

Sciences Technologies Santé, mention Métiers de l'informatique : conception, développement et test de logiciels

RNCP26526 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	326
Formacode(s)	31084
Code(s) ROME	M1801, M1802, M1805, M1806, M1810
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Ministère de l'Enseignement Supérieur

Université de Valenciennes et du Hainaut-Cambrésis

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

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Les diplômés de la Licence Professionnelle Services Informatiques aux Organisations sont des spécialistes du développement et de l'intégration d'applications liées à l'Informatique de Gestion ainsi que de l'administration des bases de données et des réseaux.

La formation leur permet d'acquérir et compléter des connaissances théoriques et pratiques dans le domaine du génie logiciel, de la programmation orientée objet, des bases de données, des réseaux et du web ainsi que dans le domaine de la gestion. Ces connaissances doivent leur permettre d'être compétents dans l'utilisation des Nouvelles Technologies de l'Information et de la Communication, leur gestion, leur administration et leur développement au sein des PME/PMI ou des collectivités territoriales.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Compétences ou capacités attestées (I = Initiation, U = Utilisation, M = Maîtrise)

- Analyser et concevoir des logiciels (M) ;
- Faire du développement en informatique de gestion, en bases de données et en réseaux (M) ;
- Paramétrer les principaux systèmes d'exploitation (M) ; Intégrer la sécurité aux systèmes et aux réseaux (I) ;
- Créer un site Web marchand (en intégrant différents aspects : programmation, base de données, système et serveur web, CMS...) (M) ;
- Exploiter les informations utiles au projet professionnel en utilisant les moyens de communication et l'anglais (U)
- Communiquer avec des homologues d'autres pays (U).

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Les diplômés seront amenés à travailler dans des sociétés de service ou dans des PME/PMI ou dans des collectivités

territoriales

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

- Programmeur, Analyste-programmeur, développeur d'applications ;
- Responsable d'applications ;
- Administrateur de bases de données, administrateur réseau ;
- Analyste en Informatique de Gestion ;
- Assistant informatique.

RÈGLEMENTATIONS 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)	2 781 €
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) M2X93 — Experts et consultants en systèmes d'information · tension 5/5 (Très élevée)
Projets de recrutement (BMO 2026)	41 765
Jugés difficiles à recruter	50 %
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 M2X93 — Experts et consultants en systèmes d'information

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

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

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE, FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, CANDIDATURE INDIVIDUELLE

Au minimum : un responsable du parcours, un enseignant et un partenaire industriel de la formation

COMPOSITION DU JURY — VAE

Jury VAE : 50% enseignants et 50% professionnels

Liens avec d'autres certifications

ANCIENNES VERSIONS

RNCP5230

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/26526/>