

Jules Mutel

Coopératif, curieux et rigoureux

FORMATION

Septembre
2017 à
aujourd'hui

École d'ingénieur de l'INP Grenoble – Ense3 (École Nationale Supérieure de l'Énergie, de l'Eau et de l'Environnement)

2ème année : Filière Ingénierie de produits (IdP)

Filière commune à l'École Nationale Supérieure de Génie industriel de l'INP Grenoble

- Développement d'une approche globale de la performance dans les domaines de la conception de produits, de l'élaboration de processus industriels.
- Organisation et gestion de systèmes industriels de conception, tout en intégrant le cycle de vie produit.
- Conduite de projets, de la conceptualisation au prototypage, en passant par la simulation.

1ère année : Tronc commun

- Domaines de l'énergie : Production, transport, gestion et distribution.
- Domaine de l'eau : hydraulique et génie civil
- Domaine de l'environnement: énergies renouvelables, qualité et pollution des sols et des eaux.

2015 à 2017

Classe préparatoire aux grandes écoles, filière PSI (Physique et Sciences de l'ingénieur) Lycée Henri Bergson, Angers.

2011 à 2015

Lycée Auguste & Jean Renoir, Angers, BAC S option cinéma-audiovisuel, mention bien.

PROJET DE CESURE

De janvier à
juillet 2020

Projet de solidarité internationale, avec l'association AKUU, à Puerto Miguel (Pérou), en Amazonie.

Enseignement de l'anglais aux enfants, adolescents et adultes locaux, à travers un programme adapté.

Projet de réalisation d'un documentaire innovant sur la culture locale.

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

De juin à
décembre 2019

Stagiaire à l'ADEME au sein du Service Mobilisation et Valorisation des Déchets, à Angers.

Réalisation d'une étude technico-économique sur les composteurs électromécaniques à travers une caractérisation et l'audit de 10 sites en France.

Depuis janvier
2019

Bénévole de l'association AKUU (Développement & Opérations).

- Transition énergétique et écologique de villages en Amazonie péruvienne & sensibilisation.
- Gérer les ressources et déchets de la forêt amazonienne.

De octobre 2018
à juin 2019

Professeur particulier en mathématiques et physique-chimie.

- Suivi d'un étudiant de terminale STI2D tout au long de l'année, en préparation du diplôme du baccalauréat.

De avril 2018 à
avril 2019

Membre du BIE (Bureau International Étudiant).

- Intégration des élèves étrangers du groupe INP Grenoble.
- Responsable des événements « dîners internationaux »

Du 14 juin au 28
juillet 2018

Opérateur de production en usine au sein de la société Concrete LCDA à Angers.

- Production (coulage du béton), finition (ponçage et retouche), emballage et expédition (conditionnement).

Depuis octobre
2017

Missions d'intérimaire (Grenoble) :

- Inventaires, déménagements, préparation de colis et papiers cadeaux, comptage de véhicules pour des études de trafic routier...



CONTACT

21 ans (né le 21/05/1998)

23 rue de Nazareth
49100 Angers
France

Tel 07 81 38 56 28

jules.mutel@grenoble-inp.org

LANGUES

Anglais : Courant (niveau C2 validé par Bulats)

Allemand : Moyen

Français : Langue maternelle

MOBILITE

Détenteur du permis B

BUREAUTIQUE et CAO

Logiciels de CAO: Catia, Ansys, Creo, Onshape, SolidWorks .

Logiciel de méthodologie industrielle: TDC Software, Esprit, Amesim ...

CENTRES D'INTERÊTS

Cinéma : Expérience de réalisation et d'analyse, pendant 3 ans, dans le cadre d'une option.

Sport : Water-polo, Tennis

Loisirs : création musicale et activités sportives