



Saad BENZEKRI

47 Rue aux Arènes,
Metz, 57000

Tél.
07 61 27 48 02

Email
saad.benzekri@ensam.eu

Né le 01/10/1996

Langues

- **Anglais** Courant
(INTERMEDIATE 5)
- **Français**
Lu, parlé, écrit
- **Arabe**
Langue maternelle

Hobbies

- Lecture
- Foot Ball
- Musique
- Voyage



CURRICULUM VITAE

Etude et Formation



- **2018-2019** Diplôme master 2 (double diplôme) à l'Arts et Métiers ParisTech, Metz
Mécanique, Matériaux, Structures et Procédés
- **2016-2019** Élève ingénieurs en **génie mécanique** à l'Ecole Nationale Supérieure d'Art et Métiers de Meknès.
 - Calculs RDM et des structures
 - Conception de fabrication assistée par ordinateurs
- **2014-2016** Élève ingénieurs **cycle préparatoire** à l'Ecole Nationale Supérieure d'Art et Métiers de Meknès.
 - Procédés de fabrication mécanique (usinage, mise en forme et fonderie).
 - Connaissances en Métallurgie.
 - Construction mécanique et dessin industriel
 - Automatisations des systèmes et Electricité
- **Juin 2014** **Baccalauréat** scientifique à El Jadida, Maroc.
 - Spécialité « science math A » avec mention « Bien »

Expérience professionnelle



Mois 7 2018 • PAKPHOS • Stage de formation

- Analyse et état des lieux du processus de révisions au sein des ateliers de maintenance

Mois 7 2017 • Groupe OCP • Stage technicien

- Analyse de la consommation des pompes au sein de l'usine JORF LASFAR
- Analyse et état des lieux du processus de révisions au sein des ateliers de maintenance

Mois 7 2016 • Centrale Danone • Stage d'observation

- Suivi des machines d'emballage des produits Danone
- Détection de diverses anomalies du système mécanique des machines
- Recherche des solutions

Projets



- **2018 projet métier**
Conception d'un parking vertical à trois étages
- **2017 projet bureau de méthode**
Elaboration d'une technique d'usinage (transfert de cote, transfert de contrainte, optimisation des temps de coupe)
- **2017 projet bureau d'étude**
Etude et conception d'un système de manutention pour palettes

Logiciels

- **Pack office** (Word, Excel, Power Point)
- **CATIA V5** (CAO/CFAO)
- **SOLIDWORKS** (CAO/simulation)
- **Auto CAD**
- **Matlab**

Activités parascolaires

- 2018 Chef cellule contact et sponsoring du comité organisateur de la 7ème édition de l'arts et métiers inter-instituts.
- 2016 Organisateur des Olympic games à L'ENSAM-Meknès.
- 2016 Assistant au stand ONCF durant le FAME16 forum arts et métiers.
- 2015 Membre du comité de soutien des inter-instituts arts et métiers.