



École alsacienne

## Les soirées de l'orientation - session 2021

### Échanges étudiants / jeunes professionnels / lycéens



### Soirée n°4 : Lundi 8 février 2021

**18h00 - 20h00 : Mathématiques, Physique, Informatique, Métiers du numérique.**

À chaque session, les intervenants présenteront leur parcours, leurs établissements de formation actuels et/ou passés, les raisons (et doutes éventuels) qui les ont poussés à faire tel ou tel choix. S'il sont déjà dans la vie active, ils présenteront également brièvement leur métier et leurs missions au quotidien. Les élèves pourront ensuite leur poser des questions lors d'un temps d'échange.

### Mathématiques, Physique, Informatique, Métiers du numérique

Rubrique animée par Léa

Prénom	BAC	Année d'obtention	Études en cours ou profession exercée	Les principales étapes du cursus depuis le baccalauréat	Cursus à l'étranger
Antoine	ES	2015	Ux design	1 année de <b>MANAA</b> , puis 2 ans de <b>bts design graphique numérique</b> , une année de césure et <b>bachelor bac+3 ux design</b> (actuellement)	
Louis	S	2015	Gameplay Programmer	Cursus <b>Game Design</b> spécialisé en <b>programmation</b> à Rubika Supinfogame (5 ans)	



## École alsacienne

Nathan	S	2016	<b>École d'ingénieur Généraliste orientation Biomédicale</b>	2016-18: <b>CPGE PCSI PSI*</b> Lycée Chaptal 2018-21: <b>Cursus Ingénieur Civil des Mines</b> Nancy 2020-21: Échange au Technion Israël Institute of Technology - <b>Ingénierie Mécanique et Biomédicale</b>	<b>Israël</b> , 4 mois au niveau M2
Jeanne	S	2016	<b>ENSTA Paris - Ecole d'ingénieurs généraliste</b>	<b>Classe préparatoire</b> au Lycée polyvalent de Cachan <b>PTSI-PT*</b> <b>Ecole d'ingénieurs généraliste ENSTA Paris</b>	
Elisa	S	2017	<b>En Ecole d Ingénieur (Ecole Polytechnique), en 2e année</b>	2 ans de <b>prépa</b> à Henri IV (MPSI puis MP*) 1ere année à l' <b>X</b> (formation militaire, stage de six mois puis tronc commun scientifique)	4 mois en <b>Chine</b> pendant ma première année à l' <b>X</b>
Tom	S	2016	<b>Ingénieur, Ecole Polytechnique</b>	<b>Prépa H4 MP, Ecole Polytechnique</b>	6 mois au <b>Vietnam</b> en 3ème année
Alice	S	2018	<b>Classe préparatoire scientifique : PSI*</b>	<b>MPSI et PSI</b> au lycée militaire de Saint-Cyr, j'ai redoublé ma deuxième année en PSI* au Lycée Pierre Corneille de Rouen	
Thomas	S	2018	<b>L3 mathématiques approfondies de l'université Paris Dauphine</b>	<b>L1 mathématiques informatique économie</b> de l'université Paris Dauphine <b>L2 mathématiques économie</b> de l'université Paris Dauphine <b>L3 mathématiques approfondies</b> de l'université Paris Dauphine	
Paul	S	2018	<b>Étude d'ingénieur du numérique à l'ISEP</b>	2018-2020 : <b>Classes Préparatoires Associées</b> avec Stanislas implantées à l' <b>ISEP</b> (MPSI - PSI) 2020-aujourd'hui : <b>Cycle ingénieur à l'ISEP</b>	Non
Théo	S	2014	<b>Ingénieur consultant en informatique</b>	<b>Prépa PCSI/PC</b> à Lavoisier <b>L3, M1 et M2 à EFREI Paris</b> dont 3 mois en Malaisie 1 an en freelance Consultant en CDI depuis septembre 2020	<b>Malaisie</b> , 3 mois au deuxième semestre de L3
Samuel	S	2011	<b>Ingénieur Conception et Développement Logiciel Embarqué</b>	<b>Prepa Mpsi/Mp</b> <b>École des Mines</b> de Saint Étienne cycle <b>ISMIN</b> <b>Ingénieur Développement Logiciel Embarqué</b> chez ALTEN Ingénieur Conception et Développement Logiciel Embarqué Chez SoftAtHome	En <b>Angleterre</b> , 4 mois dans le cadre d'un stage à l'étranger
Pierre	S	2017	<b>M1 (2A Ecole d'ingénieur à Télécom Paris)</b>	<b>Prépa MPSI, MP*</b> à Janson de Sailly, Télécom Paris cursus Paris	
Joséphine	S	2014	<b>Master en bioinformatique</b>	<b>Prépa PCSI puis PC*</b> à Henri IV, <b>École Polytechnique</b> (ingénieur polytechnicien), <b>master en bioinformatique</b> à l'ETH Zürich	Mon deuxième master, à l' <b>ETH Zurich</b> (master en 2 ans)



École alsacienne

Léa	S	2010	<b>Astrophysicienne</b>	<p>2010 - 2011 : <b>Classe préparatoire aux grandes écoles</b>, en <b>PCSI</b> au lycée Condorcet, Paris</p> <p>2013 : <b>Licence d'Ingénierie mécanique</b>, Université Pierre et Marie Curie (Paris) (aujourd'hui Sorbonne Université)</p> <p>2015 : <b>Master en Astronomie, Astrophysique et Instrumentation spatiale</b>, à l'Observatoire de Paris</p> <p>2018 : <b>Doctorat en Astronomie et Astrophysique</b>, Université Paris Science et Lettres Simulations de l'interaction du vent solaire avec des magnétosphères planétaires : de Mercure à Uranus, le rôle de la rotation planétaire</p> <p>Depuis 2018 : <b>post-doc</b> financé par l'European Research Council à Toulouse, étude de l'origine et des propriétés du vent solaire avec des simulations numériques et les données de Parker Solar Probe &amp; Solar Orbiter, spécialiste des magnétosphères planétaires (Uranus, Mercure, Saturne), « Co-Investigator » de l'instrument MPPE/MEA de BepiColombo, une mission de l'agence spatiale européenne.</p>	<p>3 fois 8 semaines de stage à Oxford (<b>UK</b>), à Utrecht (<b>NL</b>), puis à l'agence spatiale européenne aux Pays-Bas</p>
Tiphaine	S	2018	<b>Études d'ingénieur automobile</b>	<p>Deux années d'écoles d'ingénieure après concours d'entrée.</p>	<p>Stage en 1er année en <b>Espagne</b></p>

#### Voir aussi :

→ **Victor**, Double diplôme à Sciences Po avec l'Université Paris Panthéon-Sorbonne : mathématiques appliquées et sciences sociales, dans la rubrique *Sciences Politiques, Sciences Juridiques* (lundi 25 février)

→ **Olivier**, Prépa PCSI/PSI Condorcet, Supaero dans la rubrique *Sciences Economiques, Gestion, Management, Finance, Entrepreneuriat* (lundi 1er mars à 18h)

→ **Aurélien**, M2 à Rubika Supinfogame, dans la rubrique *Sciences Economiques, Gestion, Management, Finance, Entrepreneuriat* (lundi 1er mars à 18h)

→ **Elias**, double licence Sciences Po Paris (sciences sociales) et Sorbonne (maths) et Master de mathématiques appliquées, dans la rubrique *Sciences Economiques, Gestion, Management, Finance, Entrepreneuriat* (lundi 1er mars à 18h)

## Ressources

[Lexique des formations](#)

[Informations sur les filières](#)

[Comparatif des principales filières](#)



École alsacienne

a[æ]ea

[aaeea.com](http://aaeea.com)

*L'Association des anciens élèves de l'École alsacienne (AAEEA) est heureuse de s'associer aux soirées de l'orientation organisées par l'établissement.*

*L'esprit de solidarité qui anime notre communauté s'exprime pleinement ici, à travers le partage d'expériences des anciens élèves avec les plus jeunes, pour les guider sur le chemin des études supérieures et leur future voie professionnelle.*



[apeea.net](http://apeea.net)

*L'Association des parents d'élèves de l'École alsacienne (APEEA) regroupe l'ensemble des parents d'élèves de l'établissement, entretient et renforce des relations confiantes et amicales entre les parents et l'École et a pour objet de faciliter la tâche des parents notamment par l'information et l'entraide.*

*Les soirées de l'orientation sont ouvertes à tous les parents qui souhaitent s'informer, comme leurs enfants, sur les parcours d'études supérieures.*