



## FICHE DE POSTE ENSEIGNANT.ES-CHERCHEUR.ES

Créée en 1973, l'université Lumière Lyon 2 est considérée comme la deuxième université française en Lettres, Langues, Sciences humaines et sociales.

Membre fondateur du Pôle de Recherche et d'Enseignement Supérieur (PRES) de Lyon, l'Université Lumière Lyon 2 accueille sur deux campus près de 30 000 étudiants, de la Licence 1 au doctorat.

Elle compte 13 entités de formation réparties dans 4 domaines de formation et de recherche : **Arts, lettres, langues / Droit, économie, gestion / Sciences humaines et sociales / Sciences, technologie, santé.**

Dotée de 34 laboratoires et de 3 fédérations de recherche, couvrant l'ensemble du champ des Lettres - Langues - Sciences Humaines et Sociales (LLSHS), l'université Lumière Lyon 2 fait le pari de l'innovation, de l'interdisciplinarité, du partenariat et de l'ouverture internationale.

### Date de rédaction :

Intitulé du poste en français : Entrepôts de données, <i>big data</i> , humanités numériques	
Intitulé du poste en anglais :	
Section : 27	
Corps : PU	
<i>Réservé à l'administration</i>	
Numéro de poste : 11PR0828	
Numéro Galaxie :	
ENSEIGNEMENT	
Composante	Institut de la Communication (ICOM)
URL composante	<a href="http://icom.univ-lyon2.fr">http://icom.univ-lyon2.fr</a>
Filières ou département d'enseignement	Filière Informatique-Statistique
Lieu exercice	Campus de la porte des Alpes, BRON
Contact pédagogique (nom, téléphone professionnel et adresse électronique)	Serge MIGUET 04 78 77 43 77 Serge.Miguet@univ-lyon2.fr
Profil enseignement (seuls les 300 1 <sup>ers</sup> caractères sont inscrits dans galaxie mais la fiche de poste complète est accessible)  Décrire notamment l'enseignement, le niveau (L, M, ...) et le type (CM, TD, ...)	Le ou la professeur.e pourra prendre en charge des cours et des travaux dirigés en licence (L1 et L3 ; l'enseignement d'informatique dans le Portail de L1 Langage et communication demande notamment une solide expérience pédagogique) et master (M1 et M2 ; filière Informatique-Statistique et mention Humanités numériques). Matières possibles : algorithmique, programmation, bases de données, entrepôts de données et OLAP, gestion et analyse de mégadonnées, technologies <i>big data</i> , <i>cloud computing</i> . Interventions en particulier dans les enseignements en formation continue (cours du soir, notamment) de la filière Informatique-Statistique.

Profil enseignement en anglais	The new professor shall give lectures and labworks at the bachelor level (1 <sup>st</sup> year Portal Language and communication, Computer and data science course in 3 <sup>rd</sup> year) and at the master level (in Computer science, including the Business Intelligence & Big Data and Digital Humanities specialties, as well as continuing education courses).
<b>RECHERCHE</b>	
Unité de recherche	Laboratoire ERIC EA 3083
Lieu exercice	Campus de la porte des Alpes, BRON
Contact scientifique (nom, téléphone professionnel et adresse électronique)	Jérôme Darmont, directeur <a href="mailto:jerome.darmont@univ-lyon2.fr">jerome.darmont@univ-lyon2.fr</a>
URL de l'unité de recherche	<a href="http://eric.ish-lyon.cnrs.fr">http://eric.ish-lyon.cnrs.fr</a>
Profil recherche (seuls les 300 1 <sup>ers</sup> caractères sont inscrits dans galaxie mais la fiche de poste complète est accessible)	Le ou la professeur.e devra s'intégrer dans l'équipe Systèmes d'Information Décisionnels (SID). Les sujets de recherche attendus doivent recouvrir ou compléter une partie des thèmes abordés dans l'équipe SID : entrepôt de données, intégration de données complexes (ETL), modélisation multidimensionnelle d'objets complexes, analyse en ligne (OLAP) personnalisée, <i>big data</i> , systèmes NoSQL. En outre, Le ou la professeur.e devra s'impliquer dans l'élaboration et l'animation de projets de recherche liés aux humanités numériques et justifier d'une expérience en la matière. Encadrement doctoral au sein de l'ED 512 Infomaths.
Research fields (cf. liste champs de recherché EURAXESS jointe)	Computer science, Databases, Data warehouses, OLAP, Big data, Digital humanities
Responsabilités administratives et pédagogiques envisagées : Le ou la professeur.e devra s'engager à s'impliquer dans les enseignements en formation continue (cours du soir, notamment) de la filière Informatique-Statistique. Il est également attendu qu'il ou elle prenne la responsabilité d'une formation (niveau L3, M1 ou M2) et coordonne des modules de formation doctorale dans le domaine des humanités numériques.	
Mots clés ( <b>5 maximum</b> ) correspondant à l'emploi (cf. liste mots clés jointe) Bases de données, Modélisation, Systèmes d'information	