

[Voir la version en ligne](#)

Lettre "Infos IPSiM" du mardi 8 avril 2025

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



Vie du labo

Agenda

- **Mardi 6 mai** - CTL
- **Mardi 14 mai** - [Conseil des chefs d'équipe](#)
- **Jeudi 15 mai** - [Poster day](#)
- **Jeudi 22 mai** - Séminaire IBIP 14hAmphi2 - Dominique Gagliardi « [Processes shaping mRNA poly\(A\) tails in Arabidopsis](#) »
- **Jeudi 22 mai** - [Café convivialité](#)
- **Mardi 27 mai** 9h30- [Conseil d'unité](#)
- **Jeudi 5 juin** - [Café convivialité](#)

- **Vendredi 4 juillet** - [Grillades IBIP](#)

[consulter l'agenda complet]



Concours AP'DAYS

Félicitations à nos assistantes de prévention (Sandrine, MeMo - Fanchon, Systems - Valérie, MSPP) pour leur poster lauréat : [Poste de pesée sécurisé](#) : Centre Occitanie-Montpellier _ IPSiM, Ecoesol, SPO
[[En savoir plus](#)]



Récupécorresponsable

Aujourd'hui est un grand jour, le projet



"Récupécorresponsable" cofinancé par la DRSE INRAE et IPSIM, porté par Jeff et moi, entre en service.

Concrètement, cela veut dire que pour l'ensemble des toilettes coté stade, les chasses d'eau se remplissent grâce à la récupération de l'eau de pluie et des eaux de rejet de nos osmoseurs.

La citerne souple d'une capacité de 40 000 litres, va nous permettre d'effectuer de belles économies, en particulier, de ressource en eau potable et un peu en Euros.

Pour tous ceux qui seraient intéressés de découvrir le projet plus en détail.

[[Schéma de principe](#)]

Jeff et Hugues

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](#)

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](#)

PhD positions

- [Ecologie moléculaire](#), Villeurbane. Deadline: **28 avril**

Post doc positions

- CDD 2 ans - [Genome editing](#), Mexico

Formations

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

Contact : [Cécile Abauzit](#) et [Françoise Cellier](#)

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

Formations INRAE

- [Comment accueillir et accompagner ses stagiaires et étudiants](#). Dates: 3 demi journées de formation en classe virtuelle les 11, 23 et 30 juin + une demi journée en présentiel à définir
- [Les outils de l'analyse statistique avec R et R studio](#). Dates: **du 5 au 7 mai**, la Gaillarde
- [Graphiques commande de base initiation à ggplot2 avec R & R Studio](#). Dates: **19 et 20 mai**, la Gaillarde
- [Initiation au traitement statistiques des données temporelles avec R & R Studio](#). Dates: 19 et 20 juin, la Gaillarde

Formation CNRS

- [Ecole thématique ETHNOECOTRANS 2025](#). Dates: du 13 au 17 octobre, Moulis
- [Habilitation à la conduite d'autoclaves](#). Date: **23 juin**, route de Mende. [[Informations](#)]. Deadline: **27 mai**
- [Manager grâce à l'intelligence émotionnelle](#). Dates: 18 et 19 juin. [[Informations](#)] [[Inscription pour les agents non CNRS](#)]

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

Congrès / séminaires

Mardi 15 avril

- [Séminaire Ofis](#) 9h- [Comment l'IA générative transforme les pratiques de recherche : nouveaux enjeux d'intégrité scientifique](#)

Judi 17 avril

- [EPSO Plant Science Seminar](#) 15h – Cristina Carlos UTAD "[Plant Science Engaging with EU Soil Missions](#)"

Mercredi 16 avril

- [Webinaire](#) 10h - [Présentation des appels Infrastructures de recherche 2025 - Horizon Europe](#)
- Webinaire SuMcrop 13h - [AMI 2026](#)
- [Conférence](#) 19h : Marielle Adrian « [Comment la vigne parvient-elle à se défendre face à ses ennemis ?](#) »

Judi 17 avril

- [PPR autonomie](#) 18h - [L'accompagnement et le soutien par les pairs](#)

Judi 24 avril

- [Webinar Plantae](#) - Caitlin Broadbent , Malia Gehan & Lize Joubert "[How Plant Scientists Can Lead the Way in Green Lab Practices](#)"

Samedi 19 avril

- [AGAP](#) 17-18h30 [médiathèque Albert Camus](#), Clapiers - Conférence de

Geneviève Conejero : Une plongée dans l'imagerie cellulaire (Geneviève présentera les techniques d'imagerie cellulaire appliquées aux plantes, leurs implications dans la recherche et les découvertes récentes dans ce domaine)

Vendredi 25 avril

- Soutenance de thèse GAIA 13h- Justine Drouault "Intégration de l'écophysiologie et de la génétique quantitative pour comprendre la plasticité de la floraison, la réponse à la sélection et l'adaptation chez le maïs"

Lundi 19 mai

- Webinaire GTSO Couperin 14h - "Du bruit à la musique : l'IA va-t-elle transformer l'information scientifique ?"

Mardi 27 mai

- Webinaire MathNum 13h30 Anne-Laure Ligozat "Comment évaluer l'impact environnemental d'un projet d'IA"
- Journée d'étude EcoDoR sur la gestion des données de la recherche
- Webinaire ERC 10h - Préparation à l'appel ERC Advanced Grants 2025
- EcoDoR - Journée d'étude consacrée à la gestion des données de la recherche, de la théorie à la pratique

[consulter l'agenda complet]

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

Documentation

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

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

Nouvelle publication de l'IPSiM

- **Charlotte Lecuyer(d)***, **Alexandre Vettor***, **Cécile Fizames**, Hélène Javot, **Antoine Martin**, **Mona Mazouzi**, **Sandra Cortijo**✉ (Apr 2025) [Establishment, maintenance and consequences of inter-individual transcriptional variability for a gene involved in nitrate nutrition in plants](#). bioRxiv
- **Michal Danek***, **Omar Hdedeh(d)***, **Jessica Boutet**, **Héla Safi**, **Anas Abuzeineh**, Amanda Martín-Barranco, Jean-Bernard Fiche, **Caroline Mercier**, Marcelo Nollmann, Yohann Boutté, **Véronique Santoni**, Sébastien Mongrand, **Alexandre Martinière**, **Enric Zelazny**✉ (Apr 2025) [Mechanisms controlling the plasma membrane targeting and the nanodomain organization of the plant SPFH protein HIR2](#). bioRxiv

Nouvelle publication d'un membre de l'IPSiM

- **Kevin Bellande**, David Roujol, Josiane Chourré, Sophie Le Gall, Yves Martinez, Alain Jauneau, Denise Arico, Axel Mithöfer, Vincent Burlat, Elisabeth Jamet✉, Hervé Canut✉ (Apr 2025) [Receptor kinase LecRK-I.9 regulates cell wall remodelling during lateral root formation in Arabidopsis](#). J. Exp. Bot. 76(6):1718-1734

Appels d'offres

Partenariats Hubert Curien

- [Tunisie - PHC Utique](#) - Date limite: **16 avril**
- [Liban - PHC Cèdre](#) - Date limite: **6 mai**
- [Irlande - PHC Ulysses](#). Date limite: **6 mai**
- [Suisse - PHC PHC Germaine de Staël](#). Date: **15 mai**
- [Italie - PHC Galilée](#). Date limite: **21 mai**
- [Lettonie - PHC Osmose](#). Date limite: **29 mai**
- [République tchèque - PHC Barrande](#). Date limite: **29 mai**
- [Hongrie - PHC Balaton](#). Date limite: **3 juin**
- [Chine - PHC Cai Yuanpei](#). Date limite: **16 juin**
- [Belgique - PHC Tournesol Wallonie Bruxelles communauté française](#). Date limite: **16 juin**
- [Hong Kong - PHC Procore](#). Date limite: **27 juin**
- [Taïwan - PHC Orchid](#). Date limite: **1er juillet**
- [Allemagne - PHC Procope](#). Date limite: **2 juillet**

[[Plateforme de candidatures des PHC et programmes assimilés](#)]

Prix franco-taiwanais

L'Académie des sciences et le National Science and Technology Council (NSTC) de Taiwan attribuent chaque année un grand prix scientifique franco-taiwanais à une équipe de chercheurs (l'un travaillant dans une institution taiwanaise et l'autre dans une institution française) pour leurs contributions et réalisations scientifiques, et leur engagement à les poursuivre et à les développer. Deadline: **16 juin**.

[[En savoir plus](#)]

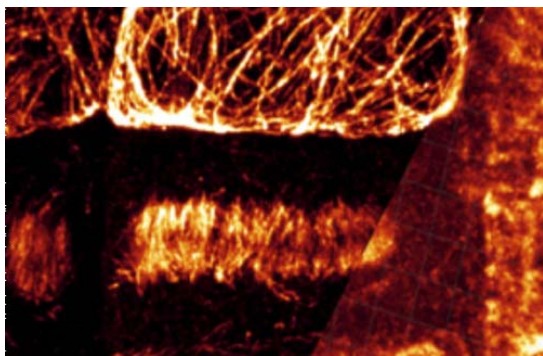
Informations Scientifiques



Des protéines synthétiques pour réécrire l'information génétique des organites des plantes

L'édition de l'ARN, un processus qui permet la modification de l'ARN après sa production à partir de l'ADN génomique, est un processus clé pour l'expression des gènes dans les mitochondries et les chloroplastes des plantes. Dans une étude publiée dans *Nucleic Acids Research*, des scientifiques ont développé des protéines synthétiques capables de guider spécifiquement l'édition de l'ARN dans ces organites. [[En savoir plus](#)]





Une révolution dans l'imagerie des cellules végétales

En 2015, une nouvelle technique de microscopie, appelée microscopie d'expansion, a bouleversé l'imagerie biologique en dépassant les limites de résolution des systèmes classiques et en rendant accessible la microscopie de super-résolution à moindre coût. Cependant, son application aux tissus végétaux multicellulaires et rigides restait un défi méthodologique.

[[En savoir plus](#)]



Un cryo-microscope de pointe inauguré à Aix-Marseille : une avancée majeure pour la recherche en biologie

Ce vendredi 28 mars a eu lieu l'inauguration du cryo-microscope électronique Glacios 2 au laboratoire Architecture et fonction des macromolécules biologiques (AFMB)¹.

[[En savoir plus](#)]



Replay - Journalistes et scientifiques : qui contrôle qui ?

Les vidéos des interventions de la journée Sciences et médias du 28 mars sont accessibles en ligne

[[En savoir plus](#)]

Science ouverte et gestion des données

Mardi 15 avril

- [Open Class - Zotero débutant](#)
- [Classe virtuelle 9h - Les entrepôts de données de la recherche : chercher/partager des jeux de données](#)

Jeudi 17 avril

- Open Class - [Recherche Data Gouv](#) - [Data INRAE](#) : Administrer une collection
- Classe virtuelle 14 h - [Utilisation des APIs de l'entrepôt Recherche Data Gouv](#)
- Classe virtuelle 15h - [Tout savoir sur le RGPD](#)

Mardi 22 avril

- Classe virtuelle 14h - [FAIR de la curation dans l'entrepôt Recherche Data Gouv](#)
- Webinaire INIST - [Découverte de la nouvelle version de BibCnrs](#)

Jeudi 24 avril

- Webinaire ArRDolSe 13h - [Publier un article sur ses données : rédiger un data paper](#)

Mardi 29 avril

- Webinaire INIST - [Click and Read](#)

Mardi 6 mai

- Webinaire GES1point5 10h - [Estimer l'empreinte carbone des universités, établissements et institutions](#)

Lundi 12 mai

- [Sauvegarder votre code sur Gitlab d'INRAE](#) [[connexion](#)] [[inscription](#)]

Lundi 19 mai

- [Développer à plusieurs sur le même code](#) [[connexion](#)] [[inscription](#)]

Mardi 13 mai

- Webinaire INIST 14h - [Principes FAIR et cycle de vie des données](#)

Mercredi 14 mai

- Webinaire INIST - [Découverte de la nouvelle version de BibCnrs](#)

Mardi 20 mai

- Webinaire INIST - [Click and Read](#)

Mardi 27 mai

- Webinaire ArRDolSe 13h - [Collecter des données de Wikidata et les gérer dans R](#)

Jeudi 12 juin

- Webinaire ArRDolSe 13h - [Le partage du code pour la répliquabilité : méthodes et outils pour rendre le code source réutilisable](#)

Guide des bonnes pratiques pour la gestion des données de la recherche en Biologie

Ce guide a été conçu pour répondre aux défis récents de la gestion des données de recherche dans le contexte de la science ouverte.

[[En savoir plus](#)]

La Petite encyclopédie de la science ouverte du CoSO

[[En savoir plus](#)]

Infos Tutelles

CNRS

5ème plan Handicap : le CNRS consolide sa politique d'inclusion

Avec son 5ème plan d'actions Handicap, le CNRS réaffirme sa volonté de construire un environnement de travail plus inclusif, en s'appuyant sur des mesures concrètes et innovantes. [[En savoir plus](#)]

1re campagne d'examen de sélection professionnelle pour l'accès au grade d'IEHC

La première campagne d'inscription à ce nouvel examen aura lieu entre le 14 avril 2025 et le 13 mai 2025. [[En savoir plus](#)]

INRAE

Notes de service

- [Ns2025-19](#): Définition de la politique voyage et des modalités de prise en charge des frais de déplacement au sein d'INRAE

Le conseil en orientation professionnelle : une offre de service désormais disponible en anglais

INRAE enrichit son dispositif d'accompagnement des agents avec une nouvelle offre de conseil en orientation professionnelle... en langue anglaise ! Accessible à toutes et tous, ce service permet d'accompagner les agents anglophones dans leurs réflexions et projets professionnels, dans un cadre confidentiel et bienveillant. [[En savoir plus](#)]

L'INRAE publie une note de recommandations sur les pratiques intègres de publication scientifique à l'heure de la science ouverte

Nous vous conseillons vivement la lecture de la note de recommandations 'Pratiques intègres de publication scientifique à l'heure de la science ouverte' produite par un groupe de travail de l'INRAE à l'attention de ses scientifiques. [[En savoir plus](#)]

UM

Permanences de l'Institut National de la Propriété industrielle (INPI)

Réservé aux personnels et étudiants de l'UM

Dates : **7 mai 2025**

Horaires : De 11h à 15h

[[En savoir plus](#)]

EcoN'UM : l'Université de Montpellier mobilisée pour un numérique plus responsable

Du 4 au 11 mars s'est déroulée la première édition d'EcoN'UM, la semaine de sensibilisation à l'empreinte environnementale du numérique à l'Université de Montpellier. [[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 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](#)

