



HOME RESEARCH TEACHING ACTIONS OUTREACH ORGANIZATION

# PLAS@PAR NEWS

Stay **connected** with the plasma community

Newsletter - WEEK 25

## 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 !

**ELENA GALVEZ** Enseignante-chercheuse, maître de conférences à l'Institut Jean le Rond d'Alembert, et Sorbonne université.

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

## FÊTE DE LA SCIENCE 2023



### Appel au bénévolat :

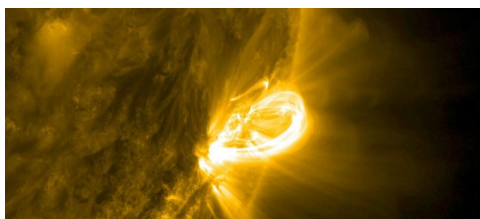
PLAS@PAR participera cette année à nouveau à la Fête de la science, sur le Village des sciences de Sorbonne Université (campus Jussieu) du **13 au 15 octobre 2023** prochain.

Ateliers, jeux, échanges permettront de faire découvrir ou redécouvrir les plasmas au public et aux scolaires.

Nous comptons sur votre aide et votre présence lors de cet événement : c'est vous, étudiants, chercheurs et ingénieurs que le public vient rencontrer !

Pour participer en tant que bénévole sur le Stand de PLAS@PAR cette année, merci de contacter Léa Cossin : [lea.cossin@sorbonne-universite.fr](mailto:lea.cossin@sorbonne-universite.fr)

150 ANS DE LA SFP



## Congrès Général de la SFP du 3 au 7 juillet

Nous avons le plaisir de vous présenter le programme du Congrès Général des 150 ans de la Société Française de Physique à travers cette vidéo (ci-dessous), avec Jacqueline Bloch, présidente du Conseil scientifique.

Rappel des dates : le Congrès Général des 150 ans de la Société Française de Physique se tiendra du **3 au 7 juillet 2023** à la Cité des sciences et de l'industrie à Paris.

VIDEO

EN SAVOIR PLUS

## A l'occasion de son 150e anniversaire, la Société Française de Physique sort sa bande dessinée !

Passion Physique raconte les aventures extraordinaires de la recherche en physique à travers six jeunes scientifiques. Primés par la SFP pour leurs découvertes, elles et ils font partager à un public large, enfant comme adulte, leur passion pour la Physique. L'ouvrage est conçu pour être compris dès la préadolescence (niveau scolaire 6e).

Rappel des dates : le Congrès Général des 150 ans de la Société Française de Physique se tiendra du **3 au 7 juillet 2023** à la Cité des sciences et de l'industrie à Paris.

EN SAVOIR PLUS

PUBLICATIONS



## Reflets de la Physique.

Les plasmas froids et le Vivant

*"Depuis le début des années 2000, des avancées technologiques majeures ont permis l'émergence de plasmas froids à pression atmosphérique ayant de faibles valeurs de courant et des températures proches de la température ambiante."*

Co auteurs : Claire Douat, Thierry Dufour et João Santos Sousa.

[READ MORE](#)

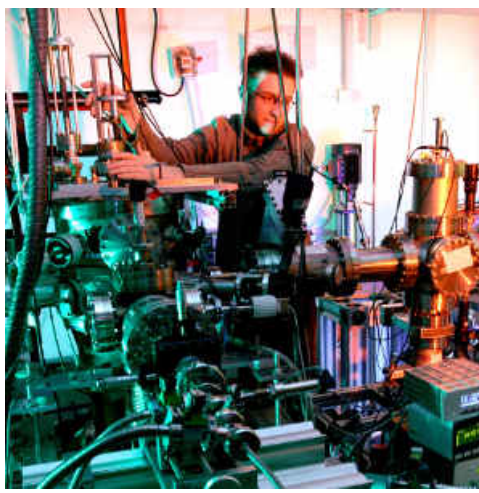
## Le magnétomètre fabriqué au LPP à l'honneur du site du CNRS/INSIS

*"L'Univers est un monde de mystères qui ne demandent qu'à être résolus. Formation des planètes, émergence de la vie, naissance du système solaire... toutes ces questions peinent à trouver des réponses claires et précises. La mission Juice, embarquant à son bord le magnétomètre à induction (SCM), a justement été pensée pour tenter de lever le voile sur toutes ces interrogations."*

Bonne lecture !

[READ MORE](#)

**APPEL**



## Une offre de thèse est ouverte au LESIA

dans le cadre du projet ERC EXORADIO (PI: Philippe Zarka), sur le sujet: « Recherche et étude des exoplanètes en imagerie radio interférométrique »  
Information et candidature ci dessous.

[PLUS DE DÉTAILS](#)

Sent by Philippe Zarka

## RECRUTEMENT ARTISTIQUE





## BAM ! Charge

Les physiciens et physiciennes de la Fédération produiront, le samedi de la fête de la science 2023, un spectacle inédit :

"Bam ! Charge", une création de danse contemporaine inédite autour de la physique des plasmas, en collaboration avec Mairi Pardalaki (association Berdahi).

Si vous souhaitez rejoindre l'équipe de danseurs, n'hésitez pas à nous envoyer un email !

TEASER DE BAM ! CHARGE

## CONCOURS PHOTO-VIDEO 2023



### Appel à participation

Le concours photo-vidéo 2023 commence ! Envoyez nous votre participation **par email à Léa Cossin.**

Les modalités de ce concours : il est constitué de deux catégories : 1 catégorie photo et 1 catégorie vidéo. Deux gagnants seront donc désignés à l'issue du vote, soit 1 par catégorie.

La délibération des votes du concours aura lieu pendant la journée Scientifique de PLAS@PAR,

Envoyez votre participation par mail à : [lea.cossin@sorbonne-universite.fr](mailto:lea.cossin@sorbonne-universite.fr)

MORE



## Appel au bénévolat pour tester le jeu

Nous sommes en train de développer un jeu vidéo sur les plasmas pour le grand public, et les scolaires. Le but étant d'attirer le plus de monde possible sur la recherche des différents plasmas.

Nous aurions besoin de bénévoles une fois le jeu en phase terminale du développement pour le tester, et apporter si besoin des corrections.

Si vous souhaitez participer à la phase de test, merci d'envoyer un email à **Léa Cossin** en mettant dans l'objet "test Jeu vidéo" !

Merci d'avance pour votre collaboration.

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



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

PLAS@PAR | Plasma Physics in Paris

Sorbonne Université | LERMA, Boîte 76 | 4, place Jussieu 75252 Paris cedex 05