

[Voir la version en ligne](#)

## Lettre "Infos IPSiM" du mardi 25 octobre 2022

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



### Vie du labo

#### Agenda

- **jeudi 27 octobre** 14h - [Soutenance de thèse: Houssein Zhou](#) (TICER)
- **jeudi 3 novembre** - [Arrêt de service des outils de gestion du CNRS](#)
- **mardi 8 novembre** 14h Bibliothèque - [Réunion d'échange non permanents / Direction](#)
- **mardi 15 novembre** 9h30 Bibliothèque - [CTL](#)
- **mercredi 16 novembre** 9h30 - [Conseil des chefs d'équipe](#)
- **mardi 22 novembre** 14h Bibliothèque - [Réunion d'échange chercheurs et enseignants-chercheurs permanents / Direction](#)
- **mardi 13 décembre** 9h30 - [Soutenance de thèse d'Ikram Madani](#) (TICER)
- **mardi 13 décembre** 14h - Soutenance de thèse d'Océane Cassan (Sirene)
- **mercredi 14 décembre** 14h - Soutenance de thèse d'Houssein Monder (KaliPHruit)

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

#### 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

#### Elections CA section locale ADAS-INRAE de Montpellier

Le conseil d'administration de la section locale de l'ADAS-INRAE de Montpellier doit se renouveler. Cette association ne peut exister que parce que ses adhérents acceptent de l'animer et vous invite à être nombreux et d'horizons variés à vous porter candidat, de façon à représenter la diversité de l'ensemble des adhérents.

Date limite de candidature : mercredi **16 novembre 2022**. [ [En savoir plus](#) ]

## Vaccination contre la grippe

Urops – gestionnaire du régime obligatoire des fonctionnaires- et sa mutuelle membre Harmonie Mutuelle Secteurs Publics vous invitent à vous faire vacciner contre la grippe directement au sein de votre administration. Une vaccination sera réalisée le **jeudi 8 décembre de 9H00 à 15H30** sur le campus de la Gaillarde à Montpellier.

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

### PhD positions

- [Arbuscular mycorrhiza signalling in wheat](#), Norwich UK. Deadline: **21 novembre**
- [Internal and external mechanisms of plant stress memory](#), University of Sheffield UK. Deadline: **1er décembre**

### Post Doc position

- CDD CNRS 1 an - [Biologie / génétique](#), Nice. Deadline: **4 novembre**
- CDD CNRS 18 mois - [Bioinformatic/NGS data analysis](#), IBMP Strasbourg
- CDD - [Molecular regulation of developmental programmed cell death](#), Gent Belgique
- CDD 4 ans - [Epigenetic immune memory in plants](#), University of Sheffield UK. Deadline: **3 novembre**

### Chercheurs

- CDI CIRAD- [Pathogénomique des interactions riz-champignons pathogènes](#), Côte d'Ivoire

### Autres

- CDD Institut agro - [IR chargé d'enseignement en Ecophysiologie végétale](#), Montpellier. Deadline: **20 novembre**
- CDD CNRS 2 ans - [IE en génétique, biologie moléculaire et cytologie](#), Gif sur Yvette. Deadline: **7 novembre**
- CDD INRAE 34 mois - [IE en agroécologie et recherche participative sur et pour l'utilisation des PNPP en viticulture](#), Colmar. Deadline: **7 novembre**
- CDD 12 mois - [AI en Physiologie et biochimie des plantes](#), IPS2 Saclay

## 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 INRAE

- [Organiser des événements scientifiques ou pédagogique inscrits dans une logique d'éco responsabilité](#). Dates et lieu: **14 et 15 décembre 2022**, la Gaillarde
- [Salon "Emploi mobilité publics"](#). Dates et lieu: **22 et 23 novembre 2022**, à distance

## Infos étudiants / non permanents

### The TULIP-GS Master

The TULIP-GS Master is a two-year program which seeks to train our future engineers or scientific project managers, mainly in plant breeding, plant protection, sustainable plant production, impact studies on environment, ecosystems and biodiversity, depollution, but also scientific advisors, professors and researchers in academic institutes and universities. [ [En savoir plus](#) ]

### Les nouveaux docteurs prêteront un serment d'intégrité scientifique

Nouveau levier d'action à portée symbolique forte : à l'issue de la soutenance de leur thèse, les jeunes docteurs prêteront désormais un serment qui les engage à respecter les principes de l'intégrité scientifique, quelles que soient leurs futures activités professionnelles. [ [En savoir plus](#) ]

## Congrès / séminaires

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

### Séminaires et soutenances de thèse

#### Jeudi 27 octobre

- [Webinaire New Phytol](#) 14h - **Michal Bogdziewicz**: How will global change affect plant reproduction? A framework for mast seeding trends

#### Jeudi 8 novembre

- [Inist](#) 14h30-16h visio - [Partager et valoriser ses recherches via les réseaux sociaux](#)
- [Click & Read](#) 10h-10h45 - Version 2.5.3 de l'extension Click & Read

#### Mardi 15 novembre

- [Click & Read](#) 15h-15h45 - Version 2.5.3 de l'extension Click & Read

#### Jeudi 17 novembre

- [GT BioSS](#) – Nantes – **Journée annuelle du GT BioSS** (groupe de travail sur la Biologie Systémique Symbolique) – envoi des propositions de communication à [contact@bioSS-cnrs.fr](mailto:contact@bioSS-cnrs.fr) [Plus]

#### Mercredi 23 novembre

- [Séminaire AAF](#) 14h30 - La biologie de synthèse pour l'agriculture
- [Click & Read](#) 14h-14h45 - Version 2.5.3 de l'extension Click & Read

#### Mercredi 23 et jeudi 24 novembre

- [CLIMAE](#) – INRAE Versailles – échange et interconnaissance pour la communauté

de recherche CLIMAE (Agriculture et forêt face au changement climatique : adaptation et atténuation)

#### Vendredi 25 novembre

- [Click & Read](#) 10h-11h - Version 2.5.3 de l'extension Click & Read

#### Mercredi 30 novembre

- [Animation scientifique BAP](#) – Paris – Réponse et adaptation des plantes au changement climatique – III – L'augmentation du CO2 atmosphérique

#### Jeudi 1er décembre

- [BAP/AgroEcoSystem](#) - Contribution du système racinaire et des fonctions des plantes aux cycles N/P et au stockage de C dans les sols - Inscription jusqu'au 26 octobre - organisateurs : G. Louarn, P. Nacry & A. Gojon
- [Pôle AEB](#) 9h-17h15 - Atelier d' "échange sur les activités en Bioinformatique dans le pôle "Agriculture, Environnement, Biodiversité" AEB/MUSE ", Agropolis. [Inscription avant le 20 octobre]

#### Mardi 6 décembre

- [Inist](#) 14h30-16h visio - Plan de gestion de données : bonnes pratiques de rédaction et outils

#### Jeudi 15 décembre

- [Inist](#) 14h30-16h visio - Outil DMP OPIDoR : modèle de plan de gestion de données structuré

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



#### INUPRAG Symposium on Integrative Plant Biology

The symposium is open to any participants from the BAP and ECODIV divisions of INRAE.

Dates et lieu: **21-23 février 2023**, Umeå (Sweden)

Deadline: **5 décembre 2022**

[ [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

- Kankunlanach Khampuang, Bernard Dell, Nanthana Chaiwong, Sithisavet Lordkaew, **Hatem Rouached**, Chanakan Prom-U-Thai<sup>✉</sup> (Jul 2022) [Grain zinc and yield responses of two rice varieties to zinc biofortification and water management](#). *Sustainability* **14**(14):8838

#### Nouvelle publication d'un membre de l'IPSiM

- Khurram Bashir, Daisuke Todaka, Sultana Rasheed, Akihiro Matsui, Zarnab Ahmad, Kaori Sako, Yoshinori Utsumi, Anh Thu Vu, Maho Tanaka, Satoshi Takahashi, Junko Ishida, Yuuri Tsuboi, **Shunsuke Watanabe**, Yuri Kanno, Eigo Ando, Kwang-Chul Shin, Makoto Seito, Hinata Motegi, Muneo Sato, Rui Li, Saya Kikuchi, Miki Fujita, Miyako Kusano, Makoto Kobayashi, Yoshiki Habu, Atsushi J. Nagano, Kanako Kawaura, Jun Kikuchi, Kazuki Saito, Masami Yokota Hirai, Mitsunori Seo, Kazuo Shinozaki, Toshinori Kinoshita, Motoaki Seki<sup>✉</sup> (Sep 2022) [Ethanol-mediated novel survival strategy against drought stress in plants](#). *Plant Cell Physiol.* **63**(9):1181-1192

## Archiver les projets de recherche, conseils pour le tri et l'organisation des documents

Ci-joint une [fiche pratique](#) à destination des chercheurs, doctorants, ingénieurs et techniciens et documentalistes.

Elle donne des conseils sur **le tri et l'organisation des documents papier, images ou vidéos qui sont produits lors des projets de recherche.**

Il s'agit de la **première étape avant l'archivage des documents.**

Cela peut permettre une meilleure gestion des espaces de stockage des archives des unités.

Cette fiche est disponible sur les sites des archives, de l'IST et de la DipSO :

- <https://intranet.inrae.fr/archives-inra/page-d-accueil/Actualites/Fiche-pratique-Archiver-les-projets-de-recherche>
- <https://ist.inrae.fr/produit/archiver-les-projets-de-recherche/>
- <https://www6.inrae.fr/dipso/Nos-outils-pour/S-informer-Fiches-pratiques-et-recommandations/Archiver-les-projets-de-recherche>

## Connaître les types d'articles scientifiques

Il existe une grande variété de types d'articles scientifiques. Les typologies adoptées par les éditeurs (*publishers*) et les revues ne sont pas standardisées et pas forcément partagées entre eux. [ [En savoir plus](#) ]

## Distinguer dans un article les jeux de données

Les éditeurs de revues, les agences de financement, les institutions exigent de plus en plus que ces données produites dans le cadre d'un travail de recherche aboutissant à une publication soient rendues publiques et accessibles aussi librement que possible.

[ [En savoir plus](#) ]

## Passeport pour la science ouverte - nouveaux livrets

Les deux nouveaux livrets thématiques de la collection Passeport pour la science ouverte sont en ligne et disponibles au téléchargement !

[ [En savoir plus](#) ]

# Appels d'offres

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

## PHC - Partenariats Hubert Curien

- [Cambodge - PHC Tonlé Sap](#) - Date limite : **11 novembre 2022**
- [Hongrie - PHC Balaton](#) - Date limite : **17 novembre 2022**
- [Pakistan - PHC Peridot](#) - Date limite : **18 novembre 2022**
- [Slovaquie - PHC Stefanik](#) - Date limite : **5 décembre 2022**

## Appel à projets : « MSCA4Ukraine »

Cet appel s'adresse aux chercheuses et aux chercheurs venant d'Ukraine et déplacés en raison du conflit militaire avec la Russie. Deadline: **11 novembre 2022**.

[ [En savoir plus](#) ]

### Appel d'offres du Fonds franco-canadien pour la Recherche

Les dossiers présentés doivent être des projets conjoints entre un établissement français (toutes les universités, grandes écoles, instituts et organismes de recherche sont éligibles) et une des 21 universités canadiennes membres du FFCR.

Deadline: **18 novembre 2022**. [ [En savoir plus](#) ]

### Programme de soutien aux séjours scientifiques avec la Slovaquie

Cet appel vise à soutenir des séjours de jeunes chercheurs (doctorants ou docteurs depuis cinq ans maximum) en France pour une durée de un à trois mois durant l'année civile 2023. Deadline: **20 novembre 2022**. [ [En savoir plus](#) ]

## Informations scientifiques

### Dominique JOB

C'est avec une profonde tristesse que nous vous annonçons le décès de **Dominique** survenu **mardi 18 octobre 2022** à Martigues.

Il est possible de laisser un message de souvenir à [cette adresse](#)



### Les chercheurs doivent se réapproprier le système de publication

« Trop coûteux pour nos organismes de recherche, le système de publication scientifique dans des journaux commerciaux n'est plus acceptable ». C'est de ce constat qu'est née, en 2016, l'initiative Peer Community In.

[ [En savoir plus](#) ]



### La diversité végétale, une solution agroécologique pour la protection des cultures

On sait que le rendement des cultures dépend d'un ensemble de facteurs aux premiers rangs desquels figurent la pression des bioagresseurs, la fertilité des sols ou encore la pollinisation. Protéger les cultures pour le monde agricole consiste à sécuriser sa production en s'assurant que les cultures ne vont pas être affectées par leurs « bioagresseurs », c'est-à-dire des insectes ravageurs, des plantes adventices, des champignons pathogènes... [ [En savoir plus](#) ]



### Les vins d'appellation vont-ils disparaître ou renaître avec le changement climatique ?

En France, la production de vins est liée à 90% à des appellations. Pour garantir la qualité ou certaines caractéristiques des vins, les producteurs suivent des cahiers des charges spécifiques. Cet article, publié par The Conversation France, explore comment l'évolution du climat modifie les pratiques de culture et impacte les caractéristiques de la production, pour questionner la nécessité de réviser les cahiers des charges des vins

d'appellation. [ [En savoir plus](#) ]



### **Ce que les nanoparticules font à nos cellules**

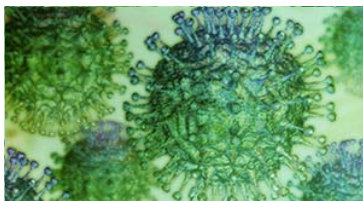
Depuis quelques années, les nanoparticules ont envahi notre environnement quotidien... Pour mieux appréhender leur impact sanitaire, plusieurs études se sont intéressées à leurs effets sur notre organisme et nos cellules.

[ [En savoir plus](#) ]



### **Le réchauffement climatique en France s'annonce pire que prévu**

En adaptant à la France la méthode utilisée par le Giec pour estimer le réchauffement planétaire, des scientifiques viennent de revoir à la hausse les températures qui attendent l'Hexagone. D'ici 2100, cette augmentation serait de 3,8 °C par rapport au début du XX<sup>e</sup> siècle, et ce dans un scénario d'émissions modérées de gaz à effet de serre. [ [En savoir plus](#) ]



### **L'évolution continue du variant Omicron**

Apparu fin 2021, elle a entraîné l'émergence de nouveaux sous-variants. Ces nouveaux venus n'en finissent pas d'éroder l'immunité acquise par la vaccination et/ou l'infection naturelle et de présenter des propriétés biologiques différentes, notamment du fait de leur capacité d'échappement immunitaire et de changements fonctionnels de leur protéine spike.

[ [En savoir plus](#) ]

## **Infos Tutelles**

### **CNRS**

#### **La Bourse aux matériels désormais sur l'intranet**

Dès le 28 octobre, vous pourrez consulter ou déposer une annonce de recherche, vente, prêt ou don de matériels d'occasion entre unités et services du CNRS ayant au moins une partie de leurs crédits CNRS. [ [En savoir plus](#) ]

#### **Covoiturage "domicile-travail"**

En partenariat avec la Métropole Montpellier Méditerranée, le CNRS s'engage pour le développement du covoiturage "domicile-travail". L'application Klaxit permet de covoiturer avec ou sans réservation et de profiter d'avantages exclusifs tous les jours.

[ [En savoir plus](#) ]

### **INRAE**

## Publication du rapport d'évaluation Hcéres d'INRAE

Rendu public le 20 octobre, le rapport d'évaluation d'INRAE porte sur son positionnement, sa stratégie, sa gouvernance et ses différentes activités. Il souligne de nombreux points très positifs : « *une évaluation qui est tout à l'honneur de l'institut* » souligne Philippe Mauguin, PDG d'INRAE. [ [En savoir plus](#) ]

## Université de Montpellier

### Un programme de prévention du stress pour les étudiants de l'UM

**Du 24 octobre 2022 au 19 décembre 2022.** Les études universitaires s'accompagnent de nombreux stress, pouvant être à l'origine de fatigue, de découragement voire de détresse psychologique. Pour les prévenir et accompagner les étudiants au mieux durant cette année, l'Université de Montpellier, avec le soutien du [Centre de thérapie des troubles de l'humeur et émotionnels \(CHU Montpellier\)](#), vous propose de suivre un programme spécifique. [ [En savoir plus](#) ]

Directeur de publication : [Christophe Maurel](#)

Si vous avez des remarques, merci de les transmettre à [umr-ipsim-contact@supagro.fr](mailto: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](mailto: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