

[Voir dans un navigateur](#)

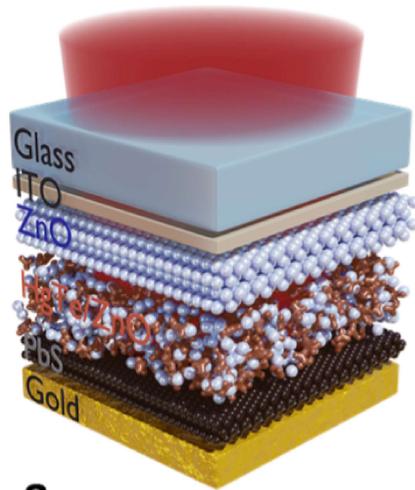


JANVIER 2022

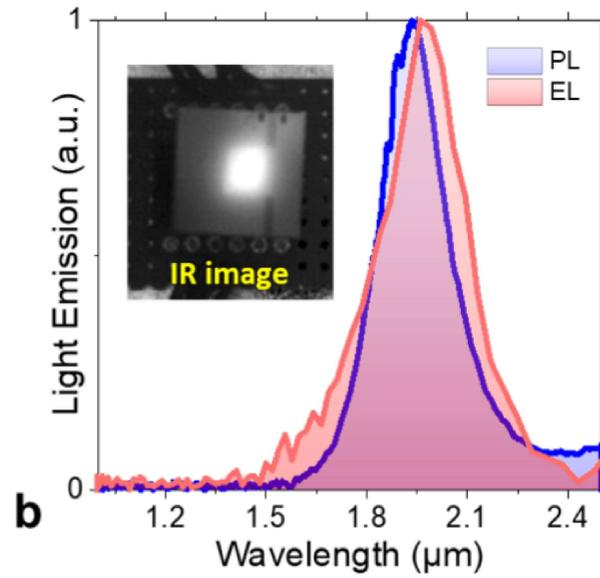
| À LA UNE |

Recherche : mise au point d'une LED dans le moyen infrarouge

Des chercheurs du Laboratoire d'optique appliquée (CNRS, ENSTA Paris, École polytechnique, Institut Polytechnique de Paris) viennent de cosigner un article dans Nature Photonics décrivant la mise au point d'une diode électroluminescente (LED) émettant dans le moyen infrarouge, une première mondiale.



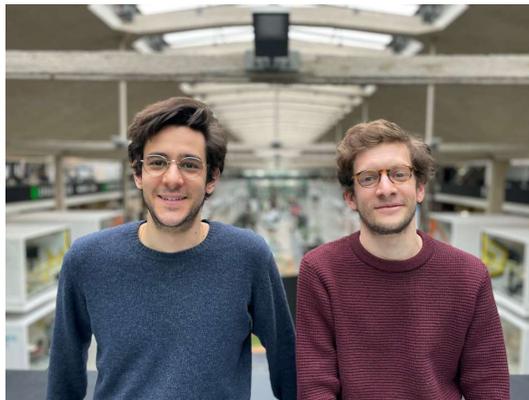
a



b

En savoir plus

ACTUALITÉS



Bifröst, la startup qui (ré)assure

Bifröst, positionnée sur le secteur de la réassurance, vient de réaliser la première levée de fonds de 2022.

Rencontre avec Tristan Garrec, ENSTA Paris 2015, directeur technique et cofondateur.

En savoir plus

Paul Ramond lauréat du prix « Springer Theses »

La thèse de Paul Ramond, ancien doctorant de l'Unité de mathématiques appliquées d'ENSTA Paris, a été retenue par l'éditeur scientifique Springer pour bénéficier d'une édition sous format livre dans la collection « Springer Theses ».

Il s'agit d'une reconnaissance de l'excellence scientifique du travail fourni et de son impact dans le domaine de recherche concerné.

[En savoir plus](#)

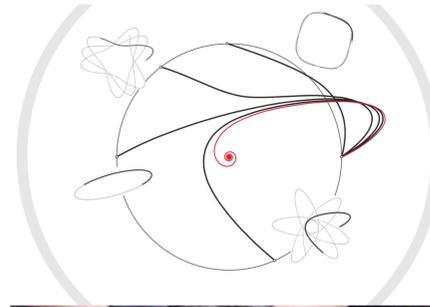


Fig. 1 : Photographie d'un prototype réalisé au laboratoire

SASATT, le futur des casques audio

Le marché mondial des casques audio affiche de belles perspectives de croissance, en accord avec les exigences de plus en plus élevées des consommateurs. Les recherches menées par l'équipe d'Olivier Doaré, enseignant-chercheur de l'Unité de mécanique d'ENSTA Paris, pourraient accompagner cette montée en gamme grâce à une nouvelle technologie.

[En savoir plus](#)

Cordées de la réussite : un engagement citoyen

Depuis juillet 2021, ENSTA Paris a officiellement rejoint le programme des Cordées de la réussite avec sa propre cordée, « Talents d'avenir ». L'objectif des Cordées de la réussite est d'introduire une plus grande équité sociale dans l'accès aux formations de l'enseignement supérieur, et en particulier aux filières sélectives.

[En savoir plus](#)



Goran Frehse, nouveau directeur de l'U2IS

Prenant la relève de David Filliat, Goran Frehse avait rejoint en 2018 le groupe « Sémantique des Systèmes Hybrides » de l'Unité d'Informatique et d'Ingénierie des Systèmes (U2IS) d'ENSTA Paris, où il a été nommé professeur en 2021.

[En savoir plus](#)

ENSTA Paris à la Fabrique Défense

ENSTA Paris est présente à la Fabrique Défense qui se tient du vendredi 28 au dimanche 30 janvier à la Grande Halle de la Villette. Une opportunité pour les 15-30 ans de rencontrer nos étudiants et enseignants-chercheurs afin d'échanger avec eux sur les différentes formations proposées par l'École.

[En savoir plus](#)

FABRIQUONS LA DÉFENSE EUROPÉENNE DE DEMAIN

#FabriqueDéfense #EuropeDéfense #NotreDéfense #PFUE2022



Retrouvez toutes les actualités

Dans les médias



Clément Huber, diplômé d'ENSTA Paris et candidat astronaute à l'Agence spatiale européenne

Clément Huber invité de Maxime et Hugo Lisoir

Clément Huber, diplômé d'ENSTA Paris et candidat astronaute à l'Agence spatiale européenne, évoque dans ce podcast les mérites comparés de l'exploration spatiale robotique et humaine, ainsi que les méthodes de programmation des rovers martiens.

[Ecouter le podcast](#)

Agenda

Jérôme Perez dans l'émission "La Méthode scientifique" de France Culture

Retrouvez Jérôme Perez, enseignant-chercheur à l'Unité de Mathématiques Appliquées, dans "La Méthode scientifique" le mardi 8 février de 16h à 17h.

Une heure en direct pour une émission consacrée à l'ascenseur spatial !

[Suivre en direct](#)



[Je souhaite recevoir la revue
de l'Institut Polytechnique de Paris](#)



ENSTA PARIS
828 Boulevard des Maréchaux
91120 PALAISEAU
www.ensta-paris.fr

[Abonnez-vous à la lettre d'information d'ENSTA Paris](#)

Cet e-mail a été envoyé à julie.coudyser@ensta-paris.fr
Vous avez reçu cet email car vous vous êtes inscrit sur ENSTA Paris.

[Mettre à jour vos préférences](#) | [Se désinscrire](#)

© 2022 ENSTA Paris