

# Licence professionnelle - Métiers de l'informatique : administration et sécurité des systèmes et des réseaux

N° de fiche : RNCP29964

Nomenclature du niveau de qualification : Niveau 6

Code NSF : 326 : Informatique, traitement de l'information, réseaux de transmission

Formacodes : 24231 : Réseau informatique

31034 : Administration système

31006 : Sécurité informatique

31008 : Système information

Date d'échéance de l'enregistrement : 01-01-2024

Certificateur : Université Dijon Bourgogne | SIRET : 19211237300019

## Résumé de la certification

### Activités visées

- Conception, installation, configuration, administration et évolution de réseaux/systèmes/bases de données
- Analyse de comportement et de performance
- Audits de sécurité
- Définition et implémentation des procédures de sécurité
- Veille technologique et informationnelle
- Assistance et formation des utilisateurs

## Secteur d'activité et type d'emploi

### Secteurs d'activité

- J58 : Edition
- J62 : Programmation, conseil et autres activités informatiques
- J63 : Service d'information
- N80 : Enquêtes et sécurité

### Types d'emplois accessibles

- Administrateur système/réseau/base de données
- Responsable de la sécurité des systèmes d'information
- Consultant en sécurité informatique
- Gestionnaire de base de données

### Codes ROME

- M1805 - Études et développement informatique
- M1801 - Administration de systèmes d'information
- M1806 - Conseil et maîtrise d'ouvrage en systèmes d'information

## Voies d'accès à la certification

L'accès à la formation peut se faire :

- Après un parcours de formation sous statut d'élève ou étudiant
- Après un parcours de formation continue
- En contrat de professionnalisation
- En contrat d'apprentissage

Pour toutes ces voies d'accès, le jury comprend

- une moitié d'enseignants-chercheurs, d'enseignants ou de chercheurs participant à la formation
- des professionnels qualifiés ayant contribué aux enseignements
- des professionnels qualifiés n'ayant pas contribué aux enseignements.

Un accès par expérience est également possible, pour celui-ci, la composition du jury est définie par le Code de l'éducation : article L613-4 modifié par la loi n°2016-1088 du 8 août 2016 - art. 78.

## Intégralité de la fiche

Consultez la fiche sur le site de France compétences

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/29964>

## Blocs de compétences

### **RNCP29964BC01 : Usages numériques**

- Utiliser les outils numériques de référence et les règles de sécurité informatique pour acquérir, traiter, produire et diffuser de l'information ainsi que pour collaborer en interne et en externe.

### **RNCP29964BC02 : Exploitation de données à des fins d'analyse**

- 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.

### **RNCP29964BC03 : Expression et communication écrites et orales**

- 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, dans au moins une langue étrangère.

### **RNCP29964BC04 : Positionnement vis à vis d'un champ professionnel**

- Identifier et situer les champs professionnels potentiellement en relation avec les acquis de la mention ainsi que les parcours possibles pour y accéder.
- Caractériser et valoriser son identité, ses compétences et son projet professionnel en fonction d'un contexte.
- Identifier le processus de production, de diffusion et de valorisation des savoirs.

### **RNCP29964BC05 : Action en responsabilité au sein d'une organisation professionnelle**

- Situer son rôle et sa mission au sein d'une organisation pour s'adapter et prendre des initiatives.
- Respecter les principes d'éthique, de déontologie et de responsabilité environnementale.
- Travailler en équipe et en réseau ainsi qu'en autonomie et responsabilité au service d'un projet.
- Analyser ses actions en situation professionnelle, s'autoévaluer pour améliorer sa pratique.

### **RNCP29964BC06 : Développement et mise en œuvre d'outils de conception et d'analyse**

- Maîtriser les outils du génie logiciel
- Maîtriser le déploiement de services
- Garantir la sécurité, l'authenticité et la confidentialité des données
- Maîtriser les outils d'administration informatique.