



Innovations

Plateau de Saclay – ENS Paris-Saclay

Mercredi 13 – Jeudi 14 – Vendredi 15 – Samedi 16

Octobre 2021

Programme





Mercredi après-midi : (Salles de TP/info ENS Paris-Saclay)

12h00 – 13h00 : Accueil déjeuner buffet

13h00 – 17h30 : Proposition d'Ateliers pédagogiques participatifs proposés par les équipementiers et enseignants de l'ENS Paris-Saclay. (Descriptif des ateliers sur la page ICSTENG)

Jeudi (Toute la journée à l'ENS Paris-Saclay) :

10h00 – 10h45 Accueil – Café (Hall Emmy Noether).

10h45 : début des conférences :

10h45 – 11h00 **Ouverture de la conférence** (Grand Amphithéâtre, 500 places)

Pierre-Paul ZALIO - Présidence de l'ENS Paris-Saclay

Sébastien GERGADIER – Président de l'UPSTI

11h00 – 11h15 **Conférence scientifique/industrielle**

Introduction et présentation de l'organisation autour des animations

Mixité (Emeline FAUGERE, PRAG ENS Paris-Saclay)

11h15 – 11h45 **Conférence scientifique/industrielle**

iXblue, gyroscope à fibre optique (Maxime RATTIER, Directeur en recherche et développement)

11h45 – 12h15 **Conférence pédagogique**

L'hybridation en TP et la plateforme STEEVE (François LOUF, Directeur du DGM)

12h15 – 12h45 **Conférence scientifique/industrielle**

Impression 3D métallique (Christophe TOURNIER, ENS Paris-Saclay)

12h45 – 14h Déjeuner (Hall Emmy Noether)

13h00 Ouverture de l'espace d'échange avec les partenaires équipementiers et début des animations mixité (Atrium Germaine Tillion)

14h – 14h30 **Conférence scientifique/industrielle** (Grand amphithéâtre)

Energétique du bâtiment de l'ENS Paris-Saclay (Xavier JOURDAIN, Guillaume LE GUERN, Enseignants ENS Paris-Saclay)

14h30 – 15h15 **Conférence scientifique/industrielle**

Conférence Intelligence Artificielle (Steven MASFARAUD, Directeur



technique et co-fondateur de DessIA)

15h15 – 15h35 Pause-café – Échanges avec les partenaires équipementiers et ateliers mixité, mise en place des visites (Hall Emmy Noether)

15h45 – 18h40 **Visite de l'ENS Paris-Saclay** – au sein des différents labos/locaux. Groupes d'une vingtaine de personnes sur un circuit prédéfini (cf. brochure d'accueil).

Départ à 18h45 en cars sur le lieu du repas de Gala (retour en car après le repas)

19h15 Arrivée – Cocktail et animations

20h00 – 23h30 Repas de gala – Abbaye des Vaux de Cernay

Vendredi

A partir de 9h, conférences institutionnelles dans le grand amphithéâtre.

9h – 9h45 **Intervention de l'académie des technologies sur le continuum des sciences de l'ingénieur** (Alain CADIX, membre de l'Académie des Technologies)

9h45 – 10h30 **Conférence pédagogique**
Travaux dirigés revisités (Thomas LEVAVASSEUR, enseignant CPGE PT)

10h30 – 11h Pause-café

11h – 14h Salon des équipementiers (ENS Paris-Saclay – Atrium Germaine Tillion) et Animations mixité (Atrium Germaine Tillion)

12h30 – 14h Déjeuner

A partir de 14h :

14h – 15h30 **Table ronde et bilan autour de la mixité en Sciences de l'ingénieur** (Emeline FAUGERE, ENS Paris-Saclay ; Baptiste COULMONT, ENS Paris-Saclay ; Rozenn TEXIER-PICARD, ENS Rennes, ex VP en charge de la diversité et de la parité ; Alice PAVIE, doctorante LEST-CMH – Grand Amphithéâtre)

15h30 – 16h Pause-café (Hall Emmy Noether)

16h – 16h45 **Intervention institutionnelle de l'IGESR STI** (Pascale COSTA, IGESR STI)

16h45 – 17h30 **Intervention institutionnelle du président de l'UPSTI** (Sébastien GERGADIER)

17h30 – 17h45 **Discours de clôture (Hall Emmy Noether ou Grand amphithéâtre)**
Pierre-Paul ZALIO - Président de l'ENS Paris-Saclay
Sébastien GERGADIER – Président de l'UPSTI

17h45 Cocktail de clôture (ENS Paris-Saclay, Atrium/Jardin, Hall Emmy Noether)



Départ à 18h45 en car (retour en car après le repas)

19h15 – 22h30 Dîner (la Grange aux Dîmes - Wissous)

Samedi :

9h30 – 10h00 Accueil – Café (Kfé)

10h00 – 12h00 **Assemblée Générale extraordinaire de l'UPSTI (Grand Amphithéâtre)**

12h00 Déjeuner (hors ENS)

L'équipe organisatrice d'ICSTENG 2021

