

# MIHAI POPOVICI



## Detalii personale

- Nume**  
Mihai Popovici
- Număr de telefon**  
+40 123 456 789
- Email**  
exemplu@cvmaker.ro

## Abilități

- CAD** ●●●●●
- Analiză structurală, simulări FEA** ●●●●●
- Managementul proiectelor** ●●●●●
- Metode Lean și Six Sigma** ●●●●●
- Lucru în echipă** ●●●●●
- Termodinamică, mecanică aplicată** ●●●●●

## Limbi străine

- Engleză** ●●●●●
- Franceză** ●●●●●
- Italiană** ●●●●●
- Spaniolă** ●●●●●

## Hobby-uri

- Fotografie
- Camping

Inginer mecanic calificat, cu un Master în Inginerie Mecanică, specializat în Proiectare Mecanică și Management în Inginerie. Soluționez creativ probleme, sunt adept al colaborării cu echipe și părți interesate pentru colectarea cerințelor și identificarea sarcinilor. Învăț rapid, cu abilități de a cultiva relații pozitive și cunoscut pentru colaborări solide în echipă, finalizând constant proiectele la timp.

## Experiență de muncă

### Inginer mecanic - proiectare și dezvoltare

ian. 2020 - Prezent

ACT Engineering, București

- Proiectare și optimizare de componente mecanice utilizând software CAD (SolidWorks, AutoCAD).
- Coordonarea echipei tehnice pentru implementarea proiectelor de dezvoltare a produselor.
- Realizarea de analize FEA (Finite Element Analysis) pentru validarea proiectelor și reducerea costurilor de producție.
- Îmbunătățirea proceselor de fabricație, reducând timpii de producție cu 15%.
- Colaborare cu clienți pentru definirea cerințelor tehnice și livrarea soluțiilor personalizate.

### Inginer de producție

sept. 2014 - dec. 2019

Continental Auto, București

- Supravegherea liniilor de producție și identificarea problemelor pentru a asigura o funcționare eficientă.
- Implementarea procedurilor de întreținere preventivă, crescând fiabilitatea echipamentelor cu 20%.
- Optimizarea fluxurilor de lucru prin metode Lean Manufacturing și reducerea pierderilor de material.
- Colaborare cu departamentele de proiectare pentru integrarea noilor componente în linia de producție.

### Inginer Mecanic

apr. 2007 - aug. 2014

Dacia Renault, Mioveni

- Participare la dezvoltarea și testarea prototipurilor de componente mecanice pentru vehicule.
- Realizarea documentației tehnice și suport în certificarea conformității produselor.
- Efectuarea de analize de fiabilitate și îmbunătățirea designului mecanic al produselor.
- Coordonarea testelor de durabilitate.

## Educație

### Licență

2013 - 2016

Universitatea Politehnică, București

Inginerie mecanică și management industrial

### Bacalaureat

1998 - 2002

Liceul Tehnologic Energetic, Craiova