

Le Répertoire National des Certifications Professionnelles (RNCP)

Résumé descriptif de la certification **Code RNCP : 18654**

Intitulé

L'accès à la certification n'est plus possible (La certification existe désormais sous une autre forme (voir cadre "pour plus d'information"))

Licence Professionnelle : Licence Professionnelle Licence professionnelle Systèmes informatiques et logiciels, spécialité Statistique et informatique décisionnelles

AUTORITÉ RESPONSABLE DE LA CERTIFICATION	QUALITÉ DU(ES) SIGNATAIRE(S) DE LA CERTIFICATION
Université de Lorraine, Ministère de l'Enseignement Supérieur	Président de l'université de Lorraine, Recteur de l'académie, chancelier des universités

Niveau et/ou domaine d'activité

II (Nomenclature de 1967)

6 (Nomenclature Europe)

Convention(s) :

Code(s) NSF :

326 Informatique, traitement de l'information, réseaux de transmission

Formacode(s) :

Résumé du référentiel d'emploi ou éléments de compétence acquis

Les titulaires du diplôme pourront participer à différents niveaux du processus d'analyse statistique des données et d'aide à la décision. Ils deviennent des collaborateurs privilégiés des directions produits, marketing, informatiques, commerciales, financières, ressources humaines, et ce, dans de nombreux secteurs d'activités.

Compétences appliquées au marketing :

- Analyser et segmenter des fichiers clients
- Sélectionner des clients pour des opérations marketing
- Produire de tableaux de bords
- Cibler des adresses de clients
- Mettre en œuvre une assurance qualité en vue de la certification
- Elaborer une politique qualité et réaliser un programmes d'amélioration de performance

Compétences appliquées aux sciences de la vie :

- Collecte des données, analyse et interprétation des données
- Gestion et exploitation de données issues des essais cliniques
- Monitoring
- Gestion et analyse statistique des données biomédicales, agro-alimentaires
- Réalisation d'un rapport statistique
- Elaboration de statistiques sanitaires
- Réalisation d'études sur l'environnement et la santé
- Exploitation des données médico-économiques
- Evaluation des effets d'une intervention en santé publique
- Analyse des méthodes de dépistage
- Participation à la réalisation des études épidémiologiques
- Statistiques en gestion de la qualité
- Contrôle de la qualité évaluation et analyse des décisions médicales
- Suivi et élaboration de tableaux de bords.

Secteurs d'activité ou types d'emplois accessibles par le détenteur de ce diplôme, ce titre ou ce certificat

Option : statistique appliquée aux sciences de la vie

- Laboratoires pharmaceutiques
- Unités de production de produits pharmaceutiques, vétérinaires et agro-alimentaires
- Centres hospitaliers (Département de l'Informatique Médicale)
- Centres d'études et de recherche en santé
- Organismes de contrôle vétérinaire, agro-alimentaire
- Instituts nationaux et internationaux de la statistique

Option : statistique appliquée au marketing

- Direction marketing des entreprises de l'industrie et de la vente, du commerce, de la grande distribution, de la vente par correspondance

- Services clients des banques et des sociétés d'assurance
- Centres d'études et de recherche en marketing et comportement du consommateur
- Instituts nationaux et internationaux de la statistique
- Chargé d'études Marketing
- Analyste Base de Données
- Analyste Produits

- Responsable Planification et Statistiques
- Chargé d'études statistiques
- Data manager
- Statisticien
- Gestionnaire de données
- Gestionnaire de la qualité, sécurité, normalisation

Codes des fiches ROME les plus proches :

M1403 : Études et perspectives socio-économiques

M1705 : Marketing

M1704 : Management relation clientèle

M1605 : Assistantat technique et administratif

Modalités d'accès à cette certification

Descriptif des composantes de la certification :

1. La maîtrise des outils scientifiques

- UE1 : Statistique de base (3 ECTS)
- UE2 : Informatique de base (3 ECTS)
- UE3 : Statistique (méthodes spécifiques) (3 ECTS)
- UE4 : Informatique (méthodes spécifiques) (3 ECTS)
- UE5 : Data mining (3 ECTS)

2. Les applications de la statistique

2a. Parcours Sciences de la vie

- UE6 : Statistique appliquée aux sciences de la vie (bioéthique, épidémiologie, recherche clinique) (3 ECTS)
- UE7 : Statistique appliquée aux sciences de la vie (santé publique, information médicale, risques) (3 ECTS)

2b. Parcours Marketing

- UE8 : Fondements du marketing (comportement du consommateur, analyse des ventes, segmentations et typologies, marketing direct) (3 ECTS)
- UE9 : Application de la statistique aux études de marché et au marketing bancaire (data mining, gestion de la relation client, commerce électronique, conduite de projets marketing) (3 ECTS)

3. La formation générale

- UE10 : Expression, communication (3 ECTS)
- UE11 : Anglais (3 ECTS)
- UE12 : Allemand (3 ECTS)

4. La formation pratique

- UE13 : Projets tuteuré (3 ECTS)
- UE14 : Stage en entreprise (30 ECTS)

Validité des composantes acquises : illimitée

CONDITIONS D'INSCRIPTION À LA CERTIFICATION	OUI/NON		COMPOSITION DES JURYS
Après un parcours de formation sous statut d'élève ou d'étudiant	X		Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
En contrat d'apprentissage	X		Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
Après un parcours de formation continue	X		Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
En contrat de professionnalisation	X		Personnes ayant contribué aux enseignements (Loi n°84-52 du 26 janvier 1984 modifiée sur l'enseignement supérieur)
Par candidature individuelle		X	
Par expérience dispositif VAE	X		Jury d'enseignants et de professionnels, selon composition votée par le Conseil d'administration de l'Université de Lorraine

	OUI	NON
Accessible en Nouvelle Calédonie		X
Accessible en Polynésie Française		X

LIENS AVEC D'AUTRES CERTIFICATIONS

ACCORDS EUROPÉENS OU INTERNATIONAUX

Base légale

Référence du décret général :

Arrêté du 17 novembre 1999 publié au JO du 24.11.1999, relatif à la licence professionnelle

Référence arrêté création (ou date 1er arrêté enregistrement) :

Arrêté du 5 juillet 2013 relatif aux habilitations de l'Université de Lorraine à délivrer des diplômes nationaux

Référence du décret et/ou arrêté VAE :

Décret n° 2002-590 du 24 avril 2002 relatif à la validation des acquis de l'expérience par les établissements d'enseignement supérieur

Références autres :

Pour plus d'informations

Statistiques :

Effectif moyen d'étudiants inscrits : 36

Taux de réussite moyen : 83%

Insertion professionnelle immédiate moyenne : 80%

Diplômés en poursuite d'études : 20%

<http://www.insertion.univ-lorraine.fr>

Autres sources d'information :

Site de l'Université de Lorraine : www.univ-lorraine.fr > Etudier à l'UL> Offre de formation

[Université de Lorraine](#)

Lieu(x) de certification :

Université de Lorraine

Lieu(x) de préparation à la certification déclarés par l'organisme certificateur :

IUT de Metz

Historique de la certification :

Ouverture de la LPSID en septembre 2005 (option *Sciences de la vie*)

Ouverture de l'option *Marketing* en septembre 2006

Ouverture de la section en alternance (option *Marketing*) en septembre 2007.