

ERTUGRUL EGEMEN

INGENIEUR EN GENIE

ELECTRIQUE



CONTACT

- 076 715 53 75
- ertugrulegemen@hotmail.com
- Sous-les-Terreux 1, Corsier sur Vevey
- ertugrulegemen.com
- [linkedin.com/in/ertugrul-egemen](https://www.linkedin.com/in/ertugrul-egemen)

PROFIL

Ingénieur en génie électrique, diplômé en Turquie, il recherche un emploi en Suisse afin de mieux comprendre le marché de l'emploi et les compétences requises. Orienté innovation, il souhaite mettre sa capacité d'analyse, de création de solutions et de développement technologique au service de projets à forte valeur ajoutée, tout en contribuant activement à son pays d'accueil.

FORMATIONS

- UNIVERSITE DE MARMARA**
Master en génie électrique
2020 - 2021
- UNIVERSITE DE PORTSMOUTH**
Master en administration publique
2012-2013
- UNIVERSITE DE BOZOK**
Bachelor en génie électrique
2014 - 2018
- UNIVERSITE D'ANKARA**
Bachelor en relations internationales
1996 - 2003

PATENTS

USPTO (US 10,730,559 B2)

CERTIFICATS

- Management en ingénierie**
Massachusetts Institute of Technology (MIT)
(2023)
- Battery Management Systems**
Colorado University (2026)
- Gestion de project 1-3**
Google (2022- 2023)
- Programme Python**
Université du Michigan (2022)
- Conception de circuits numériques à l'aide de la programmation VHDL**
L&T Edutech
- Archery Coaching niveau 2**
World Archery Federation (2023)

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- PRODUCT MANAGER**
Sarnicon Electronic company | 2021
- VICE GOUVERNEUR**
Ministère de l'intérieur | 2004 - 2021

COMPETENCES

- Découverte produit & ingénierie des exigences
- Maîtrise technique & pensée systémique
- Prise de décision basée sur les données
- Communication avec les parties prenantes & coordination interfonctionnelle
- Résolution de problèmes & priorisation

LOGICIELS

C++, C#, Matlab, Proteus, Xilinx Vitis (VHDL), Quartus, Cygwin (VLSI), SQL

LANGUES

Turc : Langue maternelle
Anglais : C1
Français : B1

HOBBIES

- Tir à l'arc - Coupes nationales : 2015-Or, 2016-Bronze, 2019-Argent