

## INFORMAȚII PERSONALE

Adela Carmen Novac

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- Din 2013 Conferențiar universitar la Departamentul de Matematica, Facultatea de Automatica si Calculatoare
- 2007 – 2013 Lector universitar la Departamentul de Matematica
- 2003 - 2007 Asistent universitar la Departamentul de Matematica
  - 2001 - 2003 Preparator universitar la Departamentul de Matematica
- Angajator:** Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Memorandumului , nr. 28, Cluj-Napoca
- Principalele activități și responsabilități:** *Activități didactice și de cercetare*
- Titularul cursurilor:
    - ✓ **Ecuatii diferențiale și cu derivate parțiale**, *Specializarea:* Facultatea de Electronică, Telecomunicații si Tehnologia Informatiei, *Anul:* I
    - ✓ **Analiza matematica II (Calcul integral si ecuatii diferentiale)** *Specializarea:* Automatica si Informatica Aplicata, *Anul:* I.
  - Alte discipline predate anterior:
    - ✓ Algebra liniara si geometrie diferentia
    - ✓ Analiza matematica I
    - ✓ Matematici speciale

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2002-2007 Titlul științific de doctor in matematica, cu distincția "Magna cum laude"  
Universitatea Babes-Bolyai din Cluj-Napoca, Facultatea de Matematică si Informatică
- 1999-2000 Master/Magister  
**Specializarea: Algebra Comutativa**  
Universitatea Babes-Bolyai din Cluj-Napoca, Facultatea de Matematică si Informatică

## COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

Engleză

| INTELEGERE |        | VORBIRE                    |              | SCRIERE |
|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
| Ascultare  | Citire | Participare la conversație | Discurs oral |         |
| B2         | B2     | B2                         | B1           | B1      |

Italiana

B2

B1

B2

B1

B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat  
[Cadrul european comun de referință pentru limbi străine](#)

#### Competențe de comunicare

- competențe de comunicare dobândite prin experiența de cadru didactic universitar și prin participarea la manifestări științifice naționale și internaționale
- creativitate,
- spirit de echipă,
- abilitate de a lucra cu studenți din toate mediile sociale/culturale

#### Competențe organizaționale/manageriale

- abilități de structurare,
- capacitate de sinteză,
- autonomie în activitate.

#### Competențe digitale

- utilizarea avansată a calculatoarelor;
- cunoștințe avansate utilizare internet, email, pachetul Microsoft Office.
- cunoștințe de utilizare Microsoft Office, LaTeX,

#### Membru al Societății Române de Matematică

- din 2002-prezent

#### Alte informații

- Autor/coautor la 4 cărți;
- 26 articole (din care 16 indexate ISI, 10 indexate BDI);
- membru în 4 proiecte de cercetare