

**Víctor H.** - Né en 1994  
**65000 Tarbes**  
**3 ans d'expérience**  
**Réf : 1511131339**

## Ingenieur genie mécanique et industriel

### Ma recherche

---

Je recherche tout type de contrat, en Midi Pyrénées, dans l'Ingénierie.

### Formations

---

- Actuellement : Course en ligne d'enseignement technique d'énergies renouvelables (Bureau de formation CEER, Barcelone)
- 2014 - 2015 : Master II en Génie Industriel (E.N.I.T, Tarbes, France)  
Projet final en collaboration avec l'entreprise PRIMES (Tarbes) : Conception d'un redresseur triphasé (simulation électro-thermomécanique, utilisation de la technique du frittage de pâte d'argent)
- 2014 : Obtention du Master CATIA V5R21+ V6 (Entreprise Cadtech-Bureau de formation, Madrid)
- 2013 - 2014 : Master I en Génie Industriel (Université Carlos III de Madrid, Espagne)
- 2012 - 2013 : Obtention du Diplôme en Ingénierie Mécanique - 4<sup>e</sup> année en Ingénierie Mécanique (Poznan University of Technology, Pologne)
- 2009 - 2012 : Étudiant en Génie Mécanique (Université Carlos III de Madrid, Espagne)

### Expériences professionnelles

---

#### **01.07.2015 - Actuellement**

Stage Ingénieur Mécanique (Abelliom Aéro, Juillan, France) - Conception, industrialisation et qualification de prototypes mécaniques fonctionnels pour l'industrie aérospatiale et de défense. - Réalisation d'un banc de soudure automatisé (soudure orbitale et soudure longitudinale) pour la fabrication de pièces aéronautiques (d'aérostructure ou de motorisation) par le procédé de soudage TIG. - Contact direct avec le client et les fournisseurs.

#### **01.9.2014 - 31.02.2015**

Consultant Junior. Aeronautics, Space&Defense (ALTRAN Spain, Madrid, Espagne) - Consultant Junior/ Ingénieur dans le projet de recherche Target UAV with Tow Targets - Conception d'un système de câblage permettant d'attacher un missile à un drone subsonique pour la pratique du tir militaire

#### **01.08.2013 - 31.07.2014**

Stagiaire en Master I en Génie Industriel (Département d'Ingénierie Mécanique- Université Carlos III Madrid) - Bourse de collaboration dans le développement du projet européen ICARUS (Innovative Changes in Air transport Research for Universally designed Services) - Unification des normes européennes d'accès aux transports aériens pour les PMR (Personnes à Mobilité Réduite), analyses des risques et des coûts de mise en oeuvre, propositions de solutions

#### **01.07.2013 - 30.09.2013**

Stagiaire en 4<sup>e</sup> année d'Ingénierie Mécanique (CSIC, Département de l'Energie solaire, Madrid, Espagne) - Création de prototypes de machines à absorption solaire utilisées comme sources d'énergie pour la climatisation - Calcul de la charge thermique d'un bâtiment pour le chauffage et le refroidissement de diverses pompes à chaleur - Conversion de l'énergie solaire thermique et photovoltaïque

#### **01.03.2013 - 31.05.2013**

Stagiaire en 4<sup>e</sup> année d'Ingénierie Mécanique (Ecole de Mécanique, Machines et Transports - Université Technologique de Poznan, Pologne) Travaux effectués sur les moteurs à combustion interne, dirigés par le Dr

JERZY Zielnica, dans le département d'assemblage de l'usine Volkswagen à Poznan, Pologne

## Langues

---

- Espagnol : langue maternelle - Anglais : lu, parlé, écrit (niveau avancé II, Ecole officielle de langues); (TOEFL iBT 99/120) - Français : lu, parlé, écrit (niveau intermédiaire B1.2- Alliance Française Madrid ; Expérience professionnelle en France) - Polonais : lu, parlé, écrit (niveau basique cours d'introduction A1) parlé: scolaire / écrit: notions

## Permis

---

B – Moyen de locomotion

## Centres d'intérêts

---

- - Voyages : France, Espagne, Pologne, Europe...
- Sport : football, tennis...
- Cinéma/Lecture