

Forum Grandes Écoles



Portes Ouvertes
Rencontre avec les
professeurs de CPGE
scientifiques

Écoles représentées par nos anciens élèves :

ENS Paris Saclay
Centrales
Mines Télécom
Chimie Paris
UTC

**Liste complète
des écoles :**



6 DÉCEMBRE
2025 **8H00**
 12H00

**136 Bd des États-Unis - BP 90015
60321 Compiègne**

03 44 92 13 13

<https://pierredailly.fr>

03 44 92 13 01

mpsi@ac-amiens.fr | pcsi@ac-amiens.fr

Avant de commencer la visite, merci de remplir le formulaire suivant qui nous permettra de vous envoyer par mail des informations en cours d'année (journées d'immersion, JPO, Parcoursup...).



Écoles d'ingénieur et/ou de recherche 8h-12h

représentées par d'anciens MP/MP* - PC/PC* du lycée, actuellement élèves dans ces écoles

Salles A02, A03 et A105

Présentation des classes préparatoires scientifiques 8h-12h

par les professeurs de MPSI-MP/MP* et PCSI-PC/PC* du lycée

A103

Conférences 10h-12h « être ingénieur/chercheur »

Salle D203 et Salle Imago Mundi

- 9h, D203 : Jonathan P. ingénieur diplômé de l'ENSICAEN « *Un parcours dans l'informatique* »
- 9h20, D203 : Valentin M. ingénieur diplômé ENSIL-ENSCI « *D'étudiant moyen à ingénieur épanoui dans le génie des matériaux et la gestion de production* »
- 10h, Imago Mundi : Quentin V. ingénieur diplômé de l'UTC, « *L'ingénierie du futur : concilier performance et soutenabilité du numérique* »
- 10h20, Imago Mundi : Quentin L. ingénieur diplômé Centrale Nantes, « *L'énergie nucléaire : de la mécanique à la chimie en passant par l'informatique, un secteur accessible à tous.* »
- 10h40, Imago Mundi : Yann L. et Myuji Carbonnel contrôleur aérien, anciens élèves de l'ICNA, « *De la prépa au contrôle aérien à Roissy Charles de Gaulle* »
- 11h, Imago Mundi : Améthyste B. et Léo C. « *Que faire quand on aime les maths ? Deux parcours à l'ENS Paris-Saclay* »
- 11h20, Imago Mundi : Baptiste V. doctorant à l'observatoire d'astrophysique de Paris, « *Mais que font vraiment les astrophysiciens ? Retours d'un Doctorant à l'Observatoire d'Astrophysique de Paris.* »

Visites d'internat 9h45, 10h15, 11h15

RDV sous le préau du château

A103 - allée gauche

Classes PCSI et PC/PC - Lycée Pierre d'Ailly*



- PCSI : Physique, Chimie et Sciences de l'Ingénieur
- PC/PC* : Physique et Chimie

Présentation générale par les enseignants

A103 - allée droite

Classes MPSI et MP/MP - Lycée Pierre d'Ailly*

A series of handwritten mathematical steps. It starts with a sum of squares, $\sum_{i=1}^n (x_i - \bar{x})^2$, which is then expanded into $\sum_{i=1}^n (x_i^2 - 2\bar{x}x_i + \bar{x}^2)$. This is simplified to $\sum_{i=1}^n x_i^2 - 2\bar{x}\sum_{i=1}^n x_i + n\bar{x}^2$. The next step shows $\sum_{i=1}^n x_i^2 = \ln(s_i) = \ln(f(x_i))$, leading to $\sum_{i=1}^n x_i^2 = \frac{d}{dx}(\ln(s_i))$. Finally, the expression is simplified to $\sum_{i=1}^n x_i^2 = \frac{1}{s_i^2} \cdot \sum_{i=1}^n s_i^2$.

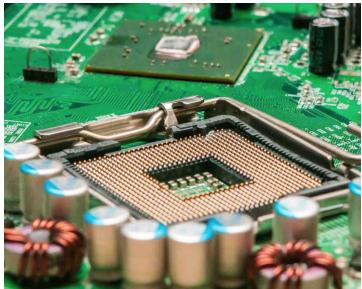
- MPSI : Mathématiques, Physique et Sciences de l'Ingénieur
- MP / MP* : Mathématiques et Physique

Présentation générale par les enseignants

A105 - allée gauche

** ENTRÉE **

Électronique, Optique



- ENSEA, Matéo Sanfourche
- Polytech Tours, Maxence Hornoy
- ENSIL ENSCI, Pavithra Codandabany

Aéronautique



- ENAC contrôleur aérien, Yann Lechat, Myuji Carbonnel
- ESTACA, Stanislas Rossetti
- IPSA, Mathis Cocaud, Alexandre Jaume, Hugo Peyrot, Simon Faulkner-Preux

Informatique générale



- UTC en apprentissage, Antoine Bullet
- Polytech Tours, Achraf Aznag

Cybersécurité, systèmes numériques, intelligence artificielle

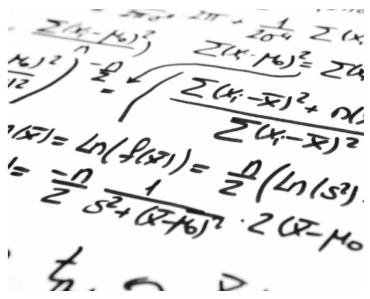


- ESILV, Antoine Porteix, Clément Lagirarde, Lucas Quehen
- ENSEM, César Testa
- IMT Atlantique, Louis Albert, Colin Daumarie
- ISIMA, Antoine Soulet

A105 - allée droite

** ENTRÉE **

Sciences fondamentales



- ENS Paris-Saclay, Léo Virth
- Magistère de physico-chimie moléculaire de Paris-Saclay, Lucie Dubert
- Magistère de physique fondamentale de Paris-Saclay, Rémy Dangoisse
- Licence Physique Paris Saclay, Killian Le Mellay Hamon

Écoles généralistes



- Centrale Lyon, Émile Vasseur
- Centrale Méditerranée, Mathieu Dal
- IMT Nord Europe, Moussa Diarrassouba, Mathys Lampe
- EIGSI La Rochelle, Louis Emorine
- ESME, Denis Huet
- ESTIA, Mathéo Guillemin
- Junia, Batiste Babouchi

Mécanique



- INSA Lyon, Tom Treboz
- UTC Mickaël Raobanitra, Xavier Langlais
- ENSEM, Carla Robbe
- ISMANS, Hugo Calonnec, Maxime Darcel, Noam Zanati
- ENSMM, Ilan Jourdain

A02

Génie civil et urbain, Génie industriel



- ESTP&ENSA architecture, Sara Mahrane
- EIVP, Jihane Dridi
- École Supérieure de fonderie et de forge, Maxence Troccaz
- Polytech Lille, Gondelle Tristan

Énergie, Environnement



- ENSE3, Joachim Kahan
- ENSGTI, Erwan Laloux
- ESB Nantes, Alexandre Koch
- ENSI Poitiers, Hakim Boustane

A04

Matériaux, Chimie



- Chimie ParisTech, Jules Bonningre
- Polytech Lille, Cloé Alexandre
- ITECH, Itzel Bechir
- ENSCMu, Raphaël Bondonneau, Alexandre Monrose, Alice Xu, Chloé Luneau
- ECPM, Bérénice Laignier
- SIGMA Clermont, Inès Angot
- ESCOM, Jessica Delver

Management



- EM LYON business school, Hugo Darras

MERCI POUR VOTRE VISITE !

Pour accéder au site des CPGE scientifiques du
Lycée Pierre d'Ailly



Pour accéder au formulaire d'inscription pour
les immersions de janvier/février

