

## INFORMAȚII PERSONALE

**BĂLCĂU MONICA CARMEN**


📍 B-dul Muncii, nr. 103 -105, cod 400641, Cluj – Napoca, România

☎ 0040 264 401 610

✉ [monica.balcau@auto.utcluj.ro](mailto:monica.balcau@auto.utcluj.ro)

Data nașterii 14/11/1973 | Naționalitatea Româna

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

**2009-prezent**
**Șef lucrări**

Departamentul Autovehicule Rutiere și Transporturi

• Facultatea de Mecanică din Cluj-Napoca, B-dul Muncii, nr. 103 -105

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

**2003-2009**
**Asistent**

Catedra Geometrie Descriptivă și Grafică Inginerească

Facultatea de Mecanică din Cluj-Napoca, B-dul Muncii, nr. 103 -105

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

**2001-2003**
**Preparator**

Catedra Geometrie Descriptivă și Grafică Inginerească

Facultatea de Mecanică din Cluj-Napoca, B-dul Muncii, nr. 103 -105

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

**Teza de Doctorat**

Contribuții la studiul și analiza absorbitorilor dinamici, cu aplicații la echilibrarea sistemelor mecanice: conducători științifici Prof.dr.ing. Mariana Arghir și Prof.H.C. Dr. doc.ing. Andrei Ripianu

**1999-2000**

Diploma de studii aprofundate

Specializarea Proiectarea Asistată a Mașinilor Termice cu Poluare Redusă

Facultatea de Mecanică, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

**1992-1997**

Inginer

Specializarea Mașini și Echipamente Termice,

Facultatea de Mecanică, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

**1993-1998**

Economist

Specializarea Finanțe-Bănci

Facultatea de Științe Economice, Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca

**1988-1992**

Diplomă de Bacalaureat

Liceul Teoretic „Emanuil Gojdu” din Oradea, profilul „Informatică”

## COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

Engleză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la -conversație	Discurs oral	
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

## INFORMATII SUPLIMENTARE

- Publicații
- 6 lucrări didactice, membru în colectiv
  - 72 lucrări științifice, prim autor și membru în colectiv
- Proiecte
- 3 contacte de cercetare științifică, membru în colectiv
- Afilieri
- Membru al Societății Române de Grafică – SORGING
  - Membru al SIAR
  - Membru al ASART
- Certificări
- Școala universitară de formare inițială și continuă a personalului didactic și a trainelor din domeniul specializărilor tehnice și inginerești – DidaTec", POSDRU/87/1.3/S/60891, (mai - dec.2013)  
<http://www.didatec.ro>