

GrégoireGentile

Étudiant en Génie Mécanique

à propos

8 rue de Hesse
75003 Paris
France

Fr: +33 7.83.07.11.57
Switz: +41 79.681.08.88
Swed: +46 70-481.12.72

gregoire.gentile@epfl.ch
linkedin://gregoiregentile

langues

Français: langue
maternelle
Anglais: compétences
professionnelles
Espagnol: notions
basiques

éducation

2015–2016 **Année d'échange**
Génie Mécanique

KTH, Stockholm, Suède

Matières étudiées

Design thinking, Electrical machines and drives, Heat transfer, Matlab, FEM for Engineering applications, Fluid mechanics, Measurement techniques, Hybrid and embedded control system, Noise and vibration control, Dynamic problems in solid mechanics

2013-2016 **Bachelor** de Génie Mécanique

EPFL, Lausanne, Suisse

Matières étudiées

Analyse numérique, Mécanique des milieux continus, Mécanique des structures, Probabilités et statistiques, Métaux et alliages, Systèmes dynamiques, Systèmes mécaniques, Mécanique des fluides, Construction mécanique, Programmation, CAO (Solidworks, ANSYS)

2013 **Baccalauréat S.**
Baccalauréat - obtenu mention très bien
Spécialisation en Physique
Internat - Équipe Sociale

Saint-Joseph, Reims, France

expérience

07-12 2016 **Stage** CEA, Paris, France
Recherche mécanique sur des systèmes robotiques utilisées en milieux irradiés

2014-2015 **Assistant étudiant en Analyse II** EPFL, Lausanne, Suisse
Enseignement des bases de l'Analyse II aux étudiants de première année

2013 **Diplôme de moniteur de voile** CESM, Corse, France
Instructeur de voile sur petits modules

2011-2013 **Bénévolat** Société Saint Vincent de Paul, Reims, France
Aide et soutien apporté aux personnes âgées en maison de retraite. Participation aux actions des Restos du Coeur

intérêts

Personnel

Sports nautiques, course à pied, vélo, cuisine gastronomique, guitare, dessin, programmation Arduino

Projections Professionnelles

Master en Automatic controls and mechatronics
Master en Management, Technology and Entrepreneurship

EPFL, Lausanne, Switzerland