

# BLISAC Erika Ingénieur Mécanique

2 ans d'expérience

Disponibilité : Moins de 3 mois

Contact

0689522495

erika.blisac@gmail.com

# Objectif professionnel

Je désire occuper un poste qui me permette de grandir en expérience et en compétences, et qui me permette de déployer mes qualités afin de faire avancer des équipes et des projets. Les domaines de la conception & de la gestion de projet sur des applications de précision m'attirent particulièrement.

# **Souhaits**

Métiers : Création > Designer industriel

Conception, recherche > Ingénieur mécanique Conception, recherche > Ingénieur métallurgiste Projets scientifiques et techniques > Ingénieur R&D Conception, recherche > Ingénieur calcul et structure

Salaire (K€ bruts/an) : À négocier

Zone géographique : Seine-et-Marne - 77 Marne - 51 Haute-Marne - 52 Oise - 60 Paris - 75 Aisne - 02 Val-de-Marne - 94 Seine-Saint-Denis - 93 Hauts-de-Seine - 92

### Compétences



#### Mécanique générale

- Industrialisation : méthode & process, Lean Manufacturing (Kaizen, Agile SCRUM, Cycle en V) - Production - Supply Chain - Outils qualité (8D, 5S, AMDEC, Pareto) - Electronique - Thermodynamique - Aérodynamique



#### Conception Mécanique

- Matériaux : étude structurelle, alliages, résistance des matériaux et mise en forme (Usinage, Fonderie, Composites, etc.) - Calcul (dont éléments finis), Dimensionnement, Contrôle Non-Destructif - Chaînes de côtes et dessins de définition - Métrologie - Logiciels CATIA V5 et CATIA V6



#### Gestion de projets techniques

- Gestion de projets (Qualité, Coût, Délais) - Management - Planification - Gestion de ressources - Gestion de stocks - Gestion des investissements et rentabilité projet



#### Programmation structurée

- Programmation : C/C++ • Matlab • Python • JAVA • VBA - Développement web : CSS3 • PHP • HTML5 • JavaScript - Environnements de développement : Eclipse • Android Studio - Systèmes d'exploitation : Linux • Windows - Bases de données : MySQL • PLPGMySQL • Microsoft Access - IHM



#### Conception et Innovation de Produits

- Master de recherche et de développement en Conception et Innovation de produits - UX Design / Design d'interaction - Animation de sessions de créativité - Eco-conception : analyse du cycle de vie produit



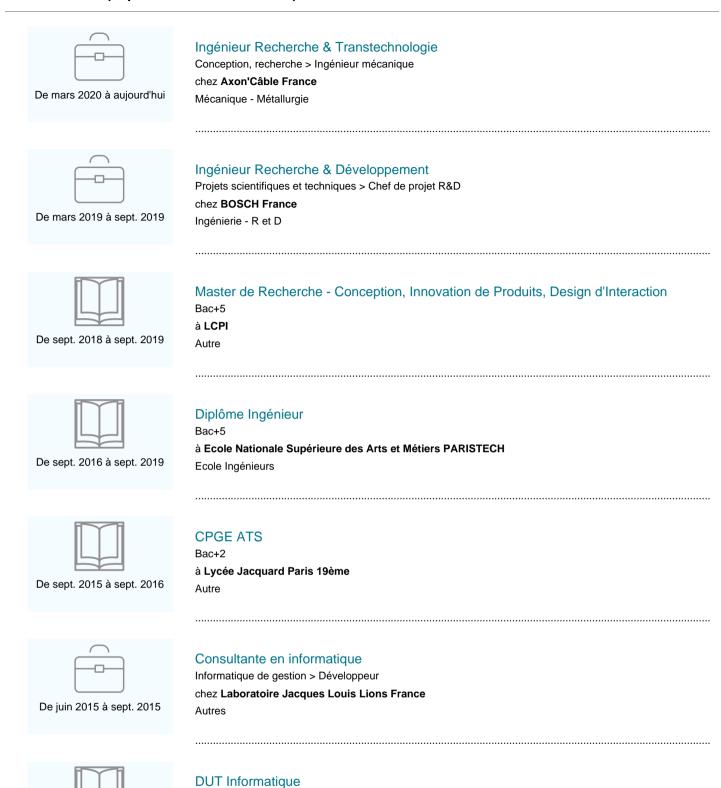
#### Microsoft Office

Langues



# Atouts

- Ayant un profil pluridisciplinaire, je possède un regard global sur le développement d'un produit, depuis la génération d'idées jusqu'à l'obtention du produit fini, en passant par l'ensemble des étapes de la chaîne de réalisation.
- Mes compétences en informatique et ma sensibilisation en éco-conception me permettent de considérer très facilement l'intégration de technologies numériques et de la dimension environnementale dans le développement de produits.
- Au cours de mon parcours universitaire, j'ai pu travailler sur des projets issus de domaines très différents : informatique, énergétique, médical, aéronautique, automobile et haute horlogerie.



Bac+2

De sept. 2013 à sept. 2015

à IUT de Marne-la-Vallée

Diplôme Universitaire

# Projets et publications



#### Mémoire de fin d'études - Master de Recherche

Prise de décision au sein d'un environnement VUCA : anticipation des tendances d'évolution - Proposition d' une démarche et mise en oeuvre des méthodes d'écoconception dans le développement de produits de chauffage. - Analyse des normes environnementales et rédaction de documentation technique.

http://lcpi.ensam.eu/master-de-recherche-112730.kjsp? RH=6600224935547&RF=6600205428386