

## AURELIEN CHRISTOL

Né le 19 novembre 1982

E-mail : [aurelien.christol@univ-lyon3.fr](mailto:aurelien.christol@univ-lyon3.fr)

**Maître de conférences**, Géographie, Université Lyon III – Jean Moulin / UMR EVS 5600 – CNRS, 18 rue Chevreul, 69007 Lyon (depuis sept. 2014)

### Formation Universitaire

2011 Thèse de doctorat de Géographie, spécialité Géomorphologie (Université Paris-Diderot)  
*Titre : Les variations de niveau du lac de Van (Turquie) : indicateurs morphosédimentaires, implications paléoclimatiques et paléohydrologiques*

### Principales responsabilités

2016- ? Membre élu au Conseil de laboratoire de l'UMR EVS (5600 – CNRS)  
2017- ? Co-directeur du département de Géographie-aménagement de l'Université Lyon 3  
2016- ? Responsable pédagogique de la licence de Géographie-aménagement de l'Université Lyon 3  
2017- ? Membre élu au Conseil de la Faculté des Lettres et Civilisations de l'Université Lyon 3  
2014-2017 Enseignant-référent pour la Licence de Géographie-Aménagement de l'Université Lyon 3

### Direction de programme

2018 Responsable du projet **AEROSOL**, financement Bourgeon-Lyon 3 (9840€)  
*Titre : Adaptations à l'Érosion des SOLs (Mercurey, Bourgogne)*

2016 Responsable du programme **LITTOSECH** (APP CNRS Défi Littoral)  
Dimension financement : 15 k€ (6 CR et DR, 2 MCF)  
*Titre : Evolution des milieux et des ressources littorales et leurs interactions avec les occupations dans le Désert de Sechura (Pérou) au cours de l'Holocène*

### Publications (depuis 2013)

#### *Direction d'ouvrage*

Goepfert N., Vásquez s., Clément C., **Christol A.** (2016) Las sociedades andinas frente a los cambios pasados y actuales Peru. IFEA, Actes et mémoires

#### *Chapitre d'ouvrage*

Akköprü E. and **Christol A.**, (in press) Lake Van. In: *Geomorphological landscapes in turkey*. Springer.

Goepfert N., **Christol A.**, Gutierrez B., Wuscher P., Béarez P. *et al.* (2016) La ocupacion prehispanica del desierto de Sechura (Peru): evolucion de un territorio marginal frente a los cambios medioambientales

*Las sociedades andinas frente a los cambios pasados y actuales. Dinámicas territoriales, crisis, fronteras y movi­lidades, Actes et mémoires.*

Goepfert N., Béarez P., **Christol A.**, Wuscher P., Gutierrez B. (2016) Subsistence economies in margin areas with natural constraints: interactions between social dynamics, resources management and paleoenvironment in the Sechura Desert, Peru. Prieto O Gabriel ; Sandweiss DH. *New Perspectives on Andean Maritime Communities*

#### *ACL à facteur d'impact*

Fressard M, Cossart É., Alami C., Brun G., Potot A, Lejot J., Boulet R., **Christol A.** (2017) Casser la connectivité hydrosédimentaire pour la gestion de la ressource en sol : cas du vignoble de Mercurey (Bourgogne). *Géomorphologie, Relief, Processus, Environnement*, 23 (4), pp.309-325. Numéro spécial « Connectivité des systèmes géomorphologiques »

**Christol A.**, Wuscher P., Goepfert N., Mogollon V., Béarez P., Gutierrez B. et Carré M. (2016) The Las Salinas palaeo-lagoon in the Sechura Desert (Peru): Evolution during the last two millennia. *Holocene*, SAGE Publications

**Christol A.**, Kuzucuoğlu C., Fort M., et Lamothe M., (2013) Première chronologie OSL des formations fluvio-lacustres de la vallée de la Karasu : implications sur la paléogéographie du bassin du lac de Van (Turquie). *Géomorphologie* (volume 4) pp. 393-406

#### *ACL*

**Christol A.**, Goepfert N., Béarez P., Wuscher P., Gutiérrez B. (2015) Etude géoarchéologique multiproxy de la paléo-lagune Las Salinas dans le désert de Sechura (Pérou). *Les Nouvelles de l'archéologie*, Maison des Sciences de l'Homme, Environnement et sociétés

Douvinet J., Mallet F., Escudier A., Delahaye D., **Christol A.** (2015) La simulation comme outil d'anticipation des crues rapides dans les petits bassins versants en Seine-Maritime. *Revue Internationale de Géomatique*, Lavoisier, 25 (1), pp.99-122. <http://rig.revuesonline.com/article.jsp?articleId=19968>

Goepfert N., Béarez P., **Christol A.**, Gutiérrez B., Wuscher P. (2014) The fishermen of Sechura: excavations at a specialised site from the Early Intermediate Period, extreme northern Peru. *Antiquity*, Antiquity Publications, 88 (340), <http://journal.antiquity.ac.uk/projgall/goepfert340>

#### *Communications à colloques internationaux*

**Christol A.**, Carré M., Goepfert N., Wuscher P., Vittori C., Béarez P., Mogollon V. and Gutierrez B. (2017) Geoarchaeological results on the Northern Peruvian coast: environmental changes and societal responses in the Sechura Desert during the last two millennia. EGU General Assembly 2017, April 2017. Geophysical Research Abstracts, Vol. 19, EGU2017-18624.

**Christol A.**, Wuscher P., Goepfert N. (2015) Géoarchéologie sur le littoral du désert de Sechura (Pérou) : approche méthodologique et premiers résultats pour la dépression de Las Salinas Sur. Colloque du GMPCA (Archéométrie), Apr 2015, Besançon, France.

Béarez P., Goepfert N., **Christol A.** (2015) Bayovar 1: A fish-processing camp in the Sechura Desert (Northern Peru) during pre-Hispanic times. 18th FRWG, Fishing through time, Archaeoichthyology, Biodiversity, Ecology and Human Impact on Aquatic Environments, Sep 2015, Lisbon.

- Goepfert N., **Christol A.** (2014) Importance of correlation between C14 chronology of Bayovar-01 site and C14 chronostratigraphy of the deposits of the Las Salinas Sur coastal depression: Evidence the time of occupation, the palaeogeographic setting and the timing of environmental changes. American phases chronology, rapid changes and crises: ultimate symposium of the GDRE "Past Crises in Americas", Oct 2014, Royaumont, France
- Goepfert N., Béarez P., Lefevre C., Mogollon V., **Christol A.** et al. (2014) Subsistence economies and environmental dynamics in the Sechura Desert (extreme Northern Peru) during pre-Hispanic times: preliminary results. ICAZ, 12th International Conference of Archaeozoology, Sep 2014, San Rafael, Argentina.