

## INFORMAȚII PERSONALE

## BĂRBÎNȚĂ DORIN-TEODOR

📍 Strada Observatorului, nr. 72-74, Cluj-Napoca, 400363, România

☎ 0264 401 976

✉ Dorin.Barbinta@cfdp.utcluj.ro

Sexul masculin | Naționalitatea română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2008 - prezent

## Șef lucrări

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Departamentul Căi Ferate Drumuri și Poduri, Str. C-tin Daicoviciu nr. 15, 400020 Cluj-Napoca, România, <https://constructii.utcluj.ro>

Activități didactice și de cercetare; Predare cursuri / lucrări:

- Curs / lucrări - Geometrie descriptivă, CCIA, CFDP, IUDR, ACH, anul I
- Curs / lucrări - Desen tehnic și infografică I+II, MTC, anul I și II
- Lucrări – Desen tehnic și infografică I+II, CCIA, CFDP, IUDR, ACH, anul I+II

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

2004 - 2008

## Asistent

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Departamentul Căi Ferate Drumuri și Poduri, Str. C-tin Daicoviciu nr. 15, 400020 Cluj-Napoca, România <https://constructii.utcluj.ro>

Activități didactice și de cercetare; Predare lucrări:

- Lucrări – Geometrie descriptivă,
- Lucrări – Desen tehnic,
- Lucrări – Desen tehnic și infografică,
- Lucrări – Reprezentarea suprafețelor topografice.

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

2001 – 2004

## Preparator

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții, Departamentul Căi Ferate Drumuri și Poduri, Str. C-tin Daicoviciu nr. 15, 400020 Cluj-Napoca, România <https://constructii.utcluj.ro>

Activități didactice și de cercetare; Predare lucrări:

- Lucrări – Geometrie descriptivă,
- Lucrări – Desen tehnic,
- Lucrări – Desen tehnic și infografică.

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior

## Alte activități în cadrul universității:

- Membru în Consiliul Facultății de Construcții din cadrul UTCN (2020 – 2024)
- Membru în comisii de concursuri pentru posturi didactice pe perioadă determinată și nedeterminată ale Departamentului CFDP, la Facultatea de Construcții din cadrul UTCN(2008-2025)
- Membru în comisii de finalizare a studiilor de licență la „IUDR” la Facultatea de Construcții din cadrul UTCN;

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2013

## Doctor inginer

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

- Domeniu Inginerie Civilă
- Titlul tezei: Contribuții la realizarea unor sisteme inteligente de transport

- 2006 **Certificare Autodesk**  
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
- 2002 **Diplomă de Studii aprofundate**  
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții  
▪ Specializarea: Managementul reabilitării căilor de comunicații
- 2001 **Modul de Pedagogie, Certificat de absolvire**  
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, DPPD  
▪ Domeniu Inginerie Civilă
- 2001 **Diploma de inginer**  
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții  
▪ Specializarea: Căi ferate, Drumuri și Poduri

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

|         | INTELEGERE |        | VORBIRE                    |              | SCRIERE |
|---------|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
|         | Ascultare  | Citire | Participare la conversație | Discurs oral |         |
| Engleză | B1         | B1     | A2                         | A2           | A2      |

**Competențe de comunicare** Bune competențe de comunicare dobândite în urma experienței didactice acumulate, cât și prin parcurgerea unor cursuri de vorbit în public, respectiv de motivare și atitudine

**Competențe organizaționale/manageriale** Proiectare în construcții, domeniul drumuri și poduri – peste 100 proiecte realizate la toate fazele de proiectare, atât ca membru în echipă cât și în calitate de coordonator.

**Competențe dobândite la locul de muncă**

- aptitudini de comunicare și coordonare în activitatea didactică,
- muncă în echipă,
- aptitudini organizatorice,
- capacitatea de adaptare la nou,
- abilitatea de a munci în condiții de stres.

**Competențe informatice** Operare PC, MS Office, AutoCAD, Mathcad, Civil Survey Mapping

**Permis de conducere** Categoria B

## INFORMATII SUPLIMENTARE

**Publicații**

Tehnice de specialitate și cercetare

- 27 cărți / îndrumătoare (coautor / prim-autor)
- 30 articole publicate în țară și străinătate
- 5 contracte de cercetare - membru

**Afilieri**

APDP – Asociația Profesională de Drumuri și Poduri din România  
SORGING – Societatea de Grafică Inginerească

CLUJ-NAPOCA, Ianuarie 2026

Șef lucr. dr. ing. Dorin-Teodor BĂRBÎNȚĂ