



Emma Neckerauer

Etudiante en 2^{ème} année à Grenoble
INP – Génie Industriel
Candidature pour une césure
durant l'année 2020/2021



emma.gouello@grenoble-inp.org



42 Cours Berriat
38000 Grenoble



07.82.28.15.57



Permis B

Diplômes et Formations

Diplôme d'ingénieur Grenoble INP – Génie industriel Grenoble, France

Depuis septembre 2018

Filière ICL (Ingénierie de la Chaîne Logistique)

Cycle Préparatoire Polytechnique La Prépa des INP Bordeaux, France

De septembre 2016 à juin 2018

Classe préparatoire basée sur contrôle continu en vue d'intégrer une des écoles d'ingénieurs du groupe INP.

Expériences professionnelles

Stage opérateur DEKRA Test Center Montredon des Corbières

De juillet 2019 à août 2019

Réception et préparation de véhicules pour des essais automobiles.

Traitement de données.

Création et mise en place d'un protocole d'étalonnage pour des boîtiers de mesure.

Étalonnage de boîtiers de mesure.

Secrétaire concours Grenoble INP – Génie industriel Grenoble, France

Juin 2019

Distribution de goodies, accueil des candidats, installation du matériel et du fléchage.

Projets

Etude de terrain : Support à l'industrialisation d'un logiciel de traitement automatique des OCAP chez ST-Microelectronics SA.

Travail d'étude et de recherche : analyse des argumentations des acteurs de la filière hydrogène en France encadré par un enseignant chercheur en sociologie.

Projet génie industriel d'un produit : étude d'un produit existant en partenariat avec Marie Dolin en vue de proposer un axe d'amélioration dans la démarche de conception de celui-ci.

Expériences associatives

Bénévole OPE – Objectif pour l'emploi Grenoble, France

Depuis septembre 2019

Intervention dans des collèges et lycées pour sensibiliser et faire découvrir les métiers scientifiques et la parité auprès des élèves.

Responsable partenariat Bureaux des arts de Grenoble INP – Génie industriel Grenoble France

Depuis juin 2019

Responsable du partenariat entre l'école Grenoble INP – Génie industriel et la MC2 (scène ouverte nationale de Grenoble)

Bénévole Solid'âgées Grenoble, France

De septembre 2018 à octobre 2019

Accompagnement d'une personne âgée en situation d'isolement.

Compétences

Optimisation : OPL, Java, Arena

Suite Office : Access, Excel, Word

Qualité

Travail en groupe

Gestion de production

Anglais : Certification BULATS 72/100

Espagnol : niveau B1

Français : langue maternelle

Centres d'intérêts

Escalade à titre amateur.

Natation à titre amateur.

Visite de salons automobiles.

Emma NECKERAUER
42 Cours Berriat
38000 Grenoble
Téléphone : 07.82.28.15.57
Email : emma.gouello@grenoble-inp.org

Service Scolarité
46 avenue Félix Viallet
38031 Grenoble Cedex

Objet : Candidature pour une césure durant l'année 2020/2021

Madame, Monsieur,

Actuellement étudiante en 2^{ème} année à l'école Grenoble INP – Génie industriel, dans la filière ingénierie de la chaîne logistique, je vous adresse ma candidature afin d'effectuer une césure pendant l'année 2020/2021.

Mon projet de césure s'articule autour de deux points : un stage IA long de juin à décembre 2020 et un semestre à l'étranger à la Hankuk University of Foreign Studies située à Séoul. Pouvoir effectuer un stage de 6 mois au lieu des 3 mois habituels est très important pour moi car je pourrais mener une mission concrète et mesurer le résultat de mon travail s'il est effectif à court terme. De plus, j'appréhenderais plus facilement les tâches futures qui m'attendront dans ma vie professionnelle et j'aurais également la chance de découvrir le fonctionnement d'une grande entreprise puisque je souhaite effectuer ce stage dans un grand groupe.

Concernant le semestre en Corée du Sud, j'aimerais suivre des cours axés sur la compréhension des cultures étrangères ainsi que sur les politiques asiatiques. Ces cours sont évidemment dispensés en anglais et me permettraient de développer mes compétences linguistiques tout en évoluant dans un environnement multiculturel. En effet, de très nombreux étudiants étrangers poursuivent leurs études dans cette université qui prône les travaux de groupe. En outre, je développerais et j'affirmerais également mes compétences de management d'équipe et de communication. Pour moi, ces différentes compétences sont fondamentales à mon projet professionnel et le meilleur moyen de les développer, de les enrichir serait d'être immergée dans une culture totalement différente de la mienne.

Cette césure est importante pour l'accomplissement de mon projet car elle me permettrait de suivre des cours non dispensés à Grenoble INP – Génie industriel. La compréhension et l'étude de la politique sont pour moi essentielles car elles nous initient aux enjeux de pouvoirs qui sont omniprésents. De plus, le stage que je souhaiterais effectuer en approvisionnement et en gestion de production me permettrait d'acquérir une expérience non négligeable qui se ferait valoir dans mon CV. Il confirmerait également mon projet professionnel puisque j'aimerais évoluer dans une grande entreprise en tant qu'ingénieure en approvisionnement.

Pour réaliser cette césure, je partirais avec un organisme : Asia Exchange, qui m'a été conseillé par d'anciens élèves de l'école ayant eux-aussi effectué leur césure dans cette partie du monde.

Enfin, à la suite de ma césure, je réintégrerais l'école pendant l'année scolaire 2021/2022 et j'effectuerais le premier semestre à Génie Industriel pour ensuite je l'espère, réaliser mon PFE à l'étranger.

Je vous remercie pour l'attention que vous apporterez à ma lettre.

Je vous prie d'agréer, Madame, Monsieur, mes sincères salutations,

Emma NECKERAUER