

[Voir la version en ligne](#)

Lettre "Infos IPSiM" du mardi 7 février 2023

[[Vie du labo](#)] [[Vie du campus](#)] [[Emplois](#)] [[Formations](#)] [[Séminaires](#)]
[[Documentation](#)] [[Appels d'offre](#)] [[Europe](#)] [[Infos](#)] [[Tutelles : Cnrs / Inrae / UM](#)]



Vie du labo

Agenda

- **jeudi 9 février** 14h Amphi 206 - [Séminaire interne des doctorants 1ère et 2ème année](#): Justine Drouault (mage) & Meijie Li (feros)
- **vendredi 10 février** - [Essais sirène dans le bâtiment 7 \(Sans évacuation\)](#)
- **mardi 14 février** 9h30 - [CTL](#)
- **mardi 14 février** 14h30 Amphi 206 - Soutenance de thèse de Marion Thomas "[Étude du rôle des nutriments sur le transport de l'auxine au cours du gravitropisme chez *Arabidopsis thaliana*](#)" (Plasticité)
- **mercredi 15 février** 9h30 bibliothèque - [Conseil des chefs d'équipe](#)
- **jeudi 16 février** 14h amphi 2 - [Séminaire IBIP Yohann Boutte "The two-side of a membrane or how lipid-lipid interactions shape membrane trafficking and dynamics"](#)
- **jeudi 2 mars** 14h Amphi 206 - [Séminaire interne des doctorants 1ère et 2ème année](#): Eva Coindre (LEPSE), Timothy Mozzanino (Sirène), Martha Violet (LEPSE), Anais Rodriguez Euzet (FeRos) & Laurine Chir (LEPSE)
- **jeudi 9 et vendredi 10 mars** - [Retraite IPSiM](#) à Sète (Lazaret)
- **mercredi 22 mars** 9h30 - [Conseil d'unité](#)

[[consulter l'agenda complet](#)]

Etapes et dates clés de la campagne 2023 du concours GAIA d'attribution des contrats doctoraux des établissements

[[En savoir plus](#)]

Sauvegarde de vos postes de travail & Application "Mon Compte"

Attention, la sauvegarde de votre poste de travail n'est pas automatique.

Contact : [Henrique](#)

[[En savoir plus](#)]

Vie du Campus

Atelier Comebike

Cet atelier se fera un plaisir de vérifier ou de réparer votre vélo à un tarif préférentiel, mardi 07 Février à 12h sur le parking du stade près du gymnase. Cet atelier est ouvert à tous (cotisation Adas non obligatoire)

Permanence Harmonie Mutuelle

Mme LELCHAT d'Harmonie Mutuelle tiendra une permanence **mardi 7 février 2023 de 13h00 à 16h00, salle 110 (bât 1bis, 1^{er} étage).**

Les prochaines dates seront les 17/03 et 05/04.

Permanence MGEN

La MGEN tiendra une permanence **le mercredi 8 février 2023 de 10h00 à 13h00, salle 110 (bât 1 bis – 1^{er} étage).**

Pour fixer un rendez-vous avec Mme Bimbot, merci de lui envoyer directement un mail à lbimbot@mgen.fr (mettre en copie à contact34@mgen.fr).

Prochaines dates: 9/03, 13/04, 11/05 & 08/06
(mêmes horaires, même lieu).

Emplois

Vous souhaitez mettre à jour votre rubrique emploi et/ou mettre en ligne des offres d'emploi et de stage ? Votre contact : [Cécile Abauzit](#)

Rappel de la procédure : page "[Ressources humaines](#)", rubrique "Déclaration des arrivées / départs"
Contact : [Cécile Abauzit](#)

Demande de stage

Toutes les demandes de stage adressées à B&PMP il y a moins de six mois sont disponibles sur la page des [archives de la lettre](#) dans l'onglet "Candidatures spontanées (demandes de stage, d'emploi..)".

Annonces sur le net

[Nature](#) / [Science](#) / [TAIR](#) / [euraxess](#) / [EMBL](#) / [Cnrs](#) / [Inrae](#) / [Université Montpellier](#) / [SupAgro](#) / [Cirad](#) / [Ird](#) / [Association Contact](#) / [ABG-Intelli'agence](#) / [Concours et recrutements de l'État](#) / [Academic positions](#)

Ouverture des concours CR 2023 à BAP

Des vidéos des unités recruteuses sont mises en ligne afin de renforcer l'attractivité des postes : visionnez celles de deux unités BAP concernées cette année.

[[En savoir plus](#)]

PhD positions

- [Host-microbiota interactions](#), Max Planck Institute. Deadline: **26 février**

Post Doc position

- CDD CNRS 2 ans - [Ecologie et évolution des plantes](#), Montpellier. Deadline: **20 février**
- CDD CNRS 1 an - [Biologie cellulaire et moléculaire de la réplication de l'ADN](#), Montpellier. Deadline: **21 février**
- CDD - [Host-microbiota interactions](#), Max Planck Institute. Deadline: **26 février**
- CDD - [Chemo-optogenetic engineering of cellular metabolism for microbial](#)

- [chemical production](#), Umeå Suède. Deadline: **19 mars**
- CDD - [Identification of essential enzymes and genes of resistance that regulate herbivore infections in plants](#), Umeå Suède. Deadline: **19 mars**
- CDD - [Elucidating the role of cuticle on epidermis morphogenesis](#), Umeå Suède. Deadline: **19 mars**

Chercheurs

- CDD CNRS 2 ans - [Etude des régulations du mécanisme de concentration en CO2 des microalgues](#), Marseille. Deadline: **16 février**
- CDI - [Interactions moléculaires plante-insecte](#), Rennes
- CDI INRAE - [Incidence des facteurs biotiques et abiotiques sur l'efficacité des gènes de résistance aux maladies](#), Colmar. Deadline: **2 mars**
- CDI INRAE - [Functional ecology of soil microbial communities](#), Dijon

Autres

- CDD CNRS 2 ans - [AI en biologie moléculaire](#), Strasbourg. Deadline: **20 février**
- CDD CNRS 6 mois - [IR en biologie](#), Saclay. Deadline: **20 février**
- CDD CNRS 1 an - [AI en Biologie](#), Montpellier. Deadline: **20 février**
- CDD CNRS 1 an - [IE en biologie métabolique et moléculaire végétales](#), Stasbourg. Deadline: **21 février**
- CDD CNRS 1 an - [Ingénieur-e en techniques biologiques](#), Lyon. Deadline: **24 février**

Formations

Rappel de la procédure : page "[Formations](#)" (menu Vie de l'unité)

Contact : [Cécile Abauzit](#)

Calendrier des formations proposées par [Cnrs](#) / [INRAE](#) / [UM](#) / [SupAgro](#) / [Maison des Ecoles Doctorales de Montpellier](#) / [Cnrs Formation Entreprises](#) / [MOOC](#) / [Cirad](#)

Formations CNRS

- [Impression 3D métal](#). Dates: **du 30 mai au 2 juin**. Deadline: **24 mars 2023**
- [Python 3, programmation avancée](#). Dates: **du 17 au 21 avril**, à distance. Deadline: **24 mars 2023**. [[Informations](#)]
- [Préparation aux congrès et webinaires en anglais \(communication visuelle et orale\)](#). Dates: **13, 16 et 30 mars**, Route de Mende. Deadline: **17 février 2023**
- [Risque chimique niveau 1](#). Dates: **23 et 24 mars**, Gif-sur-Yvette

Formations BioCampus

- [Microscopie à épi-fluorescence et microscopie confocale : de la base à la pratique](#). Dates: **du 6 au 9 mars**, Montpellier. Deadline: **17 février 2023**
- [Cytométrie en Flux : de la préparation des échantillons à l'analyse des données](#). Dates: **4 et 5 avril**, Montpellier. Deadline: **10 mars 2023**
- [Les bases du logiciel image J](#). Dates: **13, 14 et 17 avril**, Montpellier. Deadline: **10 mars 2023**

Congrès / séminaires

Séminaires et soutenances de thèse

Mardi 7 février

- Plant cell webinar 16h - Leia Colin "The cell biology of primary cell walls during salt stress", Sophie Filleur "Function of the nitrate vacuolar transporter CLCa in adjusting nitrogen use efficiency in Arabidopsis" & Yong-Fei Wang and Yan-Qiu Tan "ABA-activated Ca²⁺ channels required for ABA-induced stomatal closure"

Jeudi 9 février

- Webinaire d'information I-Site 16h30 - [Booster Innovation Montpellier \(B.I.M.\)](#)

Vendredi 10 février

- John Innes webinar 11h30 - [Professor Eva Kondorosi](#) "Serendipity in symbiotic nitrogen fixation"

Jeudi 16 février

- Séminaire IBIP 14h - [Yohann Boutte](#) "The two-side of a membrane or how lipid-lipid interactions shape membrane trafficking and dynamics"
- EPSO webinar 15h - [Dr Martin Mascher](#) "From genebank genomics to pan-genomics", [Prof Mark Chapman](#) "Why we eat what we eat, and the need for pangenomic-scale data" & [Agnieszka Golicz](#), [Justus Liebig](#) "Towards plant pangenomics – are we there yet?"

Jeudi 9 mars

- Webinaire INRAE 15h-17h - [Information sur les projets collaboratifs MSCA Cofund et Doctoral Networks](#)

Jeudi 30 mars

- Webinaires Doctorants 16h-17h30 – [Et après la thèse ?](#)

Suite dans l'onglet "[webinaires à venir](#)" des [archives de la lettre](#)



14^{ème} édition de la journée Scientifique Vigne et Vin

Cette manifestation est organisée par l'Institut Agro Montpellier, INRAE et l'Université de Montpellier et s'inscrit dans la dynamique de la communauté scientifique de Montpellier Vine & Wine Sciences.

Date: **16 mars 2023**, Institut Agro

[[En savoir plus](#)]



Mendel Early Career Symposium

In this two-day in-person event, we will bring together PhD students, postdocs and junior group leaders/assistant professors to discuss the latest discoveries in all areas of plant science.

Dates et lieu: **25 et 26 mai 2023**, Vienna Austria

Deadline: **25 mars 2023**

[[En savoir plus](#)]

Workshop Plant Regeneration Transformation Genome Editing (PRTGE) INRAE 2023



Dates et lieu: **du 5 au 9 juin**, Clermont-Ferrand

[[En savoir plus](#)]



Summer School 2023 - SUCSEED

Seeds as a keystone for the transition to agroecology.

Dates et lieu: **du 25 juin au 1er juillet**, Versailles

Deadline: **1er mars 2023**

[[En savoir plus](#)]



TULIP summer school 2023

The TULIP 11th International Summer School “Biological interactions from genes to ecosystems” will take place from **July 1st to 7, 2023** in the French Pyrénées. This Summer School is organized by the LabEx TULIP and the TULIP Graduate school.

Deadline: **15 mars 2023**

[[En savoir plus](#)]



2023 Jasmonate meeting

Dates et lieu: **du 29 août au 1er septembre**, Halle Germany

Deadline: **15 août 2023**

[[En savoir plus](#)]

Documentation

Toute nouvelle publication est à signaler à [Chantal Baracco](#)

[[Consulter les publications de l'IBIP](#)] [[Accéder aux ressources documentaires](#)]

Nouvelles publications IPSiM

- Andrea Genre[✉], Katharina Pawlowski, **Sabine D. Zimmermann**, Sergio Saia (2023) [Editorial: Insights in Plant Symbiotic Interactions: 2021](#). *Front. Plant Sci.* (in press)
- **Océane Cassan, Léa-Lou Pimparé, Christian Dubos, Alain Gojon, Liên Bach, Sophie Lèbre, Antoine Martin[✉]** (2023) [A gene regulatory network in *Arabidopsis* roots reveals features and regulators of the plant response to elevated CO₂](#). *New Phytol.* (accepted)
- Alexandra Baekelandt, Vandasue L. R. Saltenis, **Philippe Nacry**, Aleksandra Malyska, Marc Cornelissen, Amrit Kaur Nanda, Abhishek Nair, Peter Rogowsky, Laurens Pauwels, Bertrand Muller, Jonas Collén, Jonas Blomme, Mathias Pribil, Lars B. Scharff, Jessica Davies, Ralf Wilhelm, Norbert Rolland, Jeremy Harbinson, Wout Boerjan, Erik H. Murchie, Alexandra J. Burgess, Jean-Pierre Cohan, Philippe Debaeke, Sébastien Thomine, Dirk Inzé, René Klein Lankhorst, Martin A.J. Parry[✉] (2023) [Paving the way towards future-proofing our crops](#). *Food Energy Secur.* (in press)

Appels d'offres

Annonces sur les sites [Um](#) / [Cnrs](#) / [France Diplomatie](#) / [PHC](#) / [ANR](#)

PHC - Partenariats Hubert Curien

- [Maroc - PHC Toubkal](#). Date limite: **22 février 2023**
- [Philippines - PHC Science for the People](#). Date limite: **28 février 2023**
- [Israël - PHC Maimonide](#). Date limite: **8 mars 2023**
- [Autriche - PHC Amadeus](#). Date limite: **24 mars 2023**
- [Belgique - PHC Tournesol Flandres communauté flamande](#). Date limite : **30 mars 2023**
- [Belgique - PHC Tournesol Wallonie Bruxelles communauté française](#). Date limite : **30 mars 2023**
- [Tunisie - PHC Utique](#). Date limite: **13 avril 2023**
- [Corée - PHC Star](#). Date limite: **31 mars 2023**
- [Slovénie - PHC Proteus](#). Date limite: **20 avril 2023**
- [Suisse - PHC Germaine de Staël](#). Date limite: **1er juin 2023**

Europe Centrale et Orientale AAP ACCES

Objectifs: cofinancer l'accueil de chercheurs des pays d'Europe centrale et orientale dans des séminaires, colloques ou congrès organisés en France.

Deadline: **28 février 2023**. [[En savoir plus](#)]

Europe Centrale et Orientale AAP PARCECO

Objectif: cofinancer la participation de conférenciers français à des séminaires ou des écoles d'été organisés dans les pays d'Europe centrale et orientale .

Deadline: **28 février 2023**. [[En savoir plus](#)]

Appel à Projet Recherche – Développement – Innovation INRAE 2023

Cet appel s'inscrit dans la continuité des précédents appels « Prématuration INRAE » qui visaient à permettre la montée en maturité de projets pour lesquels des résultats valorisables (faisant l'objet d'une DIRV) avaient déjà été identifiés.

Deadline: **15 mars 2023**. [[En savoir plus](#)] [[Lettre d'intention](#)]

PRIMA - Partenariat pour la recherche et l'innovation dans la région méditerranéenne - 2023

Seuls les projets transnationaux seront financés. Les consortiums doivent inclure au minimum quatre équipes provenant d'au moins trois pays différents.

Deadline: **29 mars 2023**. [[En savoir plus](#)]

Europe

DESSE : Save The Date Formation Europe topics 2024

La Formation Europe « Préparer un projet européen sous Horizon Europe : montage et gestion en réponse aux appels à propositions 2024 », organisée par les Affaires européennes de la DESSE, aura lieu les **10 et 11 mai** à Paris. [[En savoir plus](#)]

Workshop "Quels financements européens pour vos projets R&D: Alimentation, bioéconomie, ressources naturelles, agriculture et environnement"

Date et lieu: **9 mars**, Agropolis International.

Afin de préparer au mieux les ateliers thématiques en lien avec vos projets de recherche, merci de répondre au questionnaire avant le 24/02/2023 via le [lien](#)

[[En savoir plus](#)]

Informations Scientifiques

Pourquoi et comment améliorer l'efficacité d'utilisation des ressources nutritionnelles du sol par les cultures

Séance du 18 janvier 2023 - intervenants : JF Briat, G Lemaire, A Gojon, J Le Gouis

Depuis quelques années, l'augmentation des rendements stagne si l'apport d'intrants n'est pas augmenté, ce qui induit des problèmes environnementaux. Cette séance a donc analysé les perspectives d'amélioration des capacités racinaires au prélèvement des ressources minérales dans les sols.

Aujourd'hui, les mécanismes biologiques du développement racinaire sont de mieux en mieux compris. Des voies de recherche vont être explorées pour utiliser ces connaissances en génétique afin de permettre un niveau de production optimum avec une fertilisation minérale la plus basse possible.

[[Revivre la séance](#)]



Copier la nature pour résister aux virus

L'un des impacts du dérèglement climatique est la prolifération de virus sur les plantes cultivées. Pour réduire l'usage des pesticides et favoriser le déploiement de pratiques agroécologiques, une des stratégies consiste à augmenter la résistance naturelle des plantes aux virus. Des résultats prometteurs, imitant la sélection naturelle à l'aide de la technique d'édition des génomes.

[[En savoir plus](#)]



Rôle des forêts dans le bilan de carbone de la planète

À l'échelle de la planète, les forêts constituent le principal puits de carbone en milieu continental. Cependant, à une échelle plus locale, si certaines forêts constituent bien des puits de carbone, d'autres jouent le rôle de sources. Le flux net de carbone dépend en effet de différents facteurs naturels et anthropiques.

[[En savoir plus](#)]



Répartition de la biomasse sur la planète

La quantification de la biomasse du vivant sur Terre - ventilée par grands groupes taxonomiques, stratégies écologiques et environnements globaux - constitue une base pour explorer les grandes questions environnementales actuelles.

[[En savoir plus](#)]



Triplement du coût de l'Open Access en 7 ans en France, sur quelle évolution peut-on tabler ?

A la demande du ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche, [Dataactivist](#) et [Pleiade Management and Consultancy](#) ont mené une [étude](#) sur l'**évolution des coûts de publication en Open Access** (APC, *Article Processing Charges*) pour la recherche française depuis 2013. Ils ont également réalisé des scénarios de **projections** jusqu'en 2030. [[En savoir plus](#)]



ACADÉMIE
DES SCIENCES
INSTITUT DE FRANCE

Repenser la communication scientifique à l'heure des réseaux sociaux

Créationnisme, croyances complotistes, occultisme, fake-news, défiance envers la science... Fin 2022, l'Ifop a réalisé une enquête auprès des jeunes français (11-24 ans) pour mesurer leur porosité aux contre-vérités scientifiques au regard de leur usage des réseaux sociaux. [[L'Académie des sciences fait le point](#)]

Infos Tutelles

CNRS

Disponibilité des applications SI et services numériques du CNRS

Le prochain arrêt de service des outils de gestion du CNRS est prévu **le 4 mai 2023**

Ce jour-là, l'ensemble des outils IT seront indisponibles, à l'exception des services Messagerie, Visioconférence, Hébergement de sites web et VM (serveurs virtuels) qui resteront ouverts sans interruption.

Cette mise à jour technique régulière garantit le bon fonctionnement et la sécurité de nos systèmes d'information.

Nous vous invitons à anticiper les opérations de gestion et à suivre le jour même la réouverture des outils sur la « [météo des services informatiques](#) »

INRAE

Notes de service

- [Ns2023-06](#): Taux, prestation, action sociale

Université de Montpellier

Soutien à la recherche du PEI : 35 projets retenus

Depuis 2017, le programme d'excellence I-SITE de l'UM soutient la recherche à hauteur de 20,8 M€. A l'échelle du site, il s'agit d'un engagement sans précédent. Avec 3,8 M€, l'appel à projets de Soutien à la Recherche 2022 va permettre le financement de 35 projets sur les 80 proposés. [[En savoir plus](#)]

Directeur de publication : [Christophe Maurel](#)
Si vous avez des remarques, merci de les transmettre à umr-ipsim-contact@supagro.fr



INRAE



L'INSTITUT
agro Montpellier



© 2020 UMR Biochimie et Physiologie Moléculaire des Plantes

Cet e-mail a été envoyé à umr-ipsim@supagro.fr
Vous avez reçu cet email car vous vous êtes inscrit sur UMR Institut des Sciences des Plantes
de Montpellier.

[Se désinscrire](#)

Envoyé par

sendinblue