



# FRANCESCA LUCIANI

Étudiante en deuxième année d'école d'ingénieur à Grenoble INP - Génie Industriel en Ingénierie de Produits

## LANGUES

**Français**  
Langue maternelle

**Anglais**  
Professionnel (B2+)

**Espagnol**  
Intermédiaire (B1)

**Corse/Italien**  
Débutant

## CENTRES D'INTÉRÊTS

**Associatif : Vice-Présidente de l'Association Faire@Viallet** - Développement d'un atelier collaboratif ouvert à toute l'Université Grenoble Alpes

**Danse : Diplôme d'études chorégraphiques** classiques et contemporaines - 18 ans de pratique

**Musique** : Solfège & flûte traversière - 10 ans de pratique

**Karaté** : 2 ans de pratique

## CONTACT

Mail : francesca.luciani@grenoble-inp.org

Téléphone : 06 75 42 69 65

LinkedIn : [www.linkedin.com/in/francesca-Luciani](https://www.linkedin.com/in/francesca-Luciani)

Adresse : 30, Chemin Meney 38100 Grenoble FRANCE

Titulaire du permis B

## PARCOURS

### • ÉTUDIANTE À GRENOBLE INP - GÉNIE INDUSTRIEL

2019 - 2022

Filière **ingénierie de produits** : organisation et maîtrise des systèmes industriels de conception, optimisation des processus de développement de produits

### • CLASSE PRÉPARATOIRE AUX GRANDES ÉCOLES

2016 - 2019

Filière **Physique et Sciences de l'ingénieur** - Institut Stanislas Cannes

### • BACCALAURÉAT SCIENTIFIQUE 2016

Option Sciences et Vie de la Terre, spécialité physique-chimie, mention Très Bien - Lycée Jeanne d'Arc Bastia

## EXPÉRIENCES

### • PROJET FICTIF DE CRÉATION D'ENTREPRISE Universitaire

Objectifs : Acquisition d'une meilleure connaissance du monde de l'entreprise et du fonctionnement du monde des affaires. Élaboration d'un business plan réaliste : stratégie, marketing, gestion de projet, études de marchés... février 2021 - juin 2021

### • PLATEAU PROJET COLLABORATIF Universitaire

**Impression 3D de médicaments** - En collaboration avec l'UFR de pharmacie de Grenoble

Développement d'une « extrudeuse » à faible coût et faible consommation de matière combinée à une imprimante 3D pour des applications en recherches et développements pharmaceutiques sept 2020 - mai 2021

### • PROJET TECHNIQUES DE BUREAU D'ÉTUDES Universitaire

Réalisation d'une éolienne portative pouvant être utilisée lors d'une randonnée : la "randolienne". Écriture du cahier des charges, proposition de solutions, architecture et composants, conception CAO et montage sept 2020 - janvier 2021

### • STAGE OPÉRATEUR SIEBEC

Entreprise **SIEBEC Quali-filtres**, Saint-Égrève (38)

Fabrication de pièces métalliques et plastiques sur machine à commande numérique, opérations d'ajustage et assemblage de petites séries juin - juillet 2020

### • PROJET GÉNIE INDUSTRIEL D'UN PRODUIT Universitaire

" Tube pour stent **Minitubes** " - Responsable projet

Analyse et amélioration d'un produit suivant 5 approches : Marché, Produit, Processus de Fabrication, Gestion de Production et Chaîne Logistique sept 2019 - mai 2020

## COMPÉTENCES

### Logiciels de CAO

- Creo Parametric ● ● ●  
- SolidWorks ● ● ○  
- OnShape ● ● ○  
- Ansys ● ● ○  
- Papyrus ● ● ○

### Informatique

- MS Office ● ● ●  
- Java ● ○ ○  
- Arduino ● ○ ○  
- Python ● ○ ○

**Francesca Luciani**  
30 Chemin Meney  
38100 Grenoble  
(+33) 06 75 42 69 65  
francesca.luciani@grenoble-inp.org

**IAE Grenoble**  
Domaine Universitaire  
525 Avenue Centrale  
38400 Saint-Martin-d'Hères

**À Grenoble, le 22 Mars 2021**

**Objet :** Lettre de motivation pour le double diplôme GI/IAE Master Entrepreneuriat

Madame, Monsieur,

Je m'appelle Francesca Luciani et je suis étudiante en deuxième année à l'école de Génie Industriel de Grenoble INP en ingénierie de produits. J'ai l'honneur de vous présenter ma candidature pour le double diplôme de Master Entrepreneuriat.

Au cours de ma scolarité, j'ai pu réaliser de nombreux travaux de groupe qui m'ont permis de développer mes compétences en gestion de projet. Fortement intéressée par ce domaine, je poursuis actuellement le parcours de création d'entreprise proposé par mon école qui m'offre la possibilité d'acquérir une meilleure connaissance du monde entrepreneurial et du fonctionnement du monde des affaires. De ce fait, par l'élaboration d'un plan de développement, j'ai l'occasion de m'investir dans un projet que j'ai envie de voir grandir dans les années futures. Grâce à cette initiation, j'ai développé mon goût d'entreprendre et j'ai pour ambition de l'approfondir.

Il me semble parfaitement essentiel, dans mon parcours d'ingénieur, de montrer une ouverture d'esprit et une intelligence sur le monde de l'entreprise. Sachant cela, je souhaite donc prendre part à votre formation, car elle me permettra de travailler sur des problématiques entrepreneuriales, de me sensibiliser davantage à l'esprit d'entreprendre et ainsi de soutenir mes projets.

Je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, l'assurance de ma considération.

**Francesca Luciani**

