



CESTAT

CGRH

CPGST-CA

CPSI

GOMFI-R

I.G

QHSSE



LICENCE PRO.

CESTAT



MÉTIERS DU DÉCISIONNEL ET DE LA STATISTIQUE

Parcours Chargé d'études Statistiques

1 OBJECTIFS DE LA FORMATION

Former des Chargé-e-s d'Etudes Statistiques capables :

- > De problématiser et contextualiser un besoin
- > De conduire des études et enquêtes statistiques
- > D'extraire l'information pertinente et de l'analyser en utilisant les bons outils
- > De présenter des résultats et des recommandations exploitables pour la prise de décision

2 CONTENU PÉDAGOGIQUE

- > **Statistique** : estimation, sondage, test d'hypothèse, analyse de données, modélisation et régression, data mining, datavisualisation, méthodologie des études statistiques.
- > **Informatique** : bases de données, logiciels statistiques, système d'information géographique.
- > **Domaine d'application** : sociologie, marketing, statistique publique.
- > **Nombreux projets avec commanditaires professionnel-le-s.**
- > **Voyage d'étude.**

3 EXEMPLES DE MISSIONS EN ALTERNANCE

- > Mise en place d'enquêtes marketing ou sociologiques
- > Construction d'un questionnaire, recherche des sources d'information internes et externes
- > Analyse statistique simple ou multivariée, modélisation, analyse prédictive
- > Utilisation des données et des concepts de la statistique publique
- > Extraction de données pertinentes à partir de grandes bases de données
- > Analyse documentée et rédaction des résultats statistiques obtenus, cartographie des résultats
- > Ciblage et segmentation d'une campagne marketing

Volume horaire
550 heures de formation



Public concerné :

Licence 2 ou Licence 3: Math, info, MIASHS, MASS, MIASS, sociologie, psychologie, géographie, économie & gestion, sciences politiques.
DUT : STID, GEA, TC, INFO, MMI,...
BTS : MUC, NRC, CGO, ...
Parcours ouvert à la formation initiale et continue.

Alternance :

100 % en Alternance - Contrat de 12 mois
2 à 4 semaines en entreprise - 2 semaines en formation
(soit 17 semaines en formation et 35 semaines en entreprise)

4 EXEMPLES DE MÉTIERS

- > Chargé-e d'études sociologiques
- > Geomarketeur
- > Chargé-e d'études socio-économiques
- > Chargé-e d'études marketing
- > Statisticien-ne
- > Chargé-e d'études prospectives

6 PÉDAGOGIE PAR PROJET

Les étudiants de la licence professionnelle CESTAT réalisent chaque année dans le cadre des projets tutorés, des études statistiques pour des commanditaires extérieurs, par exemple en 2018/2019 :

- > **Une étude sur les besoins en commerce et services** afin de redynamiser le centre-ville pour une mairie.
- > **Une étude sur l'impact du passage à la semaine de 4 jours en primaire sur les familles** pour une association de parents d'élèves.

5 VOTRE AVENIR

La licence professionnelle CESTAT a pour objectif de **vous former à la conduite d'études et d'enquêtes dans tous les types de structures** : cabinets d'études et de conseils, instituts et observatoires, services études et statistiques de collectivités territoriales, services marketing de grandes entreprises, en qualité de chargé-e d'études.

À ces postes, vous aurez un rôle clé de développement et de valorisation de l'information quantitative. Vous contribuerez aux prises de décision en étant capable d'analyser l'information de façon claire, fiable et pertinente.

La licence est destinée à un public souhaitant se professionnaliser pour une insertion professionnelle à bac+3.

Contact

Mail : iutcestat@univ-lyon2.fr
Tel. 04 78 77 31 44