

Technicien supérieur en informatique de gestion

RNCP1597 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Code(s) NSF	326
Code(s) ROME	M1805
Type d'enregistrement	Enregistrement sur demande
Date d'enregistrement	15/03/2005
Date d'échéance	15/03/2010

Certificateur(s)

Chambre de commerce et d'industrie de Colmar et du centre Alsace (CCI de Colmar et du centre Alsace)

<http://www.colmar.cci.fr>

CHAMBRE DE COMMERCE ET D'INDUSTRIE DE COLMAR ET DU CENTRE ALSACE · SIRET : 18680597400018

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Le technicien supérieur en informatique de gestion exerce les activités suivantes :

- Analyser les besoins informatiques qui entrent dans le cadre de la gestion de l'entreprise
- Utiliser des logiciels permettant de gérer les données générées dans ce cadre
- Configurer, entretenir les machines et les systèmes d'exploitation abritant ces données
- Installer et dépanner les réseaux informatiques
- Développer et entretenir les programmes permettant d'alimenter les bases de données
- Assister, former les utilisateurs de ces programmes

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Capacités ou compétences attestées :

- connaître la logique de la comptabilité, ses mécanismes et ses règles
- maîtriser les calculs statistiques de base
- maîtriser les techniques d'élaboration d'un cahier des charges
- maîtriser les méthodes de réalisation des systèmes de gestion des bases de données sur micro-informatique et mini-informatique
- connaître les bases du langage universel de requête (SQL) et savoir interroger les bases des différents de systèmes gestion des bases de données
- maîtriser l'anglais technique
- maîtriser l'installation, la configuration et l'administration des postes clients et des serveurs dans des environnements spécifiques
- maîtriser le protocole Transmission Control Protocol/Internet Protocol (TCP-IP) et l'installation et la configuration de serveurs DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) et DNS (Système de nom de domaine)
- maîtriser les principes de l'algorithmique
- comprendre la notion de langage de Programmation Orientée Objets (POO)
- maîtriser le langage Cobol
- maîtriser les suites bureautiques classiques

- maîtriser les logiciels de création d'aide au format HTML

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

PME et PMI utilisatrices de l'outil informatique et sociétés de conseil et d'ingénierie informatique.

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Types d'emplois accessibles : - Gestionnaire des équipements informatiques dans les PME - PMI utilisatrices

- Assistant des architectes réseaux dans les plus grandes entreprises
- Technicien supérieur dans les sociétés de conseil et d'ingénierie informatique
- Formateur bureautique
- Analyste programmeur dans les entreprises de développement

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)	Très élevée (5/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 4 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible, Lien formation-emploi
Salaire médian (mensuel)	2 864 €
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) M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	27 458
Jugés difficiles à recruter	53 %
Emplois saisonniers	1 %
Familles professionnelles (FAP)	M1X80 — Techniciens d'étude et de développement en informatique M2X90 — Ingénieurs et cadres d'étude, recherche et développement en informatique et télécom

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

Formation initiale, Formation continue, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

2 personnes de la CCI et 4 professionnels

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION

Idem

COMPOSITION DU JURY — VAE

4 à 8 personnes - Pourcentage des membres extérieurs à l'organisme délivrant la certification :
50% de représentants qualifiés des professions visées (experts), dont :
50 % collègue employeur et 50% collègue salarié

Base légale

Date de décision	15/03/2005
------------------	------------

Durée de l'enregistrement	5 ans
---------------------------	-------

Date d'échéance de l'enregistrement	15/03/2010
-------------------------------------	------------

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/1597/>