

Le mag

LA GRADUATE SCHOOL GÉOSCIENCES, CLIMAT ENVIRONNEMENT, PLANÈTES

sept. 2025 - avr. 2026



Les actus
de la GS

P. 1

Retour
sur...

P. 2

La vie de
la GS

P. 5

L'Agenda
de la GS

P. 7

LES ACTUS DE LA GS

RENOUVELLEMENT DU CONSEIL DE LA GS

Les candidatures pour les prochaines élections du conseil de la GS sont closes depuis le 30 mars dernier. Les prochaines étapes des élections sont les suivantes :

- Jusqu'au vendredi 10 avril 2026 à 12h00 : inscription des électeurs et électrices de droit
- Du lundi 13 avril à 8h00 au vendredi 17 avril 2026 à 14h00 : scrutin électronique.
- Vendredi 17 avril 2026 : proclamation des résultats

Comment voter ?

Si vous remplissez les conditions pour être électeur et électrice, vous recevrez fin mars 2026 un courriel d'un prestataire extérieur vous indiquant la procédure à suivre et comment vous connecter.

Les élections sont organisées du lundi 13 au vendredi 17 avril 2026 sous forme de vote électronique. Sur la plateforme de vote, vous aurez accès aux informations relatives aux scrutins concernant les électeurs et électrices (les professions de foi, les listes de candidats et candidates).

Pour en savoir plus : rendez-vous sur le [site de l'Université](#) !

L'ÉQUIPE ÉVOLUE



Stéphanie Duchamp-Alphonse a quitté ses fonctions de Directrice Adjointe Relations Internationales en septembre 2025 pour prendre la direction du département des Science de la Terre de la Faculté des Sciences d'Orsay. Carlos Pallares, enseignant-chercheur au laboratoire GEOPS a repris ce rôle dans l'équipe de direction. Ses activités de recherche portent sur la diversité géochimique et magmatique, ainsi que la géodynamique interne associés aux systèmes de subduction actuels afin de retracer l'évolution de subductions disparues.

Vos actualités sur le site de la GS !

Vous avez une actualité qui concerne la Graduate School et vous aimeriez en parler sur notre site ?

Vous pouvez contacter Claire, Assistante de direction : claire.soudier@universite-paris-saclay.fr



RETOUR SUR

JOURNÉE D'INTÉGRATION MASTER

La journée d'intégration de la mention de master Sciences de la Terre et des Planètes, Environnement (STePE) a eu lieu le jeudi 11 septembre 2025 au Lumen de 14h00 à 17h30 auprès de 70 étudiant·es.

L'après-midi a débuté par une présentation de la GS par Cécile Quantin, directrice adjointe formation, et s'est poursuivie par une intervention d'Elisabeth Cleme-Rousseau, référente VSS, harcèlements et discriminations de l'Université Paris-Saclay, pour sensibiliser les étudiant·es aux questions d'égalité, de diversité, d'inclusion et de lutte contre les violences sexistes et sexuelles.

Les membres de l'Association des Géologues de l'Université Paris-Saclay (AGUPS) sont également venus présenter leur association aux étudiant·es.

Après ce temps de présentation et de sensibilisation, l'association Terre et Cité a proposé une animation pour promouvoir le patrimoine agricole et naturel du Plateau de Saclay.

Au travers de 7 ateliers mis en place dans le hall du Lumen, les étudiant·es ont pu découvrir les fermes et producteurs locaux et goûter certains de leurs produits. L'animation s'est conclue par une restitution et une dégustation de cookies de la ferme Vandame. Les étudiant·es ont ensuite pu échanger autour d'un goûter.



SALONS D'INSERTION PROFESSIONNELLE

Comme tous les ans, la GS a financé le déplacement d'étudiant·es sur plusieurs salons d'insertion professionnelle :

- 08/10/2025 : Pollutech à Lyon.
- 29/10/2025 : Forum des métiers à Montpellier.
- 06/11/2025 : Géologia à Nancy. La GS a également tenu un stand lors de ce salon afin de présenter ses formations aux étudiant·es.

Au total, 21 étudiant·es, 4 diplômé·es de master ainsi qu'1 doctorante ont bénéficié de ce dispositif d'accompagnement qui leur permet de construire leur avenir professionnel.

JOURNÉE D'ACCUEIL DES DOCTORANT·ES

La Graduate School a organisé conjointement avec l'Université Paris-Saclay, Sorbonne Université, l'Université Paris Cité et l'Université Paris, Sciences et Lettres, la Journée d'accueil des doctorants de l'École Doctorale Sciences de l'Environnement d'Île-de-France (ED SEIF). Le mercredi 26 novembre 2025, 50 doctorant·es de l'ED SEIF étaient présents à l'OVSQ (Guyancourt) pour ce moment d'échange et de rencontre.

L'ATELIER DE RECHERCHE HAUTES LATITUDES

Un atelier de recherche Hautes Latitudes a été organisé les 24 et 25 novembre 2025 à l'Institut Pascal afin de favoriser l'amorce de projets permettant des collaborations originales sur des thématiques hautes latitudes communes dans lesquelles les enjeux scientifiques et/ou socio-environnementaux actuels sont centraux.

Réunissant 17 personnes de 3 laboratoires (LSCE, GEOPS, CEARC), l'atelier s'est déroulé sous forme de forum ouvert, favorisant ainsi les interactions entre collègues, dans l'objectif de voir émerger de nouveaux projets susceptibles d'être financés par la GS.

Afin de mettre en place ce forum ouvert, l'équipe organisatrice a été accompagnée par Véronique Kesmedjian, facilitatrice formée aux outils d'intelligence collective et Cécile Bouton, membre de la chaire de recherche-action sur l'innovation pédagogique de Paris-Saclay.



Ces deux journées d'atelier ont abouti à la sélection de 6 projets de recherche pour un financement :

- **CarboFjord** : étude des flux de carbone terrigène dans les fjords de hautes latitudes (Patagonie, Groenland, Svalbard...).
- **TephroKer** : Téphrochronologie de niveaux volcaniques dans des carottes marines de l'Océan Indien sud et des îles Kerguelen.
- **Dust In Permafrost** : Étude des particules fines (poussières) du pergélisol riche en glace au Yukon, Canada.
- **Carottes Gelées** : étude du rôle de la distribution granulométrique des apports éoliens dans l'évolution du pergélisol.
- **ORs - Observatoire des Récits** : projet de mise dialogue entre les récits scientifiques et récits locaux / autochtones / de l'expérience.
- **Utilisation du signal isotopique (oxygène/carbone)** porté par les algues phytoplanctoniques pour la reconstitution de paramètres paléoclimatiques clés.

Organisation scientifique des ateliers :

Jeanne Gherardi (CEARC), Guillaume Delpech (GEOPS), Antoine Séjourné (GEOPS), Charlotte Skonieczny (GEOPS).

JOURNÉES POURSUITE D'ÉTUDE

La Graduate School a présenté les formations de Master aux étudiants de Licence de l'UFR des Sciences de l'UVSQ, domaine SVT, et de la Faculté des Sciences d'Orsay à deux occasions : le 23 janvier après-midi à l'UVSQ et les 6 et 7 février à la Faculté des Sciences d'Orsay.



JOURNÉE SCIENCES, TERRE ET SOCIÉTÉ – « LES OCÉANS »

À l'occasion de l'année internationale des océans, la Graduate School a organisé la 3e édition de sa Journée « Sciences, Terre et Sociétés » sur ce sujet le vendredi 17 octobre au Théâtre Rousseau (CentraleSupElec). Cette journée a notamment permis de montrer aux étudiant·es en master et doctorat comment différentes disciplines scientifiques, par leurs hybridations, contribuent à faire progresser les connaissances sur les interactions entre sociétés humaines et planète.

Au programme des interventions :

- Introduction par Benoît Gabrielle, Vice-Président Développement Soutenable & Responsabilité Sociétale.
- Anne Lorrain, laboratoire LEMAR, IRD : les thons, sentinelles des océans : de la surveillance à la détection de changements globaux spatiaux et temporels.
- Jean-Claude Dutay, laboratoire LSCE, CEA : l'océan comme exposome à caractériser, le projet PREVENT
- Patrick Schembri, laboratoire CEARC, UVSQ : représenter et quantifier l'importance économique de l'océan
- Damien Serre, TheCLIMATEstandards (Incuballiance et laboratoire CEARC) : La place des sciences dans la prise de décision et le consulting, le risque de submersion marine et la résilience dans le Pacifique
- Hugo Comes, laboratoire CEARC, UVSQ : Un océan de cultures : cultures du Pacifique et risque de submersion marine
- Jean-Paul Vanderlinden : penser la recherche inter et transdisciplinaire.

Au total, 102 étudiant·es de master et doctorant·es ont participé à la Journée Sciences, Terre et Société sur « Les Océans ».

La prochaine Journée Sciences, Terre et Société aura lieu en octobre 2026 sur le thème de l'habitabilité de la Terre.



La journée thématique de la Graduate School Géosciences, Climat, Environnement, Planètes

université PARIS-SACLAY
GRADUATE SCHOOL
Géosciences, Climat, Environnement, Planètes


JOURNÉE SCIENCES, TERRE & SOCIÉTÉS

LES OCÉANS

Vendredi 17 octobre 2025

Théâtre Rousseau
Centralesupelec, 3 rue Joliot Curie 91190
Gif-sur-Yvette

Inscriptions



université PARIS-SACLAY

AgriPhyTech
ACTE
MILITAIRES
PARIS-SACLAY

Centralesupelec
UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY

UVSQ
UNIVERSITÉ VAL DE SEINE

CCSD

CNRS

Inserm

INRAE



LA VIE DE LA GS

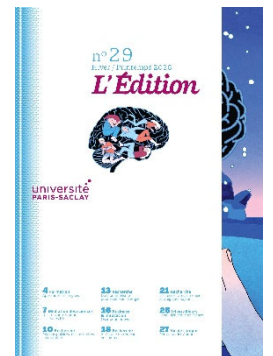
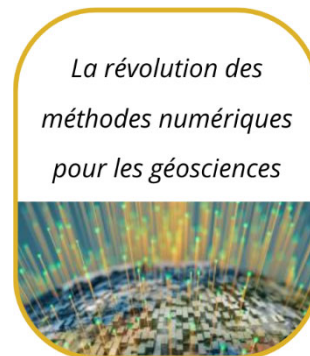
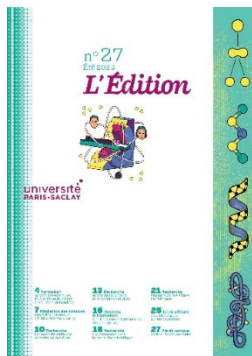
ZOOM SUR LES GÉOSCIENCES À L'UPSACLAY



A l'occasion de l'année des Géosciences 2024-2025, la Graduate School GCEP a souhaité mettre en avant quelques axes de recherche qui reflètent les approches trans-disciplinaires. Cela a été réalisé en collaboration avec la GS Biosphera. Les articles sont parus sur le site internet de l'Université et dans la revue L'Édition :

- Mieux comprendre les microclimats urbains : un défi pour faire face au changement climatique dans les villes, [L'Édition n°27](#).
- Dynamique du système climatique : décrypter pour mieux agir, [site de l'Université](#).
- La révolution des méthodes numériques pour les géosciences, [site de l'Université](#).

Par ailleurs, [l'Édition n°29](#) a publié un article susceptible de vous intéresser : Régions polaires et glaces, des territoires et une recherche en mutation.



CHERCHEUR INTERNATIONAL INVITÉ, TEMOIGNAGE D'ANDRES FOLGUERA



I have made two stays of approximately one month each at the Paris-Saclay University, invited by Professor Carlos Pallares and funded by this institution; the first in 2022 october and a second in 2024 november-december.

In my first stay, I dedicated my time to work on a scientific paper whose first author was Professor Carlos Pallares and was dedicated to the evolution of the Nevado volcanic center, the main volcanic vent of the main retroarc volcanic province in the Andes. This article explores the assimilation processes associated with the Paleozoic basement exposed in the foreland area, as well as the mechanisms associated with its origin. Part of my time was dedicated to interacting with other groups, in particular with the Ar/Ar laboratory cited in the campus and the thermochronological laboratory.

This stay was done right before our expedition to the Overo volcano with Professor Pallares, where we conducted work associated with the study of its volcanic stratigraphy and dating the subglacial and postglacial stages. The results are ready to be submitted for publication.

My second stay was after a second field work again with Professor Pallares and it was specially funded by the Graduate School Geosciences, Climate, Environment, Planets. This work was conducted in teh southernmost Altiplano region and was focused on the study of the southernmost volcanic manifestations associated with delamination phenomena since the latest Miocene times to the Quaternary. Samples were carried to Paris where they have been processed for U/Pb dating, geochemical and thermochronological analyses. The results are being prepared and will result in a number of papers. During this stay I also lectured a 5 meeting long seminar associated with Andean Tectonics for postgrad students.

Andres Folguera, Conicet Researcher and Adjunct Professor at the University of Buenos Aires.

L'AGENDA DE LA GS

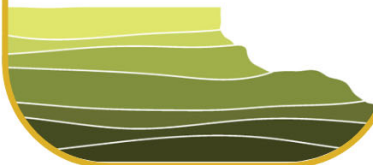
Jeudi 04/06
**Cérémonie de
remise des diplômes
de Master**
CentraleSupélec



Du 19 au 24/06
**Junior Space
Academy #3**
Île-de-France



Du 26 au 30/10
**Congrès français
de Sédimentologie**
CentraleSupélec



Octobre
**Journée Sciences,
Terre & Société**
"Habitabilité de la Terre"
Lieu à confirmer



Du 24 au 26/11
Climat et Impact
ENS Paris-Saclay

