

[Voir la version en ligne](#)

Lettre "Infos IPSiM" du mardi 3 octobre 2023

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



Vie du labo

Agenda

- **Mardi 3 octobre** 9h30 - [CMC](#)
- **Mardi 10 octobre** 9h30 - [CTL](#)
- **Mercredi 25 octobre** 14h - Séminaire IBIP - Leslie Sieburth "[Dalekin is a root-to-shoot signaling molecule that confers resistance to abiotic stresses](#)"
- **Jeudi 26 octobre** 14h - Soutenance de thèse: Yunji Huang "[Approches physiologiques et moléculaires pour mieux comprendre les événements précoces déclenchés par le déficit hydrique dans la racine d'Arabidopsis](#)"
- **Mardi 7 novembre** 9h30 - CMC
- **Mercredi 8 novembre** 14h - Soutenance de thèse: Lucille Gorgues
- **Jeudi 9 novembre** 14h - Séminaire IBIP - Ricardo Giehl
- **Mercredi 15 novembre** 9h30 - [Conseil des chefs d'équipe](#)
- **Jeudi 16 novembre** 14h - Séminaire IBIP - Yoan Coudert
- **Mercredi 6 décembre** 14h - [Réunion du groupe de discussion analyse de données et bioinformatique](#)

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



Formation à l'utilisation du cahier de laboratoire électronique

Nous allons organiser 2 sessions d'une formation pour les utilisateurs du cahier de laboratoire électronique : la première session aura lieu la dernière semaine d'octobre (pendant les vacances scolaires) et la deuxième session la deuxième semaine de novembre. Une session en anglais sera aussi programmée. Si vous souhaitez participer à la première session, pouvez-vous nous donner vos disponibilités [en remplissant l'événement suivant](#).

Merci de votre participation
Contacts : [Colette](#) & [Cécile F](#)

Quoi de neuf sur notre Internet ?

- Ajout d'une manifestation scientifique "[Fête de la science 2023](#)"

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](#)]

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 l'IPSiM 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..)".

Candidatures spontanées

Vous pouvez consulter les candidatures spontanées sous U : Candidatures spontanées

Contact : [Cécile Abauzit](#)

Annonces sur le net

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

Post Doc positions

- CDD - [Plant genetics/epigenetics/biotechnology](#), University of Galway Ireland. Deadline: **5 octobre**
- CDD CNRS 6 mois - [Biologie cellulaire / biochimie des protéines](#), IBMP Strasbourg. Deadline: **17 octobre**
- CDD 2 ans - [Non-linear temperature responses of plant and soil communities](#), Umeå or Uppsala Sweden. Deadline: **18 octobre**
- CDD 3 ans - [Plant - virus interactomics](#), Louvain Belgique. Deadline: **31 décembre**

Autres

- CDD 1 an - [Assistant/associate professor in photosynthetic organisms in natural or engineered systems](#), Michigan State University USA. Deadline: **30 octobre**
- CDD - [Assistant professor in plant biology](#), Chapel Hill, North Carolina USA. Deadline: **20 octobre**
- CDD - [Assistant professor in plant synthetic biology or bioengineering](#), University of Georgia USA. Deadline: **10 novembre**
- CDD - [Assistant professor in plant physiology](#), Oklahoma State University USA. Deadline: **30 octobre**

Formations

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

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

Formations INRAE

- [Conduire un entretien professionnel](#). Dates: 7 décembre 2023 ou 11 janvier 2024, à distance
- [Participer à son entretien professionnel](#). Dates: 5 décembre 2023 ou 18 janvier 2024, à distance

Formation CNRS

- [Outil PUMA : passation d'un marché](#). Dates: 23 novembre, route de Mende. Deadline: 20 octobre. [[Inscription pour les agents non CNRS](#)]
- [Préparer ma carrière et réussir mon évolution professionnelle](#). Dates: **du 15 au 17 novembre**, route de Mende. deadline: **20 octobre**. [[Informations](#)] [[Inscription pour les agents non CNRS](#)]

Infos étudiants / non permanents



The registration for the International Master's Degree "Functional Biology and Ecology - FBE" in Toulouse and Perpignan, South of France, is open!

The TULIP Graduate School from Toulouse and Perpignan in France has been running since February 2020 and is funded by the ANR (French National Research Agency). A key aspect of the project is the creation of an international master's program, the [Functional Biology and Ecology Master's Program](#). [[FBE Masters presentation](#)]

Congrès / séminaires

Annonces sur les sites [Cnrs](#) / [TAIR](#)

Séminaires et soutenances de thèse

Jeudi 5 octobre

- [Webinaire INRAE](#) 10h-12h - [Science ouverte dans les projets européens](#). Date limite d'inscription: 4 octobre

Vendredi 6 octobre

- [John Innes Webinar](#) 11h30 - Dr. Lori Passmore "[Molecular insights into mRNA 3'-end processing and transcription termination](#)"

Mardi 10 octobre

- [Webinaire INRAE](#) 13h - Quelles possibilités de valorisation des logiciels libres à INRAE dans un contexte de Science Ouvert

Mercredi 11 octobre

- [Séminaire ERC](#) 10h - Journée d'information sur les bourses ERC

Jeudi 12 octobre

- [Webinaire INRAE](#) 10h – Tout savoir sur le RGPD

Vendredi 13 octobre

- [Séminaire](#) 14h30 Centre culturel Lacordaire, Montpellier – Doan Trung LUU "Tolérance des plantes à la salinité des sols"

Jeudi 19 octobre

- [EPSO webinar](#) 15h - Dr Angelo Santino, Dr Ian Dawson & Assoc Prof Katia Petroni "Plants and nutritional security"

Mercredi 25 octobre

- [Séminaire IBIP](#) 14h - Leslie Sieburth "Dalekin is a root-to-shoot signaling molecule that confers resistance to abiotic stresses"

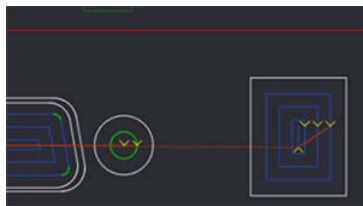
Jeudi 26 octobre

- [Soutenance de thèse IPSiM](#) 14h - Yunji Huang "Approches physiologiques et moléculaires pour mieux comprendre les événements précoces déclenchés par le déficit hydrique dans la racine d'*Arabidopsis*"

Jeudi 16 novembre

- [Webinaire INRAE](#) 10h – Tout savoir sur le RGPD

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



1ère rencontre inter-réseaux Occitanie Electroniciens et Mécaniciens et Instrumentalistes

La rencontre Électronique Mécanique et Instrumentation déroulera **du 16 au 17 novembre 2023** au domaine de Lazaret à Sète. Deadline: **11 octobre**
[[En savoir plus](#)]



Journées Jean Chevaugéon

Ces journées réunissent tous les deux ans dans une ambiance studieuse et conviviale la communauté scientifique s'intéressant aux interactions parasites et symbiotiques entre plantes et champignons en incluant les oomycètes. Dates: **du 15 au 19 janvier 2024**, Aussois.
[[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

- Arthur Beauchet*, Norbert Bollier*, Magali Grison, **Valérie Rofidal**, Frédéric Gévaudant, Emmanuelle M. F. Bayer, Nathalie Gonzalez[✉], Christian Chevalier[✉] (Sep 2023) [The FW2.2/CNR protein regulates cell-to-cell communication in tomato by modulating callose deposition at plasmodesmata](#). *bioRxiv*
- Océane Cassan[✉], Charles Henri Lecellier, **Antoine Martin**, Laurent Bréhélin[✉],

- Sophie Lèbre[✉] (Sep 2023) [Optimizing data integration improves Gene Regulatory Network inference in *Arabidopsis thaliana*](#). *bioRxiv*
- Kawiporn Chinachanta, Arawan Shutsrirung, Choochad Santasup, Wasu Pathom-Aree, **Doan Trung Luu**, Laetitia Herrmann, Didier Lesueur, Chanakan Prom-U-Thai[✉] (Sep 2023) [Rhizoactinobacteria enhance growth and antioxidant activity in thai jasmine rice \(*Oryza sativa*\) KDML105 seedlings under salt stress](#). *Plants-Basel* **12**(19):3441
 - Franziska Barho, Jean-Bernard Fiche, Marion Bardou, Olivier Messina, **Alexandre Martinière**, Christophe Houbon, Marcelo Nollmann[✉] (Jul 2022) [Qudi-HiM: an open-source acquisition software package for highly multiplexed sequential and combinatorial optical imaging](#) [version 2; peer review: 2 approved]. *Open Research Europe* **2**:46
 - **Nga N. T. Nguyen**, Olivier Lamotte, **Mohanad Alsulaiman**^(d), **Sandrine Ruffel**, **Gabriel Krouk**, **Nathalie Berger**, **Vincent Demolombe**, **Claude Nespoulous**, **Thi Minh Nguyet Dang**, Sébastien Aimé, **Pierre Berthomieu**, **Christian Dubos**, David Wendehenne, Denis Vile[✉], **Françoise Gosti**[✉] (Sep 2023) [Reduction in PLANT DEFENSIN 1 expression in *Arabidopsis thaliana* results in increased resistance to pathogens and zinc toxicity](#). *J. Exp. Bot.* **74**(17):5374-5393

Portail d'exports INRAE des données de HAL
[[Voir](#)]

Science ouverte et gestion des données

Nouveau guide : Incorporating open science into ANR projects: a practical guide
Vous connaissez peut-être déjà le guide "[Faire entrer la science ouverte dans son projet ANR](#)", publié en février 2023 par le GTSO Données de Couperin.
Nous avons le plaisir de vous annoncer la sortie de la [version anglaise](#) de ce guide, rendue possible par le soutien financier du Campus Condorcet que nous remercions.

Appels d'offres

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

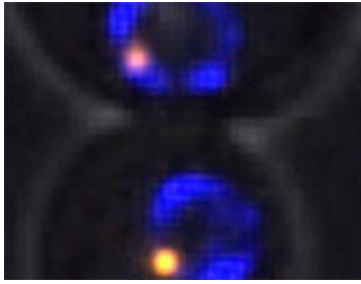
PHC - Partenariats Hubert Curien

- [Pakistan - PHC Peridot](#). Date limite: **6 octobre 2023**
- [Australie - PHC Fasic](#). Date limite: **15 novembre**

COST Open Call 2023

Participants are invited to submit COST Action proposals contributing to the scientific, technological, economic, cultural or societal knowledge advancement and development of Europe. Multi- and interdisciplinary proposals are encouraged.
Deadline: **25 octobre 2023**. [[En savoir plus](#)]

Informations Scientifiques



Le pore nucléaire, un lieu sûr pour l'expression des gènes

L'expression des gènes, de par la formation d'hybrides toxiques entre les ARNm et l'ADN, peut entraîner des mutations ou d'autres formes d'altérations génétiques. Dans un article publié dans la revue *Nature Communications*, des scientifiques ont combiné des approches d'imagerie et de biochimie pour montrer que les gènes formant ces structures étaient pris en charge et conduits vers les pores nucléaires afin de protéger l'intégrité du génome. [[En savoir plus](#)]



Fête de la science 2023

Parcours ludiques, courts métrages scientifiques, ateliers et conférences : durant 10 jours, nos chercheurs et chercheuses partagent leur passion des sciences partout en France. [[En savoir plus](#)]



Résistance à la chaleur, services pour la biodiversité, le tournesol a de l'avenir

Autour du projet Horizon Europe HelEx - Helianthus Extrémophiles, c'est la première fois qu'un consortium international réunit, autour de la recherche sur le tournesol, les leaders mondiaux dans les domaines de l'écologie, des sciences économiques, de la génétique et la biotechnologie, jusqu'à l'écologie et la sélection du tournesol. [[En savoir plus](#)]



Penser des datacenters moins énergivores

Alors que le volume de données numériques croît à une vitesse vertigineuse, le projet Genesis explore de nouvelles pistes pour réduire leur impact énergétique. [[En savoir plus](#)]



Percer les secrets des génomes marins

Lancé ce 26 septembre, le programme de recherche ATLASa va scruter huit années durant la biodiversité marine française, en métropole et dans les outre-mer. Objectif : collecter un maximum d'organismes afin de constituer une banque de génomes marins unique au monde. [[En savoir plus](#)]

Infos Tutelles

CNRS

La campagne 2024-2025 d'accueils en délégation des enseignantes-chercheuses et enseignants-chercheurs est ouverte

Les candidats doivent [constituer un dossier en ligne](#), dans le module SIRAH, accessible par le portail Galaxie. La saisie des dossiers de candidature par les enseignants-chercheurs est possible entre **le 22 septembre 2023 et le 20 octobre 2023**. [[Informations](#)]

En quête de sciences au CNRS 2023

À l'occasion de la Fête de la science, les laboratoires du campus CNRS Route de Mende à Montpellier ouvrent leurs portes le samedi **14 octobre** à partir de 13h. [[En savoir plus](#)]

INRAE

Notes de service

[Ns2023-55](#): Composition des Conseils scientifiques et de gestion des Départements de recherche



Fête de la Science 2023 : l'INRAE Occitanie-Montpellier "à fond la forme"

La Fête de la science célébrera le partage des sciences **du 6 au 16 octobre 2023** en France métropolitaine. Pour cette nouvelle édition, c'est le sport et la pratique sportive qui seront mis à l'honneur dans le cadre des Jeux Olympiques et Paralympiques de Paris 2024. [[En savoir plus](#)]

[COVID-19] Consignes de prévention à appliquer sur le lieu de travail - mise à jour du 02/10/2023

L'allègement des mesures sanitaires concernant la prévention des risques de contamination au COVID-19 se poursuit. [[En savoir plus](#)]

Directeur de publication : [Christophe Maurel](#)

Si vous avez des remarques, merci de les transmettre à umr-ipsim-lettreinfo-redacteurs@supagro.fr



© 2023 UMR Institut des Sciences des Plantes de Montpellier

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

[Se désinscrire](#)

Envoyé par

