



CentraleSupélec

NOVATECA

Exposition • Forum • Innovation



www.genius-cs.fr



contact@genius-cs.fr



mardi 7 février 2023



campus de CentraleSupélec

Genius
CENTRALESUPÉLEC

Plaquette PARTENAIRES

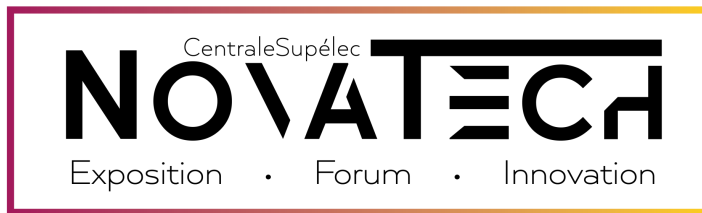
Sommaire

Genius CentraleSupélec.....	3
L'Ecole CentraleSupélec.....	4
Cursus ingénieur.....	5
Le salon NovaTech.....	6
Être partenaire de NovaTech.....	7
Contact.....	8



Genius CentraleSupélec

Genius CentraleSupélec (association loi 1901) se veut être le porte-parole de l'innovation et de l'entrepreneuriat à CentraleSupélec et sur le plateau de Saclay. Nos évènements permettent aux futurs ingénieurs électro-centraliens de se rapprocher le monde de la tech et de l'innovation. Nous organisons :



Le salon d'innovation de l'Ecole.
(voir plus de détails en page 6)



Une série de 8 à 10 talks sous
licence TED.
Replay de l'édition 2022 : [ici](#) !



Nos rencontres mensuelles avec
des entrepreneurs. ~40 étudiants et
3 founders autour de burgers.

L'Ecole CentraleSupélec

CentraleSupélec est une grande école d'ingénieurs née de la fusion de Centrale Paris et de Supélec. Les élèves intègrent l'Ecole après deux années de classes préparatoires ou une licence universitaire. Grâce à ses différentes facettes l'Ecole permet à chacun de développer ses compétences en fonction de son projet.



Le palmarès

2ème école d'ingénieurs en France
16ème université mondiale*
1^{er} école française réputation employeur**



L'international

6 mois à l'étranger minimum
30% d'élèves internationaux
176 universités partenaires dans 45 pays



Les réseaux

35'000 alumnis en activité
Université Paris-Saclay



Les effectifs

3800 élèves en cycle ingénieur
600 doctorants
300 enseignant-chercheurs



L'incubateur

+20 projets incubés en permanence
80 entreprises créées
+280 M€ de CA cumulé



La recherche

17 laboratoires et équipes de recherche
+1000 publications de rang A
70 brevets



JUIN 2021

*classement de Shanghai 2022 de l'Université Paris-Saclay dont CentraleSupélec est membre-fondateur

**classement du Times Higher Education 2022 de CentraleSupélec.

Le cursus ingénieur

Suite à la **fusion de l'Ecole Centrale Paris et Supélec**, est né un nouveau cursus ayant pour but de former des ingénieur-entrepreneurs de très haut niveau scientifique. Cette formation d'ingénieur généraliste a été bâtie sur la complémentarité des deux cursus Centraliens et Supélec pour former les leaders éclairés de demain.



John Cagnol, professeur de mathématiques et architecte du nouveau cursus

« Le positionnement du cursus ingénieur CentraleSupélec est de former des **ingénieurs-entrepreneurs de haut niveau scientifique**, qui maîtrisent la conceptualisation et l'abstraction, deux compétences capitales pour pouvoir appréhender les systèmes complexes.

Nous formons également des personnes qui se réalisent dans l'action, des personnes qui prennent des initiatives : **en un mot, des leaders**. Qu'il s'agisse de diriger un groupe de leurs pairs ou bien de faire interagir ensemble plusieurs personnes de corps de métier différents, nous voulons que ces leaders soient des chefs d'orchestre, capables de faire jouer une symphonie composée d'instruments variés. »

Un cursus sur-mesure, adapté aux besoins de la société...

8 dominantes (spécialisations sectorielles) au choix :

- Vivant, Santé & Environnement
- Energie
- Mathématiques & Data Science
- Systèmes communicants et objets connectés
- Informatique & Numérique
- Grands systèmes en interaction
- Construction, Ville & Transports
- Physique & Nanotechnologies.

Pour chaque dominante, 8 spécialisations métier possibles :

- Recherche
- Entrepreneuriat
- Conception des systèmes complexes
- Management des opérations
- Vente
- Innovation et développement de produits et services
- Transformation et conduit de projet
- Métiers d'analyse et d'aide à la décision.

Le salon NovaTech

NovaTech est le salon de l'innovation de l'Ecole. Plus grand rassemblement de startups organisé par des étudiants en France, NovaTech est une occasion unique de rencontrer des élèves-ingénieurs dans un esprit *Silicon Valley* et de promouvoir l'entrepreneuriat et l'innovation.



mardi 7 février 2023



campus de CentraleSupélec



Etudes de cas :

- Moment privilégié d'échange avec 3 à 15 étudiants autour d'une expérience formatrice.
- Thématique business ou technique choisie par l'entreprise!



Forum & Exposition :

- Stands de rencontre et de recrutement.
- Les plus beaux prototypes des startups participantes !



Conférence :

- Présentation d'une thématique technique par une entreprise participante pendant 15 mins.
- Max. 5 conférences.



Retour sur l'édition 2022 :

- 53 startups participantes
- +400 étudiants en 1A, 2A & 3A
- Taux de satisfaction 92%
- Plus grand salon de startups étudiant en France.

Perspectives pour l'édition 2023 :

- ~50 startups participantes
- Évènement rendu obligatoire pour les 700 futurs césuriers (à confirmer)
- 970 potentiels étudiants 1A

Être partenaire de NovaTech

Visibilité auprès des **étudiants** et des **entreprises participantes**.

Tenez votre stand, venez à la rencontre des électro-centraliens et soyez visibles par tous.



Une implantation au sein du **plateau de Saclay**, 1^{er} pôle d'innovation en France.

Soyez acteur de l'innovation et de l'entrepreneuriat dans un environnement riche en talents.



Construire l'évènement avec notre association.

Participez à notre réflexion grâce à des échanges réguliers. Votre aide et expertise nous sont précieuses !



Chaque partenaire est unique, contactez-nous pour une solution sur-mesure !

Pour plus d'informations, contactez-nous !



Ethan TRENTIN

Président

ethan.trentin@student-cs.fr

+33.7.83.22.09.91



Armaan ZAVERI

Trésorier & Responsable NovaTech

armaan.zaveri@student-cs.fr

+33.7.69.22.37.88

Genius CentraleSupélec

Association Loi 1901

3, rue Joliot-Curie - 91190 Gif-sur-Yvette

www.genius-cs.fr