

# Métiers de l'informatique : conception, développement et tests de logiciels

RNCP25546 · RNCP · Publiée

## L'essentiel

|                         |                                                   |
|-------------------------|---------------------------------------------------|
| Niveau de qualification | Niveau 6                                          |
| Sigle                   | Licence Professionnelle — Licence professionnelle |
| Code(s) NSF             | 326                                               |
| Code(s) ROME            | M1802, M1805                                      |
| Type d'enregistrement   | Enregistrement de droit                           |
| Date d'échéance         | 31/10/2019                                        |

## Certificateur(s)

Ministère 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

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 P.G.I (ERP). 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...).

### COMPÉTENCES ATTESTÉES

Capacités attestées :

- Conduire un projet informatique de la conception à la réalisation et à la mise en production.
- Développer et maintenir une application N tiers
- Paramétrer un ERP
- Concevoir et présenter un projet informatique et en produire les documentations

## Secteur d'activité et type d'emploi

### SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ces professionnels travaillent dans des sociétés de service informatique, des directions de systèmes d'information

d'entreprise, des services informatiques de tout type de structure.

#### TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Type d'emplois accessibles :

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

#### 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).

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tension de recrutement (DARES 2024)</b> | Très élevée (5/5)<br>Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 4 à 5 sur 5.                                                                                                                                                                                                |
| <b>Facteurs principaux</b>                 | Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Salaire médian (mensuel)</b>            | 2 942 €                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Diplôme le plus fréquent</b>            | Diplôme de niveau bac+5 ou plus (doctorat, master ou équivalent) en communication et information (41 % des actifs en emploi)                                                                                                                                                                              |
| <b>Familles professionnelles (FAP)</b>     | M1X80 — Techniciens d'étude et de développement en informatique · tension 4/5 (Élevée)<br>M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom · tension 5/5 (Très élevée)<br>M2X93 — Experts et consultants en systèmes d'information · tension 5/5 (Très élevée) |
| <b>Projets de recrutement (BMO 2026)</b>   | 32 216                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Jugés difficiles à recruter</b>         | 51 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Emplois saisonniers</b>                 | 1 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Familles professionnelles (FAP)</b>     | M1X80 — Techniciens d'étude et de développement en informatique<br>M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom<br>M2X93 — Experts et consultants en systèmes d'information                                                                                |

## Voies d'accès

#### MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

#### PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

#### COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Jury d'enseignants et d'intervenants professionnels présidé par le directeur de l'I.U.T.

#### COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Jury d'enseignants et d'intervenants professionnels présidé par le directeur de l'I.U.T.

#### COMPOSITION DU JURY — APPRENTISSAGE

Jury d'enseignants (50%), d'intervenants professionnels et de maîtres d'apprentissage (50%) présidé par le directeur de l'I.U.T.

## Base légale

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

---

## Pour plus d'informations

### Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/25546/>