

## INFORMAȚII PERSONALE

**Vălean Honoriu**


📍 str. Constantin Daicoviciu nr. 15, 400020. Cluj-Napoca

☎ 0264401220

✉ [honoriu.valean@aut.utcluj.ro](mailto:honoriu.valean@aut.utcluj.ro)

🌐 [users.utcluj.ro/~valean](http://users.utcluj.ro/~valean)

Sexul Masculin | Data nașterii 23.07/1962 | Naționalitatea Română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1991 - prezent

Directorul departamentului de Automatică (2011-prezent); Conducător de doctorat în domeniul Ingineria sistemelor (2007-prezent), titlu primit odată cu obținerea gradului didactic de Profesor Universitar, Profesor universitar (2007-prezent); Conferențiar universitar (2001-2007); Șef de lucrări (1993-2001); Asistent universitar (1991-1993).

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Str. Memorandumului nr. 28, Cluj-Napoca, Cod Poștal 400114, Romania

- Activitate didactică (curs la disciplinele Inteligență artificială, Tehnologii avansate de programare, Programare avansată); Activitate de cercetare în domeniul Automaticii și Informaticii aplicate (Inteligență artificială, Sisteme inteligente, Sisteme distribuite, Sisteme bazate pe agenți, Sisteme cyber-fizice). Conducere de doctorate în domeniul Ingineria Sistemelor.

1987 - 1991

Învățămint superior

Inginer stagiar (1987-1990), inginer de sistem (1990-1991)

IMUAS Baia Mare, str. Baia-Sprie, Baia-Mare

- Inginer de sistem în cadrul oficiului de calcul.

Industrie

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1992- 1998

**Doctor Inginer**

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Str. Str. Memorandumului nr. 28, Cluj-Napoca, Cod Poștal 400114, Romania

1982 - 1987

**Inginer**

Institutul Politehnic Cluj-Napoca, Facultatea de Electrotehnică, specializarea Automatizări și Calculatoare

- Programarea calculatoarelor, Tehnica impulsurilor. Teoria sistemelor, Mașini și acționări electrice, Calculatoare numerice, Echipamente hidraulice și pneumatice, Regulatori automate, Automatizări industriale continue, Automatizări industriale discrete, Echipamente de telemecanică

## COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Română

Alte limbi străine cunoscute

Limba engleză

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
	C1	C1	C1	C1	C1

Certificat de competență lingvistică 01640/19.02.2016, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca.

Competențe de comunicare Dobândite la locul de muncă  
 • 28 de ani vechime în învățământul universitar

Competențe organizaționale/manageriale Directorul departamentului de Automatică, Director a 5 contracte de cercetare, Certificat de competențe profesionale seria B nr. 004266, manager de proiect  
 • Managementul departamentului de Automatică, 55 persoane

Competențe dobândite la locul de muncă Tehnici avansate de programare. Inteligență artificială.  
 • Cursuri și proiecte în domeniile de mai sus

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Scrieți denumirea certificatului.

- C, C++, C#, Java
- Matlab

Permis de conducere B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații 15 cărți de specialitate în edituri naționale  
 164 lucrări publicate în reviste sau volumele unor manifestări științifice (ISI/BDI)

Proiecte 18 proiecte de cercetare, din care la 5 directorate de proiect  
 Conferințe Membru în comitetul de organizare a mai mult de 50 de conferințe.

Afilieri Membru SRAIT, IEEE

Citări Peste 300 de citări în reviste și lucrări ale unor conferințe

Cluj-Napoca,  
 27.01.2020

Prof. dr. ing. Hoșoriu VĂLEAN