

UNE ÉCOLE D'ÉTÉ POUR DÉCOUVRIR LES SCIENCES !

Dans le cadre de sa politique de sensibilisation des sciences auprès des jeunes, et des filles en particulier, l'Université Paris-Saclay organise une école d'été pour des lycéens de seconde **venant de divers établissements publics**, en un groupe de 24 élèves (avec une priorité pour les filles).

Objectif

- Apporter un nouveau regard sur les mathématiques, l'informatique et les sciences physiques aux élèves et leur faire mener à bien un projet original en lien avec la recherche.
- Donner aux élèves une nouvelle culture dans les domaines STIM (science, technologie, ingénierie, mathématiques).
- Leur faire rencontrer des personnels et rôle-modèles féminins, échanger sur leurs parcours et motivations.

Lieu

Université Paris-Saclay, Faculté des Sciences d'Orsay, 91400 Orsay
Le groupe de 24 élèves sera localisé dans le campus vallée.

Durée

Du 17 au 21 juin 2024 (5 jours)
Horaires quotidiens : 9h00 à 17h00

Déroulement du stage

Le stage se déroulera sous la forme d'ateliers et visites, autour du bâtiment principal. Il a pour but de découvrir un panel de métiers (scientifiques, techniques, informatique), les recherches réalisées à l'université ainsi que plusieurs lieux de recherche et de formation.

Pour candidater

Les candidats doivent remplir le formulaire de candidature en ligne ci-dessous :

[Formulaire de candidature](#)

Clôture des candidatures : Dimanche 28 avril à 23h59 (heure de Paris)

Conditions

Niveau : Lycéennes et lycéens de classe de seconde

Une convention de stage devra être signée entre l'établissement scolaire et l'Université Paris-Saclay

Capacité d'accueil : 24 élèves

Les élèves sont accueillis **de 9 heures à 17 heures. Le transport est à la charge des parents.** Les élèves apporteront leur **pique-nique pour le déjeuner.**

Pas de frais d'inscription

Programme

- Visite des laboratoires et installations de recherche
- Rencontre avec des personnels (en particulier féminins)
- Assister à une mini-conférence
- Réalisation d'un mini-projet encadré en binôme ou trinôme chaque après-midi
- Présentation orale des résultats des projets (~5min par projet) le dernier jour

Contact : communication.sciences@universite-paris-saclay.fr