

Domaine : Sciences, Technologies, Santé Licence

Professionnelle : Systèmes Informatiques et Logiciels

Spécialité : Informatique Distribuée et Système d'information d'Entreprise (IDSE)

RNCP7091 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 6
Sigle	Licence Professionnelle — Licence professionnelle
Code(s) NSF	326
Code(s) ROME	M1801, M1805, I1401
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université Nice Sophia Antipolis

<http://portail.unice.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Liste des activités visées par le diplôme, le titre ou le certificat Le titulaire de la licence pourra remplir les fonctions de développeur et gestionnaire des applications d'entreprise en particulier au niveau du système d'information d'entreprise qui devient fortement distribué et orienté vers les services web.

Compétences ou capacités évaluées

Un détenteur de la LP IDSE est capable de :

- Maîtriser les technologies de développement des services web en particulier les outils tels que J2EE, .NET et Oracle
- Etudier, développer et déployer des services distribués et des serveurs d'entreprise à l'aide des outils de programmation avancé (Serveurs d'application, Serveurs de données, Serveurs d'échanges, ...)
- Connaître les normes et les protocoles de programmation distribuée et les techniques d'échange sécurisé de données et de connaissances, savoir développer les applications d'échange en particulier dans les domaines du commerce électronique et du web sémantique
- Maîtriser les technologies de management et de traitement des données et savoir les utiliser pour augmenter le rendement et optimiser le fonctionnement du système informatique de l'entreprise
- Maîtriser les outils du génie logiciel et savoir les utiliser pour le développement des applications de l'entreprise
- Maîtriser les outils avancés de développement de serveurs de contenu et de services web. Savoir les utiliser dans la gestion de projet de développement.
- Mener de bout en bout un projet de développement d'une application d'entreprise

COMPÉTENCES ATTESTÉES

.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Le détenteur du titre a vocation à être un cadre opérationnel de terrain qui assure avec autonomie et responsabilité les tâches techniques de sa spécialité. Son travail est le plus souvent réalisé sous la conduite d'un ingénieur dans une grande entreprise, mais il peut être amené à travailler en complète autonomie dans une petite entreprise dans le secteur de l'informatique (SSII).

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Développeur et administrateur du système d'information et des serveurs d'applications d'entreprise

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)	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)	2 690 €
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)
Projets de recrutement (BMO 2026)	37 007
Jugés difficiles à recruter	51 %
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

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

Le jury est composé d'enseignants chercheurs, d'enseignants, de chercheurs ou de personnels qualifiés ayant

contribué aux enseignements ou choisis en raison de leur compétence sur proposition des personnels chargés de l'enseignement. Il comprend, pour au moins un quart et au plus la moitié, des professionnels du secteur concerné.

COMPOSITION DU JURY — FORMATION CONTINUE, APPRENTISSAGE, CONTRAT DE PROFESSIONNALISATION
Idem

COMPOSITION DU JURY — VAE

Le jury est composé de 5 membres dont 3 enseignants-chercheurs et deux professionnels.

Pour plus d'informations

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/7091/>