



Ramzi BENMOUNAH

Date de naissance: 26.06.1991 / Nationalité: Algérienne
0770.18.91.45

Ramzi.benmounah@umc.edu.dz • [linkedin.com/in/ramzi-benmounah/](https://www.linkedin.com/in/ramzi-benmounah/)

Cité atrous ibrahim Hama bouziane Constantine, Algérie



Languages: English, French and Arabic

ÉDUCATION

Doctorant en génie mécanique en structures des avions

Nov 2019 - Aujourd'hui

Université de Constantine1 • Constantine, Algérie

Master 2 en Génie Mécanique option Aéronautique

Sep 2012 - Juin 2017

Université de Constantine1 • Constantine, Algérie

BAC Math technique Génie Mécanique

Sep 2008 - Juin 2011

Lycée Bouras Abderrahmen • Constantine, Algérie

L'EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Ingénieur mécanique (Dessinateur, Programmeur, Operateur) CNC

Août 2022 - Aujourd'hui

Bifa group, Conbimed • Constantine, Algérie

- Conception et réalisation de pièces mécaniques fonctionnelles en usinage sur machines à commande numérique CNC.
- Aider à l'installation, à l'entretien et à la réparation des machines « Tetrabak » et « SAM ».
- Effectuer des vérifications périodiques sur l'équipement et résoudre les problèmes détectés.

Enseignant vacataire en construction et fabrication mécanique

Oct 2018 - Juin 2019

L'Institute d'enseignement professionnelle Ali menjli Constantine IEP • Constantine, Algérie

Stagiaire

Avr 2017 - Mai 2017

Air Algérie • Constantine, Algérie

Stagiaire

Déc 2015 – Jan 2016

L'Etablissement National de la Navigation Aérienne Algérien • Constantine, Algérie

ÉVÉNEMENTS ET COMMUNICATIONS SCIENTIFIQUES

Conference Paper

25 – 25 Oct 2021

AIP Conference Proceedings **2415**, 060022 (2022), DOI: [10.1063/5.0092283](https://doi.org/10.1063/5.0092283)

Conférence Internationale ICREATA'21 (communication orale).

25 – 25 Oct 2021

Université de KASDI MERBAH, Ouargla • Algérie

- Participation à (The First International Conference on Renewable Energy Advanced Technologies and Applications) par une communication orale intitulée: « Effect of Reynolds Number on Aerodynamics Characteristics of A Naca0012 Airfoil »

Conférence Internationale IC-SEAM'21

21 – 22 Avr 2021

Unité de Recherche sur les Energies Renouvelables en Région Saharienne • Adrar, Algérie

- Participation à (1st International Conference on Sustainable Energy and Advanced Materials) par une communication orale intitulée: « Effects of wing sweep on the aerodynamic characteristics of high aspect ratio aircraft wings »

International Conference ICEMEA-2021

05 – 06 Avr 2021

Université de Technology • Baghdad, Iraq

- Participation à (1st International Conference on Sustainable Energy and Advanced Materials) par une communication orale intitulée: « Effects of wing sweep on the aerodynamic characteristics of high aspect ratio aircraft wings »

National Conference CNEREE

13 Fév 2021

Université de AHMED DRARIA • Adrar, Algérie

- Participation à (Conférence nationale sur les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique) par une communication orale intitulée: « A numerical study of the Effect of vortex generators on the aerodynamic characteristics of NACA 0012 airfoil »

Startup Weekend (DZWEBDAYS)

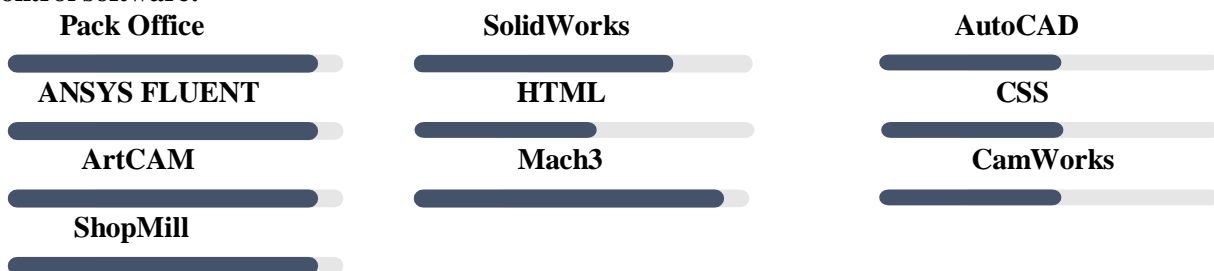
21 - 23 Fév 2013

Université de SAAD DAHLAB • Blida, Algérie

- Participation in Startup Weekend Blida (DZWEBDAYS)

COMPÉTENCES

Control software:



- Control mechanical manufacturing machines (lathe, milling machine, etc.) Manual or digital control CNC.
- Sens des responsabilités et esprit d'équipe.

CERTIFICATS PROFESSIONNELS

Assister à la formation programmation sur Machine CNC CMX 800V-DMG MORI FRANCE SAS.	2024
Certificat de formation professionnelle en Web Design (complété) - MESHKAT EDUCATION SCHOOL	2021
Membre fondateur du groupe de recherche scientifique aéronautique El Djelfa.	2016
Certificat de formation professionnelle en secrétariat et business étiquette - école GOREX Corp.	2018
Permis de conduire type B - par l'état de Constantine	2010