

# Chef de projet international en informatique et réseaux

RNCP340 · RNCP · Publiée

## L'essentiel

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| Niveau de qualification | Niveau 6                   |
| Code(s) NSF             | 201n                       |
| Code(s) ROME            | M1805, M1802, M1803        |
| Type d'enregistrement   | Enregistrement sur demande |
| Date d'échéance         | 05/03/2011                 |

## Certificateur(s)

Groupe Esaip - Association d'enseignement technique supérieur privé

<http://www.esaip.org>

## Résumé de la certification

### OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

### ACTIVITÉS VISÉES

Le chef de projet international en informatique et réseaux anime une équipe de personnes qualifiées. Il a une responsabilité partielle ou entière de la conduite de projets informatiques étendus et complexes, depuis la définition des besoins jusqu'à la mise en application des solutions. Il exerce 4 activités principales :

- 1) Ingénierie logicielle : Fonction responsable études et développement
- 2) Ingénierie des matériels : Fonction Responsable systèmes et réseaux
- 3) Conduite de projet : Fonction chef de projet:
- 4) Activité internationale

Ces activités consistent à :

- développer des solutions informatiques spécifiques qui font appel à plusieurs technologies,
- définir et mettre en place des organisations matérielles et logicielles (Systèmes d'Exploitation, Bases de Données, outils logiciels, maintenance, sécurité etc.).
- effectuer de l'administration et du développement expert d'architectures informatiques depuis les réseaux locaux jusqu'aux réseaux internationaux.

Le chef de projet international utilise couramment deux langues étrangères, il est l'élément essentiel pour coopérer avec des entités à l'étranger (filiales, clients, fournisseurs..) et assez souvent, son poste réside tout naturellement à l'étranger.

### COMPÉTENCES ATTESTÉES

Capacités attestées : 1) Ingénierie logicielle

- Connaissance et maîtrise des outils d'analyses
- Maîtrise des techniques d'élaboration d'un des charges
- Connaissance des langages informatiques (C, C++, Java, ...) et des outils technologiques (Access, Oracle, web...)
- Connaissance et maîtrise des techniques de mise en œuvre et de suivi d'une méthodologie de développement (UML,...) et des outils de planification des travaux
- Maîtriser les techniques de rédaction et de communication de façon à présenter dans un rapport écrit ou dans une présentation orale un projet, une difficulté, une réalisation

2) Ingénierie des matériels :

- Connaissance des matériels et logiciels en rapport avec les principaux systèmes d'exploitation du marché
- Maîtrise des techniques d'installation, de programmation des matériels et des logiciels de communication

3) Conduite de projet :

- Connaissance des techniques de planification, de pilotage.
  - Connaissance des principales méthodes de développement
  - Maîtriser les techniques de management d'une équipe
- 4) Activité internationale
- Connaissance et maîtrise de deux langues étrangères de façon à communiquer par écrit ou oral dans une autre langue

## Secteur d'activité et type d'emploi

### SECTEURS D'ACTIVITÉS

Tous secteurs ( Agro-alimentaire ; Automobile ; Banque et gestion ; Télécommunications ; Sidérurgie-métallurgie ; Bâtiment, travaux publics etc...)

### TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Chef de Projet - Responsable Informatique
- Ingénieur d'Etudes et Développement
- Ingénieur Système et Réseaux

### 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>            | 2 892 €                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <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>M1X81 — Techniciens de production, d'exploitation, d'installation, et de maintenance, support et services aux utilisateurs 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>M2X91 — Chefs de projet et directeurs de service informatique · tension 4/5 (Élevée)<br>M2X93 — Experts et consultants en systèmes d'information · tension 5/5 (Très élevée) |
| <b>Projets de recrutement (BMO 2026)</b>   | 42 073                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Jugés difficiles à recruter</b>         | 50 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Emplois saisonniers</b>                 | 2 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Familles professionnelles (FAP)</b>     | M1X80 — Techniciens d'étude et de développement en informatique<br>M1X81 — Techniciens de production, d'exploitation, d'installation, et de maintenance, support et services aux utilisateurs en informatique<br>M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom<br>M2X91 — Chefs de projet et directeurs de service informatique<br>M2X93 — Experts et consultants en systèmes d'information                                                                                                                              |

## Voies d'accès

### MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue

### PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

### COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE

Le jury est composé de 10 personnes (pour moitié de l'Isaip et ses sites associés et pour le reste de professionnels informatiques).

## Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 05/03/2011

---

## Liens avec d'autres certifications

### NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)

RNCP11540

## Pour plus d'informations

### LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://www.isaip.uco.fr>

<http://www.uco.fr>

### Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/340/>