



Valentin Danciu

Data nașterii: 30/05/1967 | **Cetățenie:** română | **Număr de telefon:**

(+40) 0734189069 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:** valentin.danciu@utcb.ro |

Adresă: Mihai Bravu 392 Bl B1 Sc1 Ap80, 030600, București, România (Acasă)

● EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

09/2019 – ÎN CURS București, România

DIRECTOR CENTRUL DE CERCETARE GEOS UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI

Managementul activităților de cercetare în cadrul Centrului de Cercetare în Geodezie Spațială, Fotogrammetrie, Teledectție și GIS - GEOS..

09/2015 – ÎN CURS București

MEMBRU ÎN BIROUL DE CONDUCERE AL DEPARTAMENTULUI DE GEODEZIE ȘI FOTOGAMMETRIE UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI

22/06/2011 – ÎN CURS București

RESPONSABIL LABORATOR UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI

Responsabil și gestionar al Laboratorului de teren de la Dunavatu de Jos, jud. Tulcea.

02/2003 – ÎN CURS București, România

SEF LUCRARI UNIVERSITAR DR. INGINER UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI

Titular discipline:

- Licență:

§ Teoria Prelucrării Măsurătorilor Geodezice;
§ Compensarea Măsurătorilor și Statistică Matematică;
§ Geodezie II; § Proiectarea și Optimizarea Rețelelor Geodezice;
§ Astronomie;
§ Fotogrammetrie analitică.

- Masterat:

§ Compensarea datelor și prelucrarea lor statistică (Prelucrarea și Analiza Datelor Geospațiale).

- Seminarii și lucrări practice:

- Licență:

§ Teoria Prelucrării Măsurătorilor Geodezice;
§ Compensarea Măsurătorilor și Statistică Matematică;
§ Proiectarea și Optimizarea Rețelelor Geodezice;
§ Geodezie elipsoidală.

- Masterat:

§ Compensarea datelor și prelucrarea lor statistică (Prelucrarea și Analiza Datelor Geospațiale).
§ Sisteme de Referință și de Coordonate (Geomatică).

- Coordonator-organizator practica geodezică anul II:

§ în bazinele hidrografice ale A.N.A.R. (2018 -prezent), <https://www.universulargesean.ro/studentii-utcb-in-practica-la-administratia-bazinala-de-apa-arges-vedea/>;

§ în micropoligonul geodinamic Valea Sării – Tulnici (2006-2017), Danciu V., Moldoveanu C., Rus T. "Aspects of geodetic practice in the area of Vrancea Geodynamic Micropolygon", International Symposium GeoCAD, RevCAD nr. 13, Aeternitas Publishing House Alba Iulia, 2012, ISSN 1583-2279;

- Cadru didactic asociat Academia Tehnică Militară „Ferdinand I”(2016-prezent)

§ Seminarii, laboratoare și proiecte la disciplinele: TPMG, Compensarea Măsurătorilor, Geodezie, Geodezie elipsoidală;

- Indrumare proiecte de licenta si disertatie.
- Activități de cercetare (Responsabil-executant in diferite contracte desfasurate in cadrul universității).
- Activități în cadrul proiectelor departamentului.

Adresă Bulevardul Lacul Tei 122-124, Sector 2, Bucuresti, București, România

02/1997 – 02/2003 București

ASISTENT UNIVERSITAR UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII BUCURESTI

- Seminarii, proiecte si lucrari practice la disciplinele: - Teoria Prelucrării Măsurătorilor Geodezice, Geodeziei, Astronomie, Desen Cartografic, Cartografie Matematică, Geodeziei cu Sateliți; - Organizare practica de geodezie an II; - Gestionar Laborator de Geodezie; - Activități de cercetare;
- Activități în cadrul proiectelor departamentului.

01/1995 – 02/1997 București

INGINER – ȘEF COLECTIV TOPO SOCIETATEA DE CONSTRUCTII IN TRANSPORTURI SA

- Lucrări topo-geodezice specifice în execuția de drumuri și poduri E85 (DN2);
- Coordonare echipa topo.

1994 – 1995 București, România

INGINER GEODEZ INSTITUTUL DE STUDII ȘI PROIECTĂRI HIDROTEHNICE S.A.

- Colectiv Urmăriri Comportări Construcției – lucrări topo-geodezice de monitorizare baraje (Vidraru, Sadu, Răstolnița), CET Sud București , CET Vest București.

● **EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ**

București, România

DOCTOR INGINER Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti

Site de internet www.utcb.ro

25/03/2024 – 31/03/2024 Cernavoda

CURS CB001 CALIFICARE PORTOCALIU CNE CERNAVODA CNE Cernavoda

Site de internet <https://www.nuclearelectrica.ro/cne/contact-cne/>

12/02/2024 – 18/02/2024 Cernavoda

CURS UA007R INSTRUCȚAJ INTRODUCȚIV GENERAL - REINST CNE Cernavoda

Site de internet <https://www.nuclearelectrica.ro/cne/contact-cne/>

14/06/2021 – 18/06/2021 Cernavoda

CURS UA007 INSTRUCȚAJ INTRODUCȚIV GENERAL CNE Cernavoda

Site de internet <https://www.nuclearelectrica.ro/cne/contact-cne/>

09/2011 – 09/2011 București

DEZVOLTATOR CONȚINUT DIGITAL SIVECO Romania SA

09/2011 – 09/2011 București

REALIZARE CURSURI ONLINE AEL CNE Cernavoda

Site de internet <https://www.nuclearelectrica.ro/cne/contact-cne/>

1997 – 04/2005 București

DOCTOR INGINER Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti

Site de internet www.utcb.ro

09/1988 – 07/2003 București, România

DIPLOMA INGINER Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti

Site de internet www.utcb.ro

09/1981 – 07/1985 Constanta

DIPLOMA BACALAUREAT Liceul industrial nr.5 Constanta

● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

Limbă(i) maternă(e): **ROMANA**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZA	A2	A2	A2	A2	A2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

● **COMPETENȚE DIGITALE**

Microsoft Office | Microsoft PowerPoint | Programe de prelucrare specifice domeniului inginerie geodezică | Programe de prelucrare statistica

● **COMPETENȚE DE MANAGEMENT ȘI CONDUCERE**

Gestionarea timpului

Delegarea sarcinilor

Lucru sub stres

● **HOBBY-URI ȘI TEME DE INTERES**

Calatorii, Sport, Arta, Drumetii

Introduceți aici descrierea...

● **PERMIS DE CONDUCERE**

Permis de conducere: B1

● **REȚELE ȘI AFILIERI**

Persoană fizică autorizată de A.N.C.P.I., categoria D, sa realizeze si sa verifice lucrari din domeniul topografiei, cadastrului, cartografiei si geodeziei, seria RO-B-F, nr.2614

Membru fondator al Ordinului Geodezilor din Romania

Membru al Societatii Romane de Fotogrammetrie

Autorizarea UTCB de A.N.C.P.I., clasa S, în vederea realizării și verificării lucrărilor de specialitate în domeniul cadastrului, geodeziei și cartografiei pe teritoriul României
