



HAL
open science

Licence Économétrie

Rapport Hcéres

► **To cite this version:**

Rapport d'évaluation d'une licence. Licence Économétrie. 2015, Université Lumière - Lyon 2. hceres-02037339

HAL Id: hceres-02037339

<https://hal-hceres.archives-ouvertes.fr/hceres-02037339>

Submitted on 20 Feb 2019

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

HCERES

Haut conseil de l'évaluation de la recherche
et de l'enseignement supérieur

Formations et diplômes

Rapport d'évaluation

Licence Econométrie

- Université Lumière - Lyon 2 (déposant)
- Université Jean Moulin Lyon 3

Campagne d'évaluation 2014-2015 (Vague A)

HCERES

Haut conseil de l'évaluation de la recherche
et de l'enseignement supérieur

Formations et diplômes

Pour le HCERES,¹

Didier Houssin, président

En vertu du décret n°2014-1365 du 14 novembre 2014,

¹ Le président du HCERES "contresigne les rapports d'évaluation établis par les comités d'experts et signés par leur président." (Article 8, alinéa 5)

Évaluation réalisée en 2014-2015

Présentation de la formation

Champ(s) de formation : Sciences Economiques - Gestion

Établissement déposant : Université Lumière - Lyon 2

Établissement(s) cohabilité(s) : Université Jean Moulin Lyon 3

La licence *Econométrie* de l'Université Lumière Lyon 2 est une formation en un an (troisième année de licence (L3) seulement) cohabilitée avec l'Université Jean Moulin Lyon 3. Le suivi pédagogique de la licence est assuré par les équipes pédagogiques de l'Université Lyon 2. Le suivi administratif est assuré par l'Université Lyon 2 ou par l'Université Lyon 3 selon l'établissement d'inscription de l'étudiant.

La licence *Econométrie* accueille principalement des étudiants issus de L2 en *Economie et gestion*. La formation a pour objectif de préparer l'accès des étudiants aux masters en économie quantitative, en finance ou tout master requérant des compétences d'analyse quantitative. Pour répondre à ces objectifs, la formation dispense des enseignements de perfectionnement articulés autour de méthodes d'analyse empiriques et statistiques, des théories micro-économiques et des sciences de gestion.

La licence 3 *Econométrie* ne propose qu'une année de formation au niveau de la troisième année de licence (L3) et s'organise autour d'un unique tronc commun.

Avis du comité d'experts

La licence 3 *Econométrie* offre en troisième année de licence une possibilité d'obtenir une formation renforcée dans le domaine des méthodes et techniques d'analyse empiriques économique et de gestion d'une part, des outils d'analyse théorique d'une autre part, ainsi que sur les articulations entre théories et pratiques. L'organisation et le contenu des enseignements correspondent aux attentes de spécialisation d'une L3, permettant à la fois une entrée sur le marché du travail et composant un socle solide à la poursuite d'études en master. Différents dispositifs de professionnalisation, de projets applicatifs permettent d'accompagner les étudiants dans la construction d'un projet professionnel vers la recherche et l'enseignement supérieur ou vers le milieu socio-économique.

La formation bénéficie, au travers de son équipe pédagogique, d'une proximité forte avec l'activité de recherche des laboratoires présents au sein de la Communauté d'universités et d'établissements (COMUE) en économie (Groupe d'analyse et de théorie économique GATE - Unité mixte de recherche CNRS 5824) et en gestion (Conception de l'action en situation COACTIS - Equipe d'accueil EA 4161, et Centre de recherche magellan - EA 3713). L'appui de ces structures de recherche reconnues permet l'intégration aux enseignements de projets appliqués liés aux recherches en cours. La formation bénéficie également d'une proximité avec la recherche appliquée au sein du milieu socio-économique au travers de l'organisation de séminaires de recherche appliquée et/ou des projets d'application commandités par des acteurs du milieu socio-économique. La co-habilitation de la formation par l'Université Lyon 3 et la mutualisation de cours avec la L3 Mathématiques appliquées aux sciences sociales (MASS) de Lyon 1 démontrent une volonté d'intégrer la licence économétrie au sein de l'offre de formation de la COMUE.

L'équipe pédagogique est presque exclusivement composée d'enseignants-chercheurs (Professeurs des universités (PU) et Maîtres de conférences (MCF)). Les enseignements sont majoritairement assurés par l'équipe pédagogique interne, complétée par des intervenants de l'Université de Lyon 3 qui co-habilite la formation et d'interventions ponctuelles de chercheurs issus du milieu socio-économique dans le cadre de séminaires d'économétrie appliquée. Le dispositif de pilotage peut apparaître quelque peu limité. L'équipe pédagogique se retrouve principalement lors des jurys de semestre et du diplôme, ainsi que lors d'une réunion de rentrée en présence des étudiants. On regrettera fortement qu'aucun dispositif dédié au suivi des étudiants ou au perfectionnement de la formation n'ait été mis en place.

La formation recrute principalement des étudiants issus de L2 en sciences économique et de gestion. Les effectifs inscrits sont raisonnables, mais en nette baisse par rapport aux années antérieures (de 55 inscrits en 2010 à 33 en 2013). La proportion d'étudiants issus d'autres établissements varie fortement selon les années (entre 18 % et 47 % sur la période considérée) et peut indiquer une perte de pouvoir d'attraction de la formation vis-à-vis de l'extérieur. Cette chute des effectifs résulte également d'un changement affiché de politique de recrutement. Certes les taux de réussite passent de 50 % en 2010 à 69 % en 2012, mais cette chute des effectifs pourrait à terme remettre en cause la survie d'une telle formation. Les poursuites d'études des étudiants reçus sont cohérentes avec les objectifs de la formation. Les diplômés poursuivent majoritairement leurs études en master à l'Université Lyon 2 (73 % des diplômés de L3 en 2011/2012). Les diplômés qui ne poursuivent pas leurs études à Lyon 2 (20 %) le font majoritairement en master (7 étudiants sur 10 poursuivant en master dans une autre université en 2011-2012, 5 d'entre eux poursuivent en master de sciences économiques et de gestion).

Éléments spécifiques de la mention

<p>Place de la recherche</p>	<p>La formation bénéficie d'une forte proximité avec les activités de recherche du site et propose en L3 une formation à la recherche par la recherche. La formation est adossée au GATE (UMR CNRS 5824), mais compte également des enseignants-chercheurs issus des équipes d'accueil COACTIS (EA 4161 Lyon 2) et Magellan (EA 3713 Lyon 3). Les étudiants sont initiés à la recherche au travers de projets suivis et d'enquêtes en lien avec l'activité de recherche des enseignants ou commandités par des chercheurs issus du milieu socio-économique et de séminaires d'économétrie appliquée.</p>
<p>Place de la professionnalisation</p>	<p>L'objectif affiché de la formation est de développer les compétences d'analyses quantitatives des étudiants. L'organisation de séminaires appliqués permet à la formation de s'ouvrir aux recherches appliquées issues du milieu socio-économique. La professionnalisation passe également par des projets de mise en application des connaissances pouvant être commandités par des professionnels ou des enseignants-chercheurs.</p>
<p>Place des projets et stages</p>	<p>La formation repose entre autre sur des projets applicatifs des méthodes quantitative d'analyse, proposés et suivis par des enseignants-chercheurs en adéquation avec les recherches du laboratoire ou par des chercheurs appliqués issus du milieu socio-économique. Il est dommage que la formation ne laisse qu'une place très limitée aux stages. Les stages se font sur la base du volontariat, pour une période supérieure ou égale à deux mois en dehors des périodes de cours et sans évaluation spécifique, ce qui n'est pas conforme aux textes en vigueur.</p>
<p>Place de l'international</p>	<p>La formation souffre d'une ouverture limitée vers l'international. Il n'existe pas d'enseignement anglophone mis à part le très maigre cours d'anglais (16 heures/semestre). Seul le programme ERASMUS, non spécifique à la formation, permet la mobilité des étudiants.</p>
<p>Recrutement, passerelles et dispositifs d'aide à la réussite</p>	<p>Les étudiants sont recrutés au niveau L2 en économie-gestion. Les proportions d'étudiant provenant d'une L2 de Lyon 2 et hors Lyon 2 varient. La forte baisse des effectifs (de 55 inscrits en 2010 à 33 en 2013) serait liée à une politique de sélection plus stricte afin de limiter les risques d'échec. Aucune passerelle, ni dispositif d'aide à la réussite ne sont signalés dans le dossier.</p>
<p>Modalités d'enseignement et place du numérique</p>	<p>Les enseignements sont principalement assurés en présentiel, des dispenses d'assiduité pouvant être accordées par semestre d'étude pour les étudiants ayant des contraintes particulières. Une démarche de validation des acquis (VAE) est mise en place au niveau de l'université, mais peu usité pour cette formation, comme pour la formation continue. Le numérique est étroitement associé à la formation de l'économètre. Les étudiants disposent d'une salle informatique et de logiciels standard à l'analyse des données pour leurs travaux.</p>

Evaluation des étudiants	L'évaluation est classique pour la plupart des matières, mais y est également associée une évaluation sur travaux (projets et rapports individuels ou de groupe). Enseignements théoriques et applicatifs sont regroupés en Unités d'enseignement (UE). La formation adopte un système de compensation standard entre UE du semestre et entre semestres de la même année. Deux jurys valident les résultats des étudiants : un jury d'examen réunissant l'ensemble de l'équipe enseignante et un jury de diplôme.
Suivi de l'acquisition des compétences	Aucune modalité de suivi des compétences acquises n'est mise en place. L'annexe descriptive au diplôme est absente du dossier. Seul un « guide » de l'étudiant, commun à l'ensemble des formations de la Faculté de sciences économiques et de gestion est évoqué. Il est à disposition au secrétariat de la faculté, mais non accessible en ligne.
Suivi des diplômés	On regrettera le manque de suivi systématique des diplômés ayant quitté l'établissement. Seul le dispositif de suivi de l'Université de Lyon 2 permet la collecte de statistiques sur les poursuites immédiates d'études. L'enquête réalisée auprès des diplômés de 2010-2011 montre que 78,8 % d'entre eux poursuivent en master à l'Université Lyon 2, ceux qui poursuivent leurs études hors de Lyon 2 sont à 70 % inscrits en master). L'absence de précision sur les modalités de recueil des informations présentées limite l'évaluation du dispositif de suivi.
Conseil de perfectionnement et procédures d'autoévaluation	Les dispositifs d'évaluation et de perfectionnement sont très limités. Il n'est fait aucune mention d'un conseil de perfectionnement et aucune précision n'est donnée sur les modalités d'autoévaluation. Seule une enquête de satisfaction des étudiants et de leurs souhaits de poursuite d'études est proposé en cours de L3. Si les résultats présentés sont positifs (entre 75 et 100 % des répondant sont satisfaits), les taux de réponses sont faibles.

Synthèse de l'évaluation de la formation

Points forts :

- La licence *Econométrie* propose une formation renforcée autour de l'analyse quantitative en économie et gestion avec une double compétence en termes de méthodes et techniques d'analyse empirique et outils de modélisation micro-économique.
- La formation propose une ouverture à la recherche appliquée et au monde socio-économique.
- La licence *Econométrie* affiche un taux important de poursuite en master des diplômés.

Points faibles :

- La licence *Econométrie* se limite à une troisième année (L3 suspendue).
- L'accompagnement et le suivi du devenir des étudiants est quasiment inexistant.
- La formation souffre d'une absence de passerelle ou de dispositif d'aide à la réussite et de l'absence de dispositif de suivi de l'acquisition des compétences.
- La politique des stages n'est pas conforme à la réglementation en vigueur.
- Le dispositif de pilotage de la licence *Econométrie* apparaît limité, les dispositifs d'autoévaluation et de perfectionnement quasiment inexistant.

- La licence *Econométrie* souffre d'une ouverture trop limitée à l'international : un volume faible d'enseignement de ou en langue étrangère et pas d'échanges internationaux pour les étudiants.

Conclusions :

La licence *Econométrie* offre aux étudiants la possibilité de renforcer leurs compétences en terme de méthodes et techniques d'analyse quantitatives en économie et gestion. Elle constitue un sas d'entrée pour les formations de master en économie quantitative. En intégrant au cursus des applications et exercices pratiques liés aux activités de recherche du laboratoire, la formation propose dès la L3 une formation à la recherche par la recherche. Au travers des séminaires d'économétrie appliquée, la licence 3 *Econométrie* s'ouvre également au milieu socio-économique. La licence 3 répond presque parfaitement aux attentes de spécialisation et propose à la fois une ouverture vers le marché du travail et un socle solide à la poursuite d'études en master attendue pour une L3.

Malgré cela, l'attrait de la formation semble limité. L'effectif déjà faible tend à se réduire. Le nombre d'étudiant passe de 52 à 33 entre 2010 et 2013. La réponse proposée aux faible taux de réussite a été la mise en place d'une politique de sélection plus drastique. Cette politique a certes permis de réduire l'échec : L'abandon passe de 10 % en 2010 à 2 % en 2011, et le taux de réussite de 50 % à 84 % entre 2010 et 2011, pour retomber à 69,9 % en 2012. Une telle réduction des effectifs posera à terme la question de la survie d'une telle formation. L'absence de dispositifs d'aide à la réussite, risque d'achever de décourager les candidats, limitant l'expansion de cette formation pourtant de qualité. La licence *Econométrie* souffre également d'un manque d'ouverture à l'international et gagnerait à proposer plus d'enseignements d'anglais, voire d'enseignements en anglais pour des matières au cœur des compétences développées par la formation.

Enfin, se pose la question de faire de la licence *Econométrie* un parcours d'une mention de licence, afin qu'elle ne constitue plus une troisième année suspendue.

Observations de l'établissement

**HCERES – RAPPORT D’EVALUATION –
Observations de portée générale**

Mention : Licence économétrie

Concernant l’ouverture à l’international de la formation, les étudiants bénéficient de 32H de cours d’anglais économique en petits effectifs (un peu moins de 20 étudiants par groupe) sur toute l’année. Le programme ERASMUS, certes non spécifique à la formation, permet la mobilité des étudiants vers l’ensemble des pays partenaires de notre établissement. Il est à noter toutefois que la spécificité de l’enseignement de l’économétrie au niveau licence limite le nombre de destinations possibles

Dans le contrat actuel, la licence Econométrie se limite effectivement à une troisième année. Cette licence suspendue disparaît dans le projet de la nouvelle Licence économie-gestion. Toutefois, certains enseignements, notamment liés aux techniques quantitatives (mathématiques appliquées à l’économie quantitative et économétrie) sont maintenus en L3 sous la forme d’éléments pédagogiques optionnels.

Directeur ou Doyen de la composante

Jean-Luc MAYAUD
Président de l’Université Lyon 2

