

[Voir la version en ligne](#)

Lettre "Infos IPSiM" du mardi 6 septembre 2022

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



Vie du labo

Agenda

- **mercredi 7 septembre** 9h30 - [Conseil des chefs d'équipe](#)
- **jeudi 8 septembre** 14h Amphi P. Lamour- Soutenance de thèse d'**Alexis Brun** [[Plus](#)]
- **mardi 13 septembre** 9h30 - CTL - contact : [Amandine](#)
- **mercredi 14 septembre** 9h30 - [Réunion nouveaux arrivants](#)
- **mardi 27 - jeudi 29 septembre** - Interruption des outils de gestion INRAE [[Plus](#)]
- **jeudi 29 septembre** 14h - Séminaire IBIP : **Blanca San Secundo** [[Plus](#)] - contact : [Doan](#)
- **jeudi 13 octobre** - [Fête de la science IBIP 2022](#)

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



Photos de MISTRAL 2022 - 30 juin-13 juillet
Montpellier

[Diaporama](#)



**Abstract book of the 13th International
Conference of the French Society of
Plant Biology**

Quoi de neuf sur notre Internet ?

- Ajout d'une manifestation scientifique: [fête de la science IBIP 2022](#)
- Ajout du [livret des résumés du 13th International Conference of the French Society of Plant Biology](#) dans Actualités / Manifestations scientifiques

Quoi de neuf sur notre intranet ?

- Ajout du [diaporama de MISTRAL 2022](#) dans Vie de l'unité / Instances comités cellules / Comité convivialité

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

subventions individuelles

A l'occasion de la rentrée 2022-2023, les commissions SAGA et Sections Locales vous proposent un **moment d'échanges** par visio Skype **jeudi 22 septembre de 14h00 à 16h00** afin de tout savoir sur les **subventions individuelles** « *a posteriori* ».

Pour vous inscrire, nous vous demandons de mentionner **avant le 20 septembre** sur le doodle suivant vos nom, prénom et le nom de votre section locale :

<https://doodle.com/meeting/participate/id/dP1nBYne>

A la clôture des inscriptions, vous recevrez une invitation pour rejoindre la visioconférence.

Témoignage mobilités

Près de la moitié d'entre nous venons à notre travail à pied, en vélo, en trottinette, en bus, en covoiturage... Pour préparer la Semaine Européenne de la mobilité, nous souhaitons recueillir votre témoignage sur vos déplacements. [[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 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](#) / [Agropolis](#) / [TAIR](#) / [euraxess](#) / [EMBL](#) / [Cnrs](#) / [Inrae](#) / [Université Montpellier](#) / [SupAgro](#) / [Cirad](#) / [Ird](#) / [Association Contact](#) / [ABG-Intelli'agence](#) / [Concours et recrutements de l'État](#) / [Academic positions](#)

Post Doc position

- CDD - [Interactions between microalgae and synthetic polymers](#), LUT University in Finland. Deadline: **10 septembre**
- CDD CNRS 2 ans - [Biophysique et biologie structurale de l'ARN](#), Strasbourg. Deadline: **22 septembre**
- CDD 3 ans - [Plant Microbiota Interactions](#), University of Basel Suisse
- CDD 4 ans - [Molecular processes in host-pathogen interactions](#), John Innes Centre UK. Deadline: **19 septembre**

Chercheurs

- CDI CEA - [Biotechnologie, microbiologie ou génie biologique](#), Evry

Autres

- CDD CNRS 1 an - [IR en Traitement de données scientifiques](#), Palaiseau. Deadline: **23 septembre**
- CDD CNRS 22 mois - [IE en biologie moléculaire](#), Montpellier. Deadline: **22 septembre**
- [Offre de stage Master 2](#) (01/09/2022) - Caractérisation fonctionnel du gène LORP1 dans la réponse des plantes au signal hydrique, IPSiM Montpellier

Formations

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

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

Formations CNRS

- [Valorisation du parcours professionnel des agents contractuels](#). Dates et lieu: **entre le 7 novembre et le 5 décembre 2022**, à distance. Deadline: **14 octobre 2022**. [[Planning](#)] [[Inscription](#)]

Formations INRAE

- [Angular - initiation](#). Dates et lieu: **du 28 novembre au 1er décembre et du 12 au 16 décembre**, à distance
- [Angular – Fonctionnalités avancées](#). Dates et lieu: **du 26 au 28 septembre**, à distance
- [Prévention amiante](#). Date et lieu: **4 octobre**, La gaillarde

Congrès / séminaires

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

Séminaires et soutenances de thèse

Mardi 6 septembre

- INRAE Share & Learn 13h en ligne - **Innovations Actions : une opportunité européenne pour la recherche collaborative** [Plus] [Inscription]
- ANR tour 14-16h30 webinaire : **Présentation du Plan d'Action - AAPG 2023** [Plus] [Inscription]
- Summer school IDIL 17h - Dr Daniel Wipf **The happiness of plants is under our feet** [Plus]

Mercredi 7 septembre

- TULIP 11h zoom : Sophien Kamoun **"How to trick a plant pathogen?"** [Plus]
- ANR tour 14-16h30 webinaire : **Appels dédiés aux partenariats public - privé** [Plus] [Inscription]

Jeudi 8 septembre

- ANR tour 10-12h webinaire : **Règlement financier et modalités** [Plus] [Inscription]
- ANR tour 14-16h30 webinaire : **Appels dédiés aux partenariats public - privé** [Plus] [Inscription]
- Soutenance de thèse 14h Amphi P. Lamour : **Rôle des multicopper oxydases dans l'homéostasie du fer chez *Arabidopsis thaliana*** [Plus] - Contact: Alexis

Vendredi 9 septembre

- MITI CNRS 11-12h30 (zoom) **"Adaptation du vivant à son environnement"** [Plus]
- TULIP 11h zoom : Axel Mithöfer **"Plant defense against insect herbivores: Local and systemic signaling"** [Plus]

Lundi 12 septembre

- ANR tour 14-16h30 webinaire : **Sciences de la vie, santé** [Plus] [Inscription]

Mardi 13 septembre

- ANR tour 10-12h webinaire : **Outils de suivi : portail de suivi des projets, CRM, portail des AAP** [Plus] [Inscription]

Mercredi 14 septembre

- ANR tour 14-16h30 webinaire : **Sciences du numérique et mathématiques** [Plus] [Inscription]

Jeudi 15 septembre

- IST INRAE 10-12h webinaire : **Tout savoir sur le RGPD** [Plus] [Lien de connexion]
- EPSO 3pm webinaire : **Data Science for Understanding Plants** [Plus]

Vendredi 16 septembre

- ANR tour 10-12h30 webinaire : **Axes scientifiques transversaux aux 7 grands domaines** [Plus] [Inscription]
- ANR tour 14-16h30 webinaire : **Environnement et ressources biologiques** [Plus] [Inscription]

Lundi 19 septembre

- ANR tour 14-16h30 webinaire : **Présentation du Plan d'Action - AAPG 2023** [Plus] [Inscription]

Mercredi 21 septembre

- ANR tour 14-16h30 webinaire : **Environnement et ressources biologiques** [Plus] [Inscription]

Jeudi 22 septembre

- IST INRAE 10-12h webinaire : **Formalité RGPD simplifiée dite "Engagement"** [Plus] [Lien de connexion]
- ANR tour 10-12h30 webinaire : **Sciences de la vie, santé** [Plus] [Inscription]
- ANR tour 14-16h webinaire : **Règlement financier et modalités** [Plus] [Inscription]

Vendredi 23 septembre

- ANR tour 14-16h30 webinaire : **Sciences du numérique et mathématiques** [Plus] [Inscription]
- INRAE Sciences et éthique : **journée hommage à Axel Kahn** 10-16h30

- présentiel ou en ligne [[Programme](#)] [[Inscription](#)]

Jeudi 22 septembre

- *DESSE-Europe & DISC* 10-12h Webinaire destiné aux chercheurs souhaitant se positionner sur les topics 2023-2024 du **programme de travail Horizon Europe pour les infrastructures de recherche** [[Plus](#)] [[Inscription](#)]

Lundi 26 septembre

- *ANR tour* 10-12h webinaire : **Outils de suivi : portail de suivi des projets, CRM, portail des AAP** [[Plus](#)] [[Inscription](#)]
- *ANR tour* 14-16h30 webinaire : **Instruments européens et internationaux** [[Plus](#)] [[Inscription](#)]

Mardi 27 septembre

- *ANR tour* 10-12h30 webinaire : **Instruments européens et internationaux** [[Plus](#)] [[Inscription](#)]

Mercredi 28 septembre

- *ANR tour* 10-12h webinaire : **Transfert des données, RGPD et collaborations internationales** [[Plus](#)] [[Inscription](#)]

Jeudi 29 septembre

- *ANR tour* 9h30-11h webinaire : **Présentation politique science ouverte** [[Plus](#)] [[Inscription](#)]
- *CLIMAE* Webinaire 14-16h "**Quels leviers alimentaires dans le cadre d'une alimentation saine et du changement climatique ?**" [[Plus](#)] [[Inscription](#)]
- *Séminaire IBIP* 14h : Blanca San Secundo "**Crosstalk between Nutrient Signaling Pathways and Immune Responses in Plants**" [[Plus](#)] - contact : [Doan](#)

Vendredi 30 septembre

- *ANR tour* 10-12h webinaire : **Les accords de consortium** [[Plus](#)] [[Inscription](#)]
- *ANR tour* 14-16h30 webinaire : **Présentation du Plan d'Action - AAPG 2023** [[Plus](#)] [[Inscription](#)]

Lundi 3 octobre

- *ANR tour* 14-16h30 webinaire : **Présentation de France 2030** [[Plus](#)] [[Inscription](#)]

Mardi 4 octobre

- *ANR* 9h30-17h, Paris - **Journée d'animation Ecophyto-Maturation** [[Plus](#)] [[Programme](#)] [[Inscription](#)]

Jeudi 20 octobre

- *Webinaire DIGIT-BIO* 14h-15h - **Concepts maths pour comprendre le vivant**

Vendredi 21 octobre

- *MITI CNRS* 11-12h30 (zoom) **Changement climatique** [[Plus](#)]

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



Biotechnologies végétales et changement climatique

11ème colloque AFBV

Date et lieu: **11 octobre 2022** de 9h à 17h, Paris
[[En savoir plus](#)]



Biosefair rencontres 2022

Dates et lieu: **du 17 au 19 octobre**, Orléans.

Ces deux jours seront l'occasion de présenter les avancées depuis le lancement du métaprogramme, de partager des connaissances et des contacts, des envies de travailler ensemble et de réfléchir ensemble à ce que vous souhaitez comme animation scientifique, stratégie de recherche pour favoriser la biodiversité et renforcer les réseaux de services écosystémiques. Deadline: **19 septembre 2022**. [[En savoir plus](#)]



Journées Symbiphyt 2022

Dates et lieu: les **15-16-17 novembre 2022**, centre INRAE de Dijon. Symbiphyt est le réseau d'animation qui vise à rassembler des scientifiques travaillant sur les symbioses plantes-microorganismes et leur intérêt en agroécologie et plus largement dans des écosystèmes moins anthropisés.

[[En savoir plus](#)]

Documentation

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

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

Appels d'offres

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

PHC - Partenariats Hubert Curien

- [Taïwan - PHC Orchid](#) - Date limite : **16 septembre 2022**
- [Norvège - PHC Aurora](#) - Date limite : **21 septembre 2022**
- [Australie - PHC Fasic](#) - Date limite : **28 septembre 2022**
- [Hongrie - PHC Balaton](#) - Date limite : **29 septembre 2022**
- [Cuba - PHC Carlos J. Finlay](#) - Date limite : **30 septembre 2022**
- [Royaume-Uni - PHC Alliance](#) - Date limite : **30 septembre 2022**
- [Indonésie - PHC Nusantara](#) - Date limite : **12 octobre 2022**

AMI 2023 : Consortia interdisciplinaires

Le métaprogramme DIGIT-BIO ouvre son 3ème appel à manifestation d'intérêt pour soutenir des consortia interdisciplinaires. Deadline: **3 octobre 2022**. [[En savoir plus](#)]

BETTER - AMI Projets exploratoires 2023

Cet appel du métaprogramme BETTER vise à soutenir les projets exploratoires. Les demandes de financement de demi-bourses de thèse ne peuvent se faire dans ce cadre mais il est recommandé d'associer aux demandes de projets exploratoires une réflexion sur les thèses potentielles. Celles-ci pourront ensuite être soumises au MP BETTER dans le cadre des campagnes de financement de demi-bourses de thèse gérées par vos départements respectifs. Deadline: **5 octobre 2022**. [[En savoir plus](#)]

Lancement de l'Appel à projet 2023 ANSES

L'ANSES vient de diffuser son appel à projets de thèses pour l'année 2023, appel à projets qui intègre aussi les thèses co-financées ANSES-INRAE. Deadline: **10 octobre 2022**. [[En savoir plus](#)]

Funding opportunity: 2nd call Biodiversa+

The call opens on 8 September 2022 with a deadline for pre-proposals in early November 2022 and for full proposals in April 2023. [[En savoir plus](#)]

Ressources en lignes

Plateforme URGI indisponible du 26 septembre au 30 septembre

En raison d'opérations de maintenance annuelles, le DataCenter INRA Ile-de-France sera éteint, en conséquences les services de l'URGI ne seront plus accessibles dès le Lundi 26 septembre, jusqu'au au vendredi 30 septembre.

Lors de ces opérations, les sites web <https://urgi.versailles.inrae.fr> & <https://wheat-urgi.versailles.inrae.fr>, les logiciels et les bases de données seront indisponibles.

Arrêt Data Center Ile de France du lundi 26 septembre 2022 au jeudi 29 septembre 2022

Comme tous les ans, le Data Center Ile de France sur lequel sont hébergés nos services informatiques, sera éteint du lundi 26 septembre 2022 au jeudi 29 septembre 2022 pour cause de révision technique et de réalisation de tests réglementaires annuels des installations techniques qui visent à maintenir la qualité du service qui nous est fourni par le CEA. [[En savoir plus](#)]

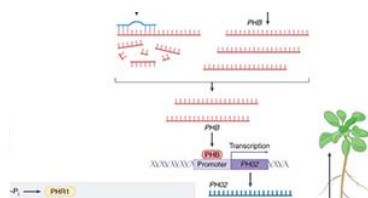
Informations scientifiques



Contraintes environnementales et stress oxydant chez les plantes

Les données récentes en biologie cellulaire et moléculaire montrent qu'un certain nombre de mécanismes de réponse aux stress sont partagés par les plantes et les animaux, la cellule étant le point commun, voire la cible commune, de tous ces êtres vivants.

[[En savoir plus](#)]



All roads lead to PHO1

Crop production depends to a very large extent on phosphorus fertilization, yet the sustainability of this practice is limited by the predicted exhaustion of phosphorus resources. A new molecular pathway regulating phosphorus accumulation in plants has been identified, with PHO1 found to play a pivotal role in mediating it. [[Lire l'article de Nature](#)]



Comment rendre les applications moins énergivores ?

C'est un vrai problème écologique : les applications mobiles semblent consommer toujours plus d'énergie. Des chercheurs en sciences du logiciel, travaillent à rendre ces programmes informatiques plus sobres.

[[En savoir plus](#)]



Un dialogue plantes/champignons vieux de 420 millions d'années

Les plantes utilisent des signaux chimiques comme véhicules d'information entre organes mais également avec les microbes qui les entourent. Par des approches de biologie comparative, de génétique et de biochimie, les scientifiques ont pu démontrer qu'un de ces signaux joue un rôle de communication avec le microbiote depuis plus de 400 million d'années, avant d'être détourné chez certaines plantes comme hormones contrôlant leur développement. Ces résultats sont publiés dans la revue *Nature Communications*.

[[En savoir plus](#)]



Le climat est plus sensible que prévu aux émissions de gaz à effet de serre

La sensibilité climatique représente l'augmentation de la température de surface de la Terre pour un doublement de la concentration atmosphérique de gaz à effet de serre. Une équipe de scientifiques a estimé cette sensibilité, les résultats montrent que le climat est plus sensible que prévu aux émissions de gaz à effet de serre (GES). Cela suggère que les réductions d'émissions de GES devront être encore plus importantes pour tenir les engagements des accords de Paris, ainsi que les recommandations du dernier rapport du GIEC. [[En savoir plus](#)]



Une IA, juge de beauté des poissons tropicaux

Des chercheurs ont entraîné une intelligence artificielle (IA) afin d'attribuer un score esthétique à 2400 espèces de poissons de récifs coralliens ou rocheux. Résultat : les poissons que nous jugeons les « moins beaux » sont ceux qui présentent, collectivement, la plus grande variété de caractéristiques écologiques et ont la plus longue histoire évolutive. Ce sont aussi les plus menacés...

[[En savoir plus](#)]



Nouveau regard sur la domestication de la poule : une histoire de riz et d'oiseau exotique

La domestication de la poule a longtemps été sujet de débats, mais de nouvelles recherches publiées dans les revues PNAS et Antiquity transforment notre compréhension de son origine. Des chercheurs ont découvert qu'une association avec la culture du riz en Asie du Sud-Est aurait déclenché un processus conduisant à la domestication de la poule il y a

seulement 3 500 ans. [[En savoir plus](#)]

The Multinational Arabidopsis Steering Committee (MASC) are delighted to publish our 2021-22 Annual Report
[[Lire](#)]

Infos Tutelles

INRAE

Notes de service

-

Postes à pourvoir par mobilité interne ou accueil en détachement

INRAE propose ponctuellement des offres d'emploi, à pourvoir par voie de mobilité interne ou d'accueil en détachement, s'adressant à des agents ayant déjà le statut de fonctionnaire. [[En savoir plus](#)]

Ingrid Longfort, assistante sociale pour les personnels d'INRAE, est en arrêt de travail pour une durée de 3 mois.

Pendant cette période d'indisponibilité, le prestataire s'engage à assurer la bonne prise en charge des dossiers et l'accompagnement des personnels concernés : les appels téléphoniques sont ainsi redirigés automatiquement vers le standard d'Interface, et les agents sont invités à adresser leurs mails directement à Mme Bourgeois, directrice adjointe.

Par ailleurs, une démarche de recrutement d'un professionnel a été lancée par le prestataire, afin de reprendre dès que possible les permanences.

Enfin, pour toute situation devant être traitée en **urgence**, le numéro à utiliser reste le même : **04 87 91 51 75**

Plus d'informations sur le consentement et le RGPD pour la recherche

Deux nouvelles pages ont été créées sur notre site intranet. [[En savoir plus](#)]

Publication de la veille réglementaire de SEPTEMBRE 2022

La base veille réglementaire, tenue à jour par les pôles Prévention et sécurité du travail (PST) et Protection de l'environnement (PE), est accompagnée de fiches d'évaluation de la conformité, notamment en matière environnementale, pour accompagner les unités et installations expérimentales engagées dans la démarche SME ISO 14001.

[[En savoir plus](#)]

Université de Montpellier

Comment participer à la sécurité informatique ?

En cette période de rentrée universitaire, nous souhaitons vous rappeler que la sécurité informatique est l'affaire de tous et vous proposer quelques pratiques simples à observer. Enjeu majeur de toute institution, elle vise à protéger au mieux le système

d'information de l'établissement ainsi que les données des usagers qui y transitent ou y sont stockées. [[En savoir plus](#)]

Consultations psychologiques pour les étudiantes et étudiants de l'UM

Un accompagnement psychologique renforcé est proposé par l'Université de Montpellier à l'ensemble de ses étudiantes et étudiants. [[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**