

## ÉTUDIANTS LICENCE EG + DU AGIR POUR LA TRANSITION : Informations semaine de rentrée 2024

---

La semaine de pré-rentrée se déroulera du lundi 2 septembre au vendredi 6 septembre. Après une demi-journée d'accueil le lundi 2 septembre matin, vous suivrez un cours de renforcement en mathématiques selon le calendrier ci-dessous ainsi que différentes activités.

### Objectifs de la demi-journée d'accueil :

- Comprendre le fonctionnement de votre environnement de travail
- Comprendre ce qu'on attend de vous
- Savoir à qui s'adresser si vous avez des questions ou besoin d'aide
- Evaluer votre niveau en mathématiques

### Objectifs de la semaine de pré-rentrée :

- Se remettre à niveau en mathématiques pour aborder l'année plus sereinement
- Prendre ses marques
- Rencontrer les autres étudiants de la promotion
- Participer à un jeu d'orientation autour des questions de la transition et faire une sortie culturelle

<b>Lundi 2 septembre 2024</b>	<p>08h45 – 11h00 : MME SANGLE-FERRIERE – Présentation des études et test de mathématiques – Salle chênes 1 B423.</p> <p>12h00-14h00 : Pause déjeuner</p> <p>14h00-16h00 : M. STEPHAN, cours de mathématiques, Amphi Dickens</p>
<b>Mardi 3 septembre 2024</b>	<p>Matin : jeu d'orientation</p> <p>14h00-16h00 : M. STEPHAN, cours de mathématiques, Amphi Goguel (site de Saint Martin)</p>
<b>Mercredi 4 septembre 2024</b>	<p>11h30 : Présentation des services communs -amphi Goguel (site de St Martin)</p> <p>14h00-16h00 : M. STEPHAN, cours de mathématiques, Amphi Goguel (site de Saint Martin)</p>
<b>Jeudi 5 septembre 2024</b>	Sortie Musée de l'Homme
<b>Vendredi 6 septembre 2024</b>	14h00-16h00 : M. STEPHAN, cours de mathématiques, Amphi Goguel (site de Saint Martin)

## Détails pratiques :

- Rendez-vous à 08h45 devant la salle – Salle chênes 1 B423, située au 4<sup>o</sup> étage du bâtiment 1, sur le site des Chênes (33 boulevard du port – Cergy Pontoise)
- Adresse site de Saint Martin 2 avenue Adolphe Chauvin – Cergy Pontoise
- Repas à votre charge
- Le Test de mathématiques prendra la forme d'un QCM de 45 minutes environ, et portera sur les notions suivantes des programmes de lycée :
  - ✓ Calcul numérique : fractions, radicaux, puissances (etc.)
  - ✓ Calcul littéral : factorisation, équations, inéquations (etc.)
  - ✓ Vecteurs et Équations de droites
  - ✓ Fonctions affines et applications : inéquations, pourcentages d'évolution, systèmes linéaires 2x2
  - ✓ Étude de fonctions : définitions, calculs de dérivées, variations, tangente à une courbe.
  - ✓ Fonctions de référence : fonctions polynômes, inverse, racine carrée (etc.)

Afin de préparer au mieux ce test, le plus simple et le plus efficace est de reprendre le programme de lycée sur les points ci-dessus dans un livre de mathématiques de première ou terminale (« devoirs de vacances » importants à faire).

Vous trouverez toutes les informations utiles et les photocopiés des cours de mathématiques de pré-rentrée à télécharger sur cette page :

<https://sites.google.com/site/jeromestephanucp/semaine-de-pre-rentree-dans-les-filières-sélectives>