

Informatique d'organisation et systèmes d'information (IOSI)

RNCP2897 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 5
Sigle	DEUST — Diplôme d'études universitaires scientifiques et techniques
Code(s) NSF	326
Formacode(s)	31067, 31008
Code(s) ROME	M1805
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	15/07/2022

Certificateur(s)

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE · SIRET : 11004401300040

Partenaires habilités

22 organismes habilités, d'après la liste publiée par France compétences : 22 à former et organiser l'évaluation.

Organisme	SIRET	Habilitation
ASSOCIATION DE GESTION DU CNAM DE MARTINIQUE	3906403990 0015	Former et organiser l'évaluation
ASSOCIATION DE GESTION DU CNAM EN REGION OCCITANIE	4918921390 0016	Former et organiser l'évaluation
ASSOCIATION DE GESTION DU CONSERVATOIRE DES ARTS ET METIERS	3489674640 0028	Former et organiser l'évaluation
ASSOCIATION DE GESTION DU CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS DE LA REUNION	4433813220 0025	Former et organiser l'évaluation
ASSOCIATION DE GESTION DU CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET METIERS EN GUADELOUPE	3917424340 0015	Former et organiser l'évaluation
ASSOCIATION DE GESTION DU CONSERVATOIRE NATION DES ARTS ET METIERS AUVERGNE-RHONE-ALPES	4432062890 0045	Former et organiser l'évaluation
CNAM BOURGOGNE FRANCHE-COMTE	3402231630 0023	Former et organiser l'évaluation
CNAM BRETAGNE - AGCNAM	4341136190 0119	Former et organiser l'évaluation
CNAM CENTRE-VAL DE LOIRE - AGCNAM	4491135700 0013	Former et organiser l'évaluation
CNAM GRAND EST	8230413480 0017	Former et organiser l'évaluation

Liste complète des 22 partenaires habilités : <https://data.aktaconseil.fr/certifications/rncp2897-informatique-d-organisation-et-systemes-d-information-iosi/partenaires>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Ce technicien supérieur assure la planification et le suivi de développements informatiques sous la direction de l'ingénieur informaticien. Il travaille en collaboration avec les équipes de production ou d'études. Il réalise des études fonctionnelles : mode d'organisation, description des traitements de données pour analyser les besoins d'un service de l'entreprise en vue d'optimiser les traitements informatiques. Il procède ensuite à l'établissement du cahier des charges. Il repère parmi l'offre disponible le logiciel adapté. Il assure la programmation et le codage de l'application. En ce cas, il élabore des jeux d'essais (test fonctionnel) et effectue la recette (contrôle de la conformité du programme aux exigences contractuelles).

Dans le cadre de l'assistance technique, il rédige la documentation d'utilisation et contribue à la mise en œuvre des mesures d'accompagnement en matière d'organisation du travail et de formation du personnel. Il assure aussi la maintenance des applications informatiques.

Par ailleurs, il peut participer à l'administration d'une base de données, à la gestion d'un site web ou à la surveillance d'un réseau d'entreprise.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Analyser et synthétiser des informations d'ordre scientifique et technique Promouvoir les techniques nouvelles (vulgarisation, information, formation)

Faire preuve de capacités d'adaptation aux nouvelles technologies

Comprendre l'anglais technique

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Ce technicien supérieur en informatique travaille dans les entreprises de tous secteurs d'activités ou dans les sociétés de services et d'ingénierie informatique (SSII).

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Il exerce généralement la fonction de développeur d'applications mais peut être aussi responsable technique de réseaux, webmaster, webdesigner...

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)	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, Apprentissage, Contrat de professionnalisation, VAE

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

COMPOSITION DU JURY — FORMATION INITIALE

Enseignants et professionnels

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION, VAE
idem

Financement en alternance (NPEC)

Niveau de prise en charge d'un contrat d'apprentissage par les OPCO, fixé par France compétences par branche professionnelle (CPNE).

Prise en charge usuelle	7 700 €
Selon la branche	6 500 € – 7 844 €
Prise en charge	Branches concernées
7 700 €	Valeur par défaut · 208 branches
7 844 €	CPNE de l'édition de livres, de l'édition phonographique et de l'édition de musique, CPNEF de l'audiovisuel, CPNEFP dans les établissements d'enseignement privés sous contrat
6 500 €	CPNE Branche Caoutchouc, CPNE des industries de santé (CPNEIS)

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement	15/07/2022
--	------------

Liens avec d'autres certifications

NOUVELLE(S) CERTIFICATION(S)
RNCP36757

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/2897/>