



HOME RESEARCH TEACHING ACTIONS OUTREACH ORGANIZATION

# PLAS@PAR NEWS

Stay **connected** with the plasma community

Newsletter - WEEK 04

## Événement



### Emission - La Méthode Scientifique

Emission "La méthode Scientifique" sur France Culture en direct 1er février, de 16h à 17h consacrée aux Plasmas avec la participation de Lina Hadid (LPP) et Jérôme Pulpytel (LISE).

Nous comptons sur vous pour être au rendez-vous mardi 1er février sur les ondes radio de France Culture !

## Qui suis-je ?



## M'avez-vous démasquée ?

Dans la dernière newsletter de PLAS@PAR, une membre de la Fédération a répondu à 6 questions sans donner son identité, aviez-vous découvert de qui il s'agissait ? Nous levons le mystère aujourd'hui et dévoilons son interview complète !

AMELIE JARNAC, Ingénieure-chercheure à l'ONERA.

Retrouvez l'interview en cliquant ci-dessous et rendez-vous dans la prochaine newsletter pour découvrir les énigmes du prochain membre mystère.

[EN SAVOIR PLUS](#)

## Prix



## Appel à nominations pour le prix René Pellat 2021 de la SFP

Ce prix de thèse récompense un travail de doctorant·e de très haute qualité spécialisé en physique des plasmas (chauds, froids, naturels) aussi bien fondamental qu'appliqué.

Ce prix récompense les thèses soutenues entre le 10 décembre 2020 et le 31 décembre 2021. La thèse de doctorat doit être soutenue au cours de l'année universitaire 2020-2021.

- Les candidatures sont à déposer en ligne sur le site (EN SAVOIR PLUS) par le/la directeur/trice de thèse, du laboratoire ou de l'école doctorale ; ou par un·e responsable d'une section ou division de la Société Française de Physique.
- Date limite de candidatures : 1er mars 2022 inclus

[EN SAVOIR PLUS](#)

Envoyé par la Société Française de Physique - SFP

## Prise de responsabilité



Nous sommes heureux de vous annoncer que Jérôme Pulpytel fait partie de la nouvelle équipe décanale en tant que vice-doyen délégué Aménagement des campus et Suivi des projets immobiliers.

Félicitations à lui !

[READ MORE](#)

Envoyé par Laurence Rezeau

## Formation



## STAGE MEEF

Nous avons le plaisir de vous annoncer le retour des stages MEEF en présentiel, dates prévues : le 9 et 16 Mars 2022 ! Plus d'informations à venir.

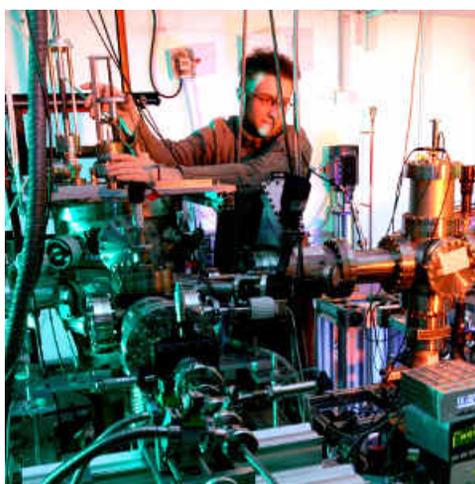
PLAS@PAR propose chaque année depuis 2016 une formation de 2 jours aux futurs enseignants dans la cadre des UE d'ouverture du Master MEEF (Master des Métiers de l'Enseignement, de l'Éducation et de la Formation, parcours physique-chimie) de Sorbonne Université.

Cette formation intitulée « Les plasmas dans tous leurs états ! » est accessible avec des connaissances de base en physique et est une excellente occasion de donner quelques conseils pour permettre aux enseignants de parler simplement du 4e état de la matière à leurs futurs élèves.

Contact: sciences-plasapar-contact@listes.sorbonne-universite.fr

[READ MORE](#)

## Appel



### Appel à candidature - « Marie Skłodowska-Curie et Pierre Curie »

Sujet : L'Académie des sciences et la Fondation pour la science polonaise (FNP) décerneront en 2022 le prix « Marie Skłodowska-Curie et Pierre Curie ».

Ce prix met en avant l'excellence de la coopération scientifique franco-polonaise et récompensera de 30 000 euros un binôme de chercheurs (l'un conduisant sa recherche en Pologne et l'autre en France, indépendamment de leur nationalité) pour

leurs contributions scientifiques remarquables ainsi que leurs projets futurs. L'appel à candidatures est ouvert jusqu'au 28 février 2022 à 16h

Les nominations devront être présentées en anglais par voie électronique via la plateforme en ligne de la FNP .

[READ MORE](#)

[ENGLISH VERSION - FNP](#)

>>> Envoyé par l'académie des sciences

## Lancement appel à projets PEPS INSIS 2022

Sujet : L'INSIS lance cette année un appel à projet PEPS (Projets Exploratoires Premier Soutien), visant à favoriser l'interdisciplinarité au sein de l'INSIS et s'étendant à l'ensemble des domaines couverts par l'institut.

Cet appel est ouvert jusqu'au lundi 14 février, 17 heures. Les résultats seront communiqués début avril. Vous trouverez l'appel complet en [READ MORE](#). Les candidatures devront impérativement être déposées sur l'outil SIGAP (système d'information et de gestion des appels à projets) que vous trouverez sur le bouton [READ MORE](#).

Pour plus d'informations sur le fonctionnement du logiciel SIGAP :

<https://sigap.cnrs.fr/aide/index.php> Pour tout renseignement sur cet AAP, vous pouvez écrire à : [insis.peps@cnrs.fr](mailto:insis.peps@cnrs.fr)

[READ MORE](#)

>>> Envoyé par Institut des sciences de l'ingénierie et des systèmes (INSIS)

## Postdoc job at Oxford with Gianluca Gregori & Alex Schekochihin

Sujet : Astro, plasma, laser, HEDP, experimentalists, theorists, simulators all welcome. Project is adjustable, and we'll teach the lucky winner the bits they don't know.

[READ MORE](#)

>>> Send by Alex Schekochihin

## L'appel à projet de recherche doctorale (PRD) de l'Initiative Physique des Infinis

Sujet : L'appel à projet de recherche doctorale (PRD) 2022 des instituts et initiatives de l'alliance Sorbonne Université a été lancé le 14 janvier 2022. Cette année, l'IPI attribuera jusqu'à 4 contrats doctoraux dans le cadre de cet appel. Comme les années passées, la campagne comportera deux étapes:

- une étape de soumission des projets doctoraux par les porteurs jusqu'au 21 février, - puis, pour les projets sélectionnés, une étape de recherche des candidats du 18 mars au 26 avril. Les lauréats de cet AP devraient être connus début juin, après auditions des candidats.

La soumission des projets se fait cette année via l'application Limesurvey. La plateforme de dépôt de projet est ouverte jusqu'au 21 février à minuit à l'adresse suivante <https://inscriptions.sorbonne-universite.fr/lime25/index.php/526311?newtest=Y&lang=fr> .

Une fois leur projet déposé, les porteurs sont invités à en informer l'IPI en envoyant un mail à [ipi@listes.sorbonne-universite.fr](mailto:ipi@listes.sorbonne-universite.fr). Pour plus de détails, consulter la page web de l'IPI (READ MORE).

[READ MORE](#)

>>> Envoyé par Christophe Balland et Thierry Dufour

## **Appel à Projets 2022 de l'Institut des Mathématiques pour la Planète Terre**

Sujet : Pour l'appel 2022, une attention particulière sera portée aux projets portant sur le thème suivant : Socio-économie de l'environnement – Energie, transition énergétique, urbanisme, mobilité, agriculture et pêche, gestion des ressources, ...

Le texte de l'appel est dans le document joint (READ MORE) et les instructions pour déposer une candidature sont détaillées sur <https://impt.math.cnrs.fr/AAP/2022> En particulier, nous rappelons que les projets doivent être coportés par un mathématicien et un non mathématicien. Les dépôts de projets se font via la plateforme Sciencesconf : <https://aap-impt2022.sciencesconf.org/> Pour toutes questions concernant cet appel à projets, n'hésitez pas à nous contacter. (<mailto:aap-impt2022@sciencesconf.org>).

[READ MORE](#)

>>> Envoyé par Laure Saint-Raymond, Directrice IMPT Arnaud Guillin, Directeur IMPT.

## **Training School 2022 - Therapeutical applications of Cold Plasmas**

Sujet : COST Action CA20114 "Therapeutical applications of Cold Plasmas" – PlasTHER organizes the 1st Training School "Fundamental aspects on Plasma Medicine". The Training School will be held as a hybrid event from 14th to 16th of February 2022 at Nova School of Science and Technology, FCT NOVA, Caparica, Portugal. All information about the Training School are available in the attached document or at the web site (READ MORE).

[READ MORE](#)

## Appel d'offre PLASynthH2 : Plasma-based green hydrogen synthesis from hydrocarbons & Post-docs

Sujet : Plasma-based H<sub>2</sub> synthesis from hydrocarbons is an interesting complementary approach to water electrolysis, because it also uses renewable electricity and has no CO<sub>2</sub> emission, and in addition, it can valorize CH<sub>4</sub> and plastic waste, generate high value C-materials as side-product, and is thermodynamically more favorable. However, before exploiting this application, it is crucial to gain a better fundamental understanding of the plasma processes...

[READ MORE](#)

>>> Send By RENIERS Francois & Thierry Dufour

## Internship request

Sujet : I am a master student of Université Pierre et Marie Curie enrolled in the International Paris Physics Master (co-run with Paris Diderot). Still in the first semester of M1, the upcoming second semester requires that I do internships and I humbly request that you grant me an internship.

Being one of the many labs affiliated with UPMC and PD, I am selecting PLASAPAR where I hope I may discover/learn/develop/sharpen (new) scientific skills in a professional science environment. Should you grant me an internship, I will be available to start as from April 18 2022. Please find attached my CV (READ MORE).

[READ MORE](#)

>>> Send By Williams Jery

## EUR PLASMA Science lance son appel à projets Équipements TP 2022

Sujet : L'École Universitaire de Recherche PLASMA Science a le plaisir de vous informer du lancement de son appel à projets Équipements TP Expérimentaux et Numériques 2022. L'objectif de cet appel à projets est de permettre l'acquisition d'équipements dédiés aux enseignements en physique des plasmas dans les laboratoires de l'EUR.

Vous trouverez les détails de cet appel à projets (conditions d'éligibilité, critères d'évaluation, calendrier) dans le document ci-joint (READ MORE).

La date limite d'envoi des propositions de projets est fixée au 31 mars 2022 à minuit.

[READ MORE](#)

>>> Envoyé par Tatiana Juresic

These informations are communicated in their original language, as the link associated refers to a page in that language / Ces informations vous sont communiquées dans leur langue d'origine, le lien associé renvoyant vers une page dans cette langue.

Lea COSSIN | Communication Officer  
+33 (0)1 44 27 76 01 | [lea.cossin@sorbonne-universite.fr](mailto:lea.cossin@sorbonne-universite.fr)



<http://www.plasapar.sorbonne-universite.fr>

PLAS@PAR | Plasma Physics in Paris  
Sorbonne Université | LERMA, Boîte 76 | 4, place Jussieu 75252 Paris cedex 05

[[DELIVERY\_INFO]]