

Le flux important et parfois redondant d'informations et de sollicitations par email, nous incite à vous proposer une communication simplifiée et illustrée des actions menée par la GS Chimie. Flash-info GS Chimie est un format de communication court à périodicité variable qui comprend les informations essentielles de l'activité de la GS Chimie.

**A qui s'adresse Flash-info GS Chimie?** Etudiants, doctorants et permanents, bref contributeurs des activités de la Graduate School Chimie sur les volets formation, recherche et valorisation.

Ce premier numéro vous informe des lauréats des AAP « coup de pouce pour primo-entrants » 2021 et 2022.

La GS chimie contribue à l'acquisition et au financement de petits-équipements pour les nouveaux permanents des laboratoires contributifs à la GS Chimie. Onze porteur.e.s de projets scientifiques émergents qui s'inscrivent dans les thématiques stratégiques de la GS ont été sélectionnés.

Bonne lecture

### AAP »Coup de pouce 2021 «

**Christine Tran** (*BioCIS – Université Paris-Saclay*)

Photoactivation des dérivés *N*-tosylhydrazones

**David Kreher** (*ILV – Université Versailles St Quentin*)

Cyclophane-Flash

**Gabriella TARANTINO** (*ICMMO – Université Paris-Saclay*)

Design de nouveaux matériaux métalliques ultralégers pour une transition énergétique durable

**Lou BARREAU** (*ISMO – Université Paris-Saclay*)

Détection de *photo-fragments* rares pour la spectroscopie de photo-ionisation femtoseconde

**Jacovella Ugo** (*ISMO – Université Paris-Saclay*)

Spectroscopie à haute résolution d'agrégats de carbone chargés

### AAP »Coup de pouce 2022 «

**Vitor Brasiliense** (*PPSM – ENS Paris-Saclay*)

*Nanotubes de carbone adressables individuellement : Fabrication, contrôle de chiralité, nano-soudure*

**Hugo Marroux** (*LIDYL – CEA*)

*Spectroscopie attoseconde en phase liquide*

**Alexis MIFLEUR** (*NIMBE – CEA*)

*Contribution à l'achat d'une boîte à gants pour l'électrochimie / électrocatalyse*

**Adrien MOLL** (*ICMMO – Université Paris-Saclay*)

*Nanostructuration d'oxydes à haute entropie pour la production d'hydrogène*

**Anaïs PITTO-BARRY** (*IGPS – Université Paris-Saclay*)

*Design of boron-rich nanostructures: influence of the architecture on the biological activities*

**Konstantin ROMANENKO** (*NIMBE – CEA*)

*Conception, construction et tests de capteurs radiofréquence pour le diagnostic IRM de batteries Li-ion*

Pour s'inscrire sur la liste de diffusion « info-gs-chimie » : contact : [gs-chimie@universite-paris-saclay.fr](mailto:gs-chimie@universite-paris-saclay.fr)

Site web : <https://www.universite-paris-saclay.fr/graduate-schools/graduate-school-chimie>