

Laboratoire de Géographie Physique et Environnementale

```
/**/ .modal { width: 100%; margin-left: -50%; position: relative; margin-top: -50%; } .modal-body { min-height: 600px; } .portlet-titre { display:none; } .type_1, dl.type_1, .type-1 { background: #F7F7F7; border-bottom: 1px solid #878786; clear: both; margin: 0 0 2rem; position: relative; width: 100%; min-height: 2.5 rem; height: auto;} /**/
```



UMR 6042 CNRS / UCA UNILIM

Adresse :

UniLim - FLSH

39E, Rue Camille Guérin
87036 LIMOGES

Tél :

+ 33 4 73 34 68 18

Sur Internet :

geolab.uca.fr(<http://geolab.uca.fr>)

Adresse :

Maison des Sciences de l'Homme

TSA 70402
4, Rue Ledru
63057 CLERMONT-FERRAND

Tél :

+ 33 4 73 34 68 18

Sur Internet :

geolab.uca.fr(<http://geolab.uca.fr>)

RESPONSABLES

Directeur de laboratoire

Directeur de laboratoire

Johannes STEIGER

Directeur Adjoint

Erwan ROUSSEL

Gestionnaire d'unité

Inga KHOUDIR geolab@uca.fr

COMPOSITION ÉQUIPE (EFFECTIF TOTAL : 59)

- ALLEE Philippe -
- ANDRE Marie Françoise -
- BEURAIN Christophe -
- BERNARDIE TAHIR Nathalie -
- CHEVALLIER Marius -
- COGNARD Françoise -
- DEFIVE Emmanuelle -
- DELLIER Julien -
- GARNIER REYMBAUT Edwige -
- LARRUE Sébastien -
- LINTON James -
- MALEVAL Veronique -
- RICHARD Frédéric -
- ROUVELLAC Eric -
- STEIGER Johannes -
- TOMMASI Greta -
- TOUMAZET Jean Pierre -

- BONIS Anne -
- CABANIS Manon -
- CORONA Christophe -
- LECLERC Camille -
- LIARD Morgane -
- PICHANCOURT Jean Baptiste -
- TILL BOTTRAUD Irene -

- BEAUGER Aude -

- COURCOUL Camille -
- ROUSSEL Erwan -
- TAURISSON MOURET Dominique -

- CERBELAUD Fabien -
- CROUZEVIALLE Remi -
- RAGOT Angele -
- RATAO Yoann -
- THEVENIAUD Estelle -
- VOLDOIRE Olivier -

- SVENSK Mia -

- ALLAIN Elisabeth -
- KHOUDIR Inga -

- ALLARD Benjamin -
- ARFEUILLERE Anais -
- BRISSAUD Morgane -
- DE BOUCHARD D'AUBETERRE Geraud -
- FERNANDEZ Liza Alexandra -
- LELIEVRE Marie -
- RIBERPREY Pierre -
- TAHRI Anais -
- TCHANQUE Leni -
- TEXIER Pierre -
- TISSOT Louis -

- ANCRENAZ Arthur -
- BELINGARD Christelle -
- CASADO Ana -
- GAROFANO GOMEZ Virginia -
- GOUBET Pierre -
- MAYORAL Alfredo -
- PARADIS GRENOUILLET Sandrine -

- POIRAUD Alexandre -
- SERRE Frederic -
- SURMELY Frederic -
- YENY Eric -

EQUIPES

- E1 : Paléoenvironnement et Géoarchéologie (P&G) , *Emmanuelle DEFIVE*
- E2 : Dynamiques Géoenvironnementales Actuelles , *Aude BEAUGER*
- E3 : Capital Environnemental

Thèmes de Recherche

GEOLAB est un laboratoire de recherche en géographie physique et environnementale. Son projet scientifique 2021-26 est construit autour de trois équipes de recherche et d'une plateforme d'accompagnement instrumental et technique. Les questions liées à l'environnement sont abordées :

(1) au travers de l'étude des processus géomorphologiques et biogéomorphologiques affectant les systèmes naturels et impactés à des degrés divers par les activités humaines, et ceci dans le cadre d'une approche spatio-temporelle multiscalaire prenant en compte la diversité des contextes morphostructuraux et bioclimatiques. Dans cette perspective, les recherches portent sur la structure et le fonctionnement des milieux avec un focus particulier sur les interactions entre les organismes vivants et le milieu physique.

(2) en tant que production sociale et politique, incontournable dans l'explication des recompositions sociétales et territoriales de plus en plus marquées du sceau du « développement durable » et autres considérations « écologiques ». Dans cette perspective, les recherches portent sur les représentations, constructions et modalités de mobilisation de « l'environnement », en tant que valeur ou ressource, dans les stratégies d'acteurs (par ex. individus, groupes sociaux, entreprises, collectivités).

La force et l'unité de l'UMR résident dans la complémentarité des approches (des processus biophysicochimiques aux mécanismes sociétaux et de représentations sociales dans l'environnement) abordées à travers des échelles spatio-temporelles emboîtées allant du gène au paysage, et du début de l'Holocène (-10 000 ans) jusqu'à l'actuel.

Publications (HAL)

- Analyser et accompagner la gouvernance alimentaire territoriale : les apports du jeu sérieux « l'Alimentation locale en projet »(<https://hal.science/hal-03482411>)
Marius Chevallier , Julien Dellier , Edwige Garnier , Greta Tommasi
- Etude de l'impact écologique de faibles bruits de fond radioactifs renforcés naturellement (NORM) ou par une activité humaine (TE-NORM) : Les diatomées, modèle pertinent pour explorer l'effet chronique de la radioactivité parmi d'autres facteurs stressants dans les biotopes aquatiques.(<https://theses.hal.science/tel-04534138>)
Lory-Anne Baker
- Beneficial effect of W incorporation in supported Mo based catalysts for the HDO of m-cresol(<https://hal.science/hal-04528114>)
Bertha Farah , Christine Lancelot , Pascal Blanchard , Carole Lamonier , Frédéric Richard
- Beneficial Mo-W Synergy in Supported Catalysts for the HDO of m-cresol(<https://hal.science/hal-04528111>)
Bertha Farah , Christine Lancelot , Pascal Blanchard , Frédéric Richard , Carole Lamonier
- Effect of W incorporation in zirconia supported Mo oxide catalysts for the HDO of m-cresol(<https://hal.science/hal-04528108>)
Bertha Farah , Christine Lancelot , Pascal Blanchard , Frédéric Richard , Carole Lamonier
- Supported mixed valence molybdenum oxide catalysts for the hydrodeoxygenation of lignin derived m-cresol(<https://hal.science/hal-04527921>)
Bertha Farah , Christine Lancelot , Pascal Blanchard , Carole Lamonier , Frédéric Richard
- Sondages archéologiques sur des structures présumées à rouir le chanvre, époque moderne(<https://hal.science/hal-04520088>)
E. Yeny
- CODE SHS « Contribuer à l'Ouverture des Données en SHS ». Le projet Science Ouverte du réseau métier SO-Maté.(<https://hal.science/hal-04320353>)
Fabien Cerbelaud , Gautier Debruyne , Laure Gayraud , Grégoire Le Champion , Karine Onfroy , Solenne Roux
- European larch sapwood: A model for predicting the cambial age and for a more accurate dating(<https://hal.science/hal-04504206>)
Lisa Shindo , Mélanie Saulnier , Hendrik Raese , Frédéric Guibal , Jean-Louis Edouard , Monika Bolka , Marco Carrer , Christophe Corona , Patrick Gassmann , Michael Grabner , Sébastien Guillet , Kurt Nicolussi , Paola Nola , Olivia Pignatelli , Markus Stoffel
- Quand les gentrificateurs ruraux brouillent les rapports villes-campagnes : une approche transnationale (France, Royaume-Uni)(<https://hal.science/hal-04495803>)
Richard Frédéric

[https://geolab.uca.fr/geolab/presentation\(https://geolab.uca.fr/geolab/presentation\)](https://geolab.uca.fr/geolab/presentation(https://geolab.uca.fr/geolab/presentation))