



INSCRIPTIONS ICI



Qu(oi) de neuf à la Graduate School Informatique et Sciences du Numérique

LE MARDI 18 AVRIL 2023
UNIVERSITÉ PARIS-SACLAY
Amphi, bâtiment Digitéo Moulon
660 Av. des Sciences,
91190 Gif-sur-Yvette

Du capteur au traitement des données

13h15 à 13h30 : Accueil des participants

13h30 à 15h00 : Exposés

- **Elise COLIN (ONERA)** : Le speckle dynamique : de l'échelle de la planète, aux échelles du laboratoire
- **Nicolas GAC (L2S)** : Adéquation algorithme architecture pour l'accélération de méthodes d'inversion de données en grande dimension
- **Pauline TROUVE (ONERA)** : Le flou de défocalisation : de la mesure 3D à la co-conception optique/traitement

15h00 à 15h30 : Pause café

15h30 à 17h00 : Exposés

- **Vincent Vigneron (IBISC)** : Les réseaux de Boltzmann revisités. Application à la détection de signaux ECoG profonds
- **Aurélien PLYER (ONERA)** : Turbulence optique : de l'estimation du mouvement à l'estimation volumique de l'écoulement
- **TBA (SATIE)** : TBA

A partir de 17h : Moment de convivialité

<https://www.universite-paris-saclay.fr/quoi-de-neuf-la-gs-isn>