

# Mihai-Eugen Tudor

**Cetățenie:** română **(**+40) 0771759001

Data nașterii: 04/06/1998

Gen: Masculin

E-mail: tudormihaieugen@gmail.com

Site Personal:: https://tudormihaieugen.github.io/

Adresă: 110001 Pitești (România)

# **EDUCATIE SI FORMARE PROFESIONALĂ**

# **Inginer Mecatronist**

**Universitatea Politehnica din București - Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică** [ 2017 – În curs ]

# Diplomă de Bacalaureat

Colegiul Național "Zinca Golescu" [ 2013 - 2017 ]

## **Certificare Curs: Python**

Atelierul Digital Google

# **Certificare Curs: Responsive Web Design**

freeCodeCamp.org

# **Certificare Curs: JavaScript Algorithms and Data Structures**

freeCodeCamp.org

#### **Certificare Curs: Front End Libraries**

freeCodeCamp.org

# **Certificare Curs: Initirere în Inventor**

Universitatea Politehnica din București

#### **COMPETENTE LINGVISTICE**

Limbă(i) maternă(e):

#### română

Altă limbă (Alte limbi):

#### engleză

# COMPREHENSIUNE ORALĂ B2 CITIT B1 SCRIS B2 EXPRIMARE SCRISĂ B2 CONVERSAȚIE B2

#### franceză

COMPREHENSIUNE ORALĂ A2 CITIT A2 SCRIS A2 EXPRIMARE SCRISĂ A2 CONVERSAȚIE A1

# **COMPETENTE DIGITALE**

Microsoft Office-nivel experimentat / C/C++ -Nivel mediu / Python - nivel mediu / HTML5, CSS3, Javascript, jQuery, Bootstrap / AutoCAD, Inventor, SolidWorks (nivel mediu) / MathLab Simulink / Cunoașterea plăcii de dezvoltare Arduino / LabView

#### **PROIECTE**

#### **Aplicatie Fourier**

Am dezvoltat o aplicație în Python, prin care se calculează și se afișează grafic transformata fourier rapidă și inversa acesteia de la semnalul achiziționat de microfon.

# **Aplicație Django**

Am dezvoltat o aplicație web în Django, asemănătoare cu un blog personal.

#### Mai multe proiecte

Pe viitor doresc să creez o aplicație android care îi va ajuta pe elevii de gimnaziu și liceu să învețe C++.

Toate proiectele mele se găsesc pe pagina mea:

https://tudormihaieugen.github.io/

### **HOBBY-URI ȘI TEME DE INTERES**

#### **Tehnologie**

Sunt întotdeauna interesat de noile tehnologii apărute în domeniul roboticii. Urmăresc atricole și lucrări științifice de cercetare și dezvoltare pentru această temă de interes.

#### **Imprimare 3D**

Sunt un mare împătimit al tehnologiei de imprimare 3D, utilizând această modalitate pentru realizarea fizică a proiectelor.

#### **Filme**

Sunt un mare fan al filmelor științifico-fantastice, îndeosebi al efectelor vizuale și al lumilor fictive pe care acestea le pot creea.

#### **COMPETENTE DE COMUNICARE SI INTERPERSONALE**

Bune competențe de comunicare dobândite în urma participării la sesiunea de comunicări științifice în limba română și în limba engleză.

Sunt o persoană capabilă de a mă adapta usor în orice condiții de lucru.

Sunt o persoană eficientă atât în lucrul individual, cât și în lucrul în echipă.

Sunt o persoană serioasă și punctuală.