

Mention Mathématiques et Informatique Appliquées aux Sciences Humaines et Sociales Spécialité Ingénierie de l'Information Economique et statistique (IIES)

RNCP14820 · RNCP · Publiée

L'essentiel

Niveau de qualification	Niveau 7
Sigle	MASTER — Master
Code(s) NSF	313n, 326, 122
Code(s) ROME	M1402, M1403, M1704, M1803, M1805
Type d'enregistrement	Enregistrement de droit
Date d'échéance	31/10/2019

Certificateur(s)

Ministère chargé de l'enseignement supérieur

Université Charles de Gaulle - Lille 3

<http://www.univ-lille3.fr>

Résumé de la certification

OBJECTIFS ET CONTEXTE

A compléter (Reprise)

ACTIVITÉS VISÉES

Sélectionner, traiter, présenter des données quantitatives.

Interpréter et mettre en place des tableaux de bord et des indicateurs statistiques.

Effectuer des diagnostics et des prévisions

Exploiter et créer des bases de données.

Mettre en place des outils informatiques d'aide à la décision.

COMPÉTENCES ATTESTÉES

Maîtriser les techniques de traitement de l'information pour l'entreprise.

Savoir élaborer des rapports chiffrés, des tableaux de bords, présenter et interpréter les résultats, faire des préconisations.

Savoir communiquer des informations et des résultats.

Savoir utiliser des méthodes statistiques et économétriques.

Savoir développer des outils d'informatique décisionnelle et de gestion.

Secteur d'activité et type d'emploi

SECTEURS D'ACTIVITÉS

Tous les secteurs économiques, notamment banques, grande distribution, vente à distance, SSII

TYPE D'EMPLOIS ACCESSIBLES

Chargé d'études économiques, chargé d'études marketing, chef de projet informatique, responsable études clients, chargé d'études prospectives, chargé d'études bases de données, consultant décisionnel, consultant en Information Management

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)	Modérée (3/5) Moyenne pondérée par l'emploi ; les familles ci-dessous s'échelonnent de 2 à 5 sur 5.
Facteurs principaux	Manque de main-d'œuvre disponible
Salaire médian (mensuel)	2 926 €
Familles professionnelles (FAP)	L4X80 — Techniciens des services administratifs · tension 4/5 (Élevée) L4X82 — Techniciens et agents de maîtrise chargés d'études socio-économiques · tension 4/5 (Élevée) L5X90 — Cadres administratifs, comptables et financiers (hors juristes) · tension 3/5 (Modérée) L5X93 — Chargés d'études socio-économiques · tension 3/5 (Modérée) 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) M2X91 — Chefs de projet et directeurs de service informatique · tension 4/5 (Élevée) R1X68 — Employés des services commerciaux · tension 3/5 (Modérée) R3X83 — Professions intermédiaires du marketing et des services commerciaux (hors achats) · tension 3/5 (Modérée) R4X90 — Cadres commerciaux, acheteurs et cadres de la mercatique · tension 2/5 (Faible)
Projets de recrutement (BMO 2026)	65 034
Jugés difficiles à recruter	43 %
Emplois saisonniers	3 %
Familles professionnelles (FAP)	L4X80 — Techniciens des services administratifs L4X82 — Techniciens et agents de maîtrise chargés d'études socio-économiques L5X90 — Cadres administratifs, comptables et financiers (hors juristes) L5X93 — Chargés d'études socio-économiques 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 M2X91 — Chefs de projet et directeurs de service informatique R1X68 — Employés des services commerciaux R3X83 — Professions intermédiaires du marketing et des services commerciaux (hors achats) R4X90 — Cadres commerciaux, acheteurs et cadres de la mercatique

Voies d'accès

MODALITÉS D'ACCÈS

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

PRÉREQUIS À L'ENTRÉE EN FORMATION

A compléter (Reprise)

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

Enseignants chercheurs et professionnels

COMPOSITION DU JURY — VAE

Jury d'établissement : Enseignants chercheurs et professionnels

Base légale

Date d'échéance de l'enregistrement 31/10/2019

Pour plus d'informations

LIEN VERS LE DESCRIPTIF

<http://mses.formation.univ-lille3.fr/xindex.php?cvi=MSES>

Université Lille3

Fiche officielle (France Compétences)

<https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/14820/>