distribué.

Il est capable de développer et maintenir une application N tiers.

Il maîtrise le paramétrage d'un progiciel de gestion intégrée.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ce professionnel exerce son activité dans une société de service informatique, une direction de systèmes d'information d'entreprise ou un service informatique de tout type de structure.

Il peut prétendre à un emploi de :

- Analyste, Analyste-Programmeur

- Développeur d'application Internet / Intranet/ Client Serveur
- Intégrateur de progiciel de gestion en client / serveur
- Assistant chef de projet technique
- Développeur PGI

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

.

RÉGLEMENTATIONS D'ACTIVITÉ

A compléter (Reprise)

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)	2 690 €
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) 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)	37 007
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 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, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n° 84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE

idem

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/10/2019

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www-info.iutv.univ-paris13.fr/licpro/>

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/5342/>