

[Voir la version en ligne](#)

Lettre "Infos IPSiM" du mardi 18 février 2025

[[Vie du labo](#)] [[Vie du campus](#)] [[Emplois](#)] [[Formations](#)] [[Infos étudiants / non permanent](#)] [[Séminaires](#)] [[Documentation](#)] [[Appels](#)] [[Infos](#)] [[Europe](#)] [[Ressources](#)]
[[OpenScience](#)]
[[Tutelles : Cnrs / Inrae / UM](#)] [[Agropolis](#)]



Vie du labo

Agenda

- **Jeudi 27 février** 14h - Séminaire IBIP 1-[Willy Aubert](#)
 - **Jeudi 6 mars** 14h - [Séminaires des doctorants de 2ème année](#)
 - **Mardi 11 mars** 9h30 - [CTL](#)
 - **Jeudi 20 mars** 14h - [Séminaires des doctorants de 2ème année](#)
 - **Jeudi 27 mars** 14h - [Séminaires des doctorants de 1ère année](#)
 - **Jeudi 3 avril** **14h15** - [Séminaires des doctorants de 1ère année](#)
 - **Jeudi 10 avril** 14h - [Soutenance HDR: Francois Barbier](#)
- [consulter l'agenda complet]

Nouveaux arrivants



[Zinaïda Molto](#)

CDD - UM

Equipe : FeROS

Dates : 13 Jan 2025 - 12 Jan 2026

Quoi de neuf sur notre intranet?

- Ajout du [CR du CTL du 11 février 2025](#)

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](#)]

Infos étudiants / non permanents

Mon Master 2025 : une mine d'informations pour mieux préparer son parcours d'étude

cette troisième campagne de la plateforme Mon Master est marquée par une profonde refonte de son portail d'information qui permet aux étudiants de licence « de préparer au mieux leur orientation et de construire leur projet d'études ».

[[En savoir plus](#)]

Vie du Campus

Congrès des AP'DAYS du 3 au 5 décembre 2024

[Retrouvez les événements et webinaires](#) organisés dans le cadre des AP'DAYS depuis leur lancement.

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

-

Post doc positions

- CDD 2 ans - [Plant molecular biology](#), Oxford UK. DEadline: **28 février**
- CDD - [Advanced Plant Imaging](#), Versailles
- CDD - [Duckweed Wolffia sp. as a novel model organism for mechanobiology study](#), NSU Singapore
- CDD - [Plant Cell Biology](#), North Carolina State University USA

Chercheur

-

Autres

- CRCN INRAE - [Forest tree biomechanics](#), Champenoux. Deadline: **4 mars**
- CRCN INRAE - [Computational modeling of multiscale integration in plant development and morphogenesis](#), Versailles. Deadline: **4 mars**

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](#)

Une formation RSE pour tous les agents INRAE

En lien avec les obligations fixées par l'État, tous les agents INRAE sont invités à suivre un nouveau parcours de formation en 3 étapes sur la responsabilité sociétale et environnementale (RSE). Ensemble, réduisons notre impact environnemental et améliorons notre qualité de vie au travail. [[En savoir plus](#)]

Des MOOC sur l'intelligence artificielle via FranceNum

[[En savoir plus](#)]

Formations INRAE

- [Manipulation des gaz spéciaux](#). Dates: les **16 et 17 juin** ou les **3 et 4 novembre**, campus de la Gaillarde
- [Ecole-Chercheurs données et modèles](#). Dates: **du 6 au 9 octobre**, Lyon
- [EBAIL IFB Niveau 2 : Traitement des Données de Variants, ChIP-Seq et Bulk RNA-Seq](#). Dates: **du 1er au 6 juin**, Roscoff

Formations CNRS

- [CEM : Conception et mise en œuvre d'une installation/système](#). Dates: **du 25 au 27 mars**, Toulouse. [[Préinscription](#)]

Formations BioCampus

-

Formations UM

-

Autres Formations

- [Introduction à Python pour la bioinfo](#). [[Support](#)]Dates: **21 et 22 mai**, Toulouse
- [Impact des approches spatiales multi-omiques pour la recherche fondamentale et clinique](#), Bordeaux. Dates: **du 19 au 21 novembre**. Deadline: **27 juin**

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

Congrès / séminaires

Mardi 18 février

- COST 10h - [COST Info Day](#)

Jeudi 20 février

- Plantae webinaire – Mari Carmen Alamar, Anne Runkel and Katarzyna Retzer "[Pathways to Impact: Translating Plant Science Research Into Real-world Applications](#)"
- EPSO Plant Science Seminar 15h - Elena Baena-González, Geert De Jaeger and Gabriella Vinc "[The role of sugar and N in plant signalling](#)"
- Soutenance de thèse GAIA 14h - Hien Linh TRAN "[Identification of quantitative trait loci associated with grain ion content and root anatomy in a rice Vietnamese landrace collection](#)"

Mercredi 5 mars

- EMBO Information Webinar 11h - [Funding opportunities in the life sciences](#)

Mardi 11 mars

- PSE Webinar 16h - "[Computational AI Tools in Natural Products](#)"

Jeudi 13 mars

- Webinaire ERC 9h30 - Montage du projet Horizon Implementation Day: [Finding opportunities and submitting a proposal in Horizon Europe](#)

Vendredi 14 mars

- Webinaire NETBIO 14h "[les réseaux : quoi ? comment ? pour quoi faire ?](#)" [[Sondage](#)]
- Webinaire PEPI IBIS 10h - Giulia Calia et Silvia Bottini "[Leveraging bioinformatics and machine learning to study the pivotal characteristics of effector proteins in agro-economically important plant pathogens](#)"

Lundi 17 mars 2025

- [webinaire Cifre](#)

Jeudi 20 mars

- Webinaire ERC 9h30 - Préparation de la convention de subvention Horizon Implementation Day: [Grant Agreement Preparation in Horizon Europe](#)

Lundi 3 avril

- Webinaire ERC 9h30 - [Gestion du projet Horizon Implementation Day: Grant Management in Horizon Europe](#)

[consulter l'agenda complet]

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



Meeting Montpellier - Synchrotron SOLEIL

Dates: **28 et 29 avril**, Montpellier
[[En savoir plus](#)]

Les journées scientifiques

protéome
vert
26-27 mai
à Dijon
Centre [INRAE](#) 17 rue Cuvier



Journées du Protéome Vert

Dates: **26 et 27 mai**, Dijon
[[En savoir plus](#)]



20th International Workshop on Plant Membrane Biology

Dates: du **18 au 22 août**, Elsinore
Denmark

[[En savoir plus](#)]

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

•

Appels d'offres

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

PHC - Partenariats Hubert Curien

- [Maroc, Tunisie - PHC Maghreb](#) - Date limite: **27 février**
- [Israël - PHC Maïmonide](#) - Date limite: **11 mars**
- [Maurice - PHC Le Réduit](#) - Date limite: **14 mars**
- [Egypte - PHC Imhotep](#) - Date limite: **15 avril**
- [Slovénie - PHC Proteus](#) - Date limite: **15 avril**

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

[EMBO]Funding for conferences and training

[[En savoir plus](#)]. Deadline: **1er mars**

France 2030 : lancement de la 27e édition du concours d'innovation I-Lab

[[En savoir plus](#)].Deadline: **11 mars**

Le prix de thèse de la SNHF

Le thème retenu est "Pollinisation : quels enjeux ?".

[[En savoir plus](#)]. Deadline: **16 mars**

[ANR] Appel à projets Thématiques Spécifiques en Intelligence Artificielle (TSIA) 2025

[[En savoir plus](#)].deadline: **17 mars**

[EMBO] Young Investigator Programme

Supporting young group leaders in Europe and beyond

[[En savoir plus](#)]. Deadline: **1er avril**

[EMBO] Installation Grants

Supporting group leaders who move to host countries that are part of the Installation Grant scheme. [[En savoir plus](#)].Deadline: **15 avril**

[EMBO] Global Investigator Network

Supporting young group leaders in Chile, India, Singapore and Taiwan

[[En savoir plus](#)].Deadline: **1er mai**

Appel à projets 2025 ANR - NRF Intelligence artificielle pour les biotechnologies

Cet appel à projets vise à encourager la collaboration entre les chercheurs académiques français et coréens pour explorer et développer des applications de l'IA dans le domaine des biotechnologies. [[En savoir plus](#)].deadline: **7 mai**

Informations Scientifiques



Transfert horizontal de gènes : l'évolution par l'échange

Au-delà de la transmission verticale de parent à enfant pour transmettre un gène, il existe le phénomène de transmission horizontale. Bien décrit chez les procaryotes, il concerne aussi les eucaryotes. Quels sont les mécanismes associés à ces transferts et quels sont leurs rôles dans l'évolution ? [[En savoir plus](#)]



Faits marquants 2024 - Département BAP

Ces faits marquants reprennent une sélection de publications importantes, deancements de projets collaboratifs d'envergure, de signatures d'accords partenariaux, d'expertises, prospectives ou études, d'infrastructures nationales ou internationales, de colloques, de prix, de solutions opérationnelles, d'inaugurations de nouveaux bâtiments...

GOS 2 : Cultiver des sols calcaires et faire face au changement climatique page 32. Contact : S. Mari, IPSiM [[En savoir plus](#)]



Trois nouvelles variétés de vignes résistantes au mildiou et à l'oïdium

Calys N, Exelys B et Artys B, 3 nouvelles variétés de vigne inscrites au Catalogue officiel en 2024, complètent la gamme des 9 variétés résistantes issues du programme INRAE-ResDur. Ces variétés de cuve permettent de réduire de façon drastique l'utilisation des produits phytosanitaires. Elles ouvrent la voie à une viticulture performante plus respectueuse de l'environnement et produisent des vins de qualité tout en s'adaptant à de nouvelles contraintes climatiques. [[En savoir plus](#)]





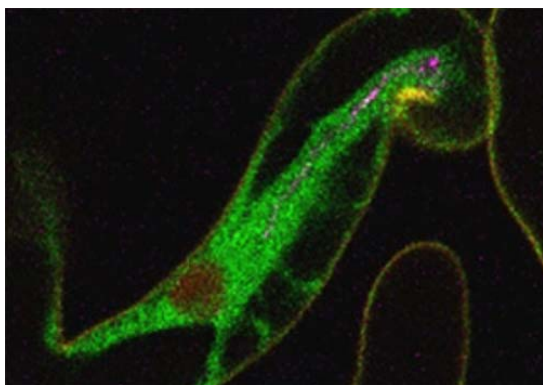
L'avantage d'avoir des petites feuilles pour certains arbres

Si les arbres pouvaient seulement parler. C'est en partant de ce postulat que l'écologue spécialiste des forêts du bassin méditerranéen Thierry Gauquelin a tâché de raconter la longue vie d'un genévrier de l'Atlas marocain (*Juniperus thurifera*) de plus de 500 ans. [[En savoir plus](#)]



Clémentines : un peu, beaucoup, à la folie !

Un reportage de TV5Monde à retrouver dans l'émission "A bon entendeur" sur la chaîne Suisse RTS. [En savoir plus](#) sur les origines et la production de ce fruit, avec notamment les interventions de François Luro et de Laurent Julhia (unité AGAP-Corse), ainsi qu'une présentation du CRB Citrus en Corse. [[En savoir plus](#)]



Comment les plantes déploient le tapis rouge pour accueillir les bactéries fixatrices d'azote

Les légumineuses peuvent se nourrir sans engrais chimique, en réalisant une symbiose avec des bactéries appelées rhizobia, pour recevoir l'azote indispensable à leur croissance. Ces échanges se réalisent dans un organe spécialisé, le nodule. Acheminer les rhizobia jusqu'au nodule est une étape clé, dont l'hôte prend les rênes en créant une route d'entrée suite à une réorganisation cellulaire complexe. Dans un article publié dans *Nature Communications des scientifiques* dévoilent les coulisses de ce processus et révèlent le rôle clé du calcium dans cette restructuration cellulaire complexe. [[En savoir plus](#)]



Comment l'intelligence artificielle va changer nos vies

Reconnaissance faciale, assistant



intelligent, voiture autonome, art, médecine, sécurité... Où en est l'IA ? (Re)découvrez tous nos articles sur la technologie qui pourrait « augmenter » l'ensemble de notre vie au quotidien, mais pose nombre de questions. Laisserons-nous ces systèmes interpréter nos scanners médicaux ou rendre la justice ? L'automatisation du travail nous touchera-t-elle tous ? Et comment éviter les dérives éthiques ? [[En savoir plus](#)]



Graines d'empires, quand les États se bâtissent sur le blé

Et si l'étude du blé, sa production et son contrôle, permettait de relire l'histoire du XVIIe, du XVIIIe, du XIXe et du XXe siècles ? Entre enjeux politiques, militaires, environnementaux, économiques, géopolitiques, coloniaux, le blé est un élément clé de la construction des États et des empires. [[En savoir plus](#)]

Europe

Ressources en ligne

Science ouverte et gestion des données

Jeudi 20 février

- Webinaire INRAE 10h - ["Tout savoir sur le RGPD"](#)
- Open class - [Déposer des données dans Data INRAE](#)
- Open class - [Utilisation des APIs de l'entrepôt Recherche Data Gouv](#) . Pré-requis : avoir déjà une connaissance des APIs ou avoir suivi la formation « [Découverte](#) »
- Webinaire INIST 11h - [Présentation de la nouvelle version de BibCnrs](#)

Lundi 24 février

- Webinaire INIST 14h- [Présentation de la nouvelle version de BibCnrs](#)

Mardi 25 février

- Webinaire INIST 10h - ["Plan de gestion de données : bonnes pratiques de rédaction"](#)
- Webinaire INIST 11h- [Présentation de Click & Read](#)

Mardi 4 mars

- Open Class - [Incites pour l'évaluation HCERES](#)

Jeudi 6 mars

- Webinaire INIST 11h- [Présentation de la nouvelle version de BibCnrs](#)

- [Open Class](#) - [Plan de gestion de données 1 - Les grands principes](#)

Lundi 10 mars

- [Open Class](#) - [Plan de gestion de données 2 - Rédiger avec l'outil DMP OPIDoR](#)

Mardi 11 mars

- [Webinaire INIST](#) 10h - [Principes FAIR et cycle de vie des données](#)
- [Open Class](#) - [Publier un Data paper](#)

Mercredi 12 mars

- [Open Class](#) - [Recherche Data Gouv - Data INRAE : Déposer des données](#)
- [Open Class](#) - [Recherche Data Gouv - Data INRAE : Déposer des données](#)

Vendredi 14 mars

- [Café SPD](#) 13h30 - [Droits des personnes concernées](#)
- [Webinaire INIST](#) 14h - [Présentation de la nouvelle version de BibCnrs](#)

Mercredi 19 mars

- [Webinaire INIST](#) 11h - [Présentation de la nouvelle version de BibCnrs](#)

Jeudi 20 mars

- [Open Class](#) - [Tout savoir sur le RGP](#)
- [Webinaire DMP OPIDoR](#) 14-15h30 - [Prendre en main DMP OPIDoR pour créer votre PGD](#) [Inscription]

Jeudi 27 mars

- [Open Class](#) - [Zotero avancé](#)

Vendredi 28 mars

- [Webinaire INIST](#) 14h - [Présentation de la nouvelle version de BibCnrs](#)

Lundi 31 mars

- [Webinaire INIST](#) 14h - [Présentation de Click & Read](#)
- [Open Class](#) - [Aureli](#)

Infos Tutelles

compar:IA, le comparateur d'IA conversationnelles

compar:IA est un outil gratuit qui permet de sensibiliser les citoyens à l'IA générative et à ses enjeux. Il permet de

- Comparer les réponses de différents modèles d'IA
- Tester au même endroit les dernières IA de l'écosystème
- Mesurer l'empreinte écologique des questions posées aux IA

[[En savoir plus](#)]

CNRS

Vos CESU arrivent à échéance ? Échangez-les en février

Si vous avez encore des CESU 2024, sachez qu'ils sont arrivés à échéance le 31/01/2025. Pas de panique, vous pouvez les échanger entre le 1er et le 28 février.

[[En savoir plus](#)]

Accueillir un chercheur ou une chercheuse en classe

CNRS Physique et le groupe Physique-Chimie de l'Inspection générale de l'éducation, du sport et de la recherche publient aujourd'hui un petit guide à

destination des enseignantes et des enseignants du secondaire qui souhaitent faire venir un scientifique d'un laboratoire dans leur classe. [[En savoir plus](#)]

Laurent Barbieri, nouveau délégué régional du CNRS en Occitanie Est

Ce 1er février, Laurent Barbieri prend ses fonctions comme délégué régional du CNRS en Occitanie Est. Précédemment délégué régional en Rhône-Auvergne, il succède à Jérôme Vitre en poste depuis le 1er mars 2017. [[En savoir plus](#)]

INRAE

Notes de service

- [Ns2024-25](#): Campagne d'avancements au titre de 2025 - Ingénieurs et Techniciens :Avancements de grade au choix - Avancements à l'échelon spécial d'IRHC - Promotions de corps au choix
- [Ns2025-11](#): Composition de la formation spécialisée en matière de santé, de sécurité et de condition de travail (F3SCT) du Comité social d'administration (CSAE) d'INRAE

Évolutions d'INRAE 2030 : réunion avec les DUs

La direction générale a réuni le 4 février, l'ensemble des directrices et directeurs d'unités de recherche, expérimentale et d'appui (DU), en présence des chefs et cheffes de départements (CD), des présidents et présidentes de centre (PC). Les 300 DUs présents à Paris ont pu échanger sur les inflexions de la feuille de route INRAE 2030, en cours de définition. [[En savoir plus](#)]

ALEOU : nouveau marché pour l'organisation d'événements professionnels

Le nouveau marché relatif à l'organisation d'événements professionnels (2025-2029) a été notifié avec le prestataire ALEOU. Il permet à toutes les unités INRAE d'avoir un catalogue pour la réservation de salles et de sites d'accueil résidentiel. [[En savoir plus](#)]

Salon de l'agriculture 2025

Sur le thème « des recherches aux solutions », cette année le stand INRAE illustrera concrètement, dans un contexte de changement climatique, les solutions d'aujourd'hui issues de nos laboratoires et de nos unités expérimentales, et les recherches prometteuses qui préparent les solutions de demain. [[En savoir plus](#)]

Femmes et filles de science : des techniciennes de choc au service de la science

À l'occasion de la Journée internationale des femmes et des filles de science le 11

février, découvrez Camille, Sylvie et Fanny. Ces 3 techniciennes contribuent activement à l'avancée des recherches dans des domaines aussi variés que la santé animale, la biodiversité et la qualité des milieux aquatiques. [[En savoir plus](#)]

UM

Agropolis

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](#)

