



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume ANTAL / Crăciun Cornel  
Adresă Str. Louis Pasteur Nr. 42A, Duplex 1B, Oradea 410154, Romania  
Telefon +40-259-408105 Mobil: +40-728-110676  
Fax +40-259-432789  
E-mail(uri) cantal@uoradea.ro  
Naționalitate Romana  
Data nașterii 30/12/57  
Sex M

### Experiența profesională

<b>Perioada</b>	2007- în prezent
Funcția sau postul ocupat	Rector al Universității din Oradea
Activități și responsabilități principale	Management universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Str. Universității, nr.1, Oradea, Bihor, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ și cercetare
<b>Perioada</b>	2003- în prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar doctor
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Energetică, Str. Universității, nr.1, Oradea, Bihor, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ și cercetare
<b>Perioada</b>	1993- 2008
Funcția sau postul ocupat	Șef Colectiv Cercetare „Geotermal- Proiectare”
Activități și responsabilități principale	Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Centrului Național de Cercetări Geotermale, Universitatea din Oradea, Str. Universității, nr.1, Oradea, Bihor, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul Geotermalismului
<b>Perioada</b>	2004- 2007
Funcția sau postul ocupat	Prorector
Activități și responsabilități principale	Management universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Str. Universității, nr.1, Oradea, Bihor, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ și cercetare
<b>Perioada</b>	2000- 2004
Funcția sau postul ocupat	Secretar Științific
Activități și responsabilități principale	Management universitar
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Str. Universității, nr.1, Oradea, Bihor, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ și cercetare
<b>Perioada</b>	2000- 2003

Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar doctor
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Energetică, Str. Universității, nr.1, Oradea, Bihor, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ și cercetare
<b>Perioada</b>	1990- 2000
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Energetică, Str. Universității, nr.1, Oradea, Bihor, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ și cercetare
<b>Perioada</b>	1989- 1993
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Colectivul de cercetare „Geotermal”, Str. Universității, nr.1, Oradea, Bihor, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul Geotermalismului
<b>Perioada</b>	1983- 1989
Funcția sau postul ocupat	Șef sector tehnic
Activități și responsabilități principale	Întreținerea tehnică a avioanelor
Numele și adresa angajatorului	Întreprinderea de Aviație Utilitară, Aerobaza Cluj- Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Aviatic
<b>Perioada</b>	1982- 1983
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	Proiectare
Numele și adresa angajatorului	Uzina de avioane Bacău, Secția proiectare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Aviatic
<b>Educație și formare</b>	
<b>Perioada</b>	În decembrie 1999
Calificarea	Doctor în științe inginerești
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Științe inginerești
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Oradea
<b>Perioada</b>	1998
Calificarea	Certificat de absolvire al unui curs internațional „Economia sistemelor geotermale integrate”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Geotermalism
Numele și tipul instituției de învățământ	Ponta Delgada, Azore, Portugalia
<b>Perioada</b>	1995
Calificarea	Certificat de absolvire al unui curs postuniversitar de 6 luni în Islanda în domeniul utilizării energiei geotermale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Geotermalism
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Națiunilor Unite, Reykjavik, Islanda
<b>Perioada</b>	1989
Calificarea	Certificat de absolvire al cursului pentru obținerea brevetului de inginer de recepție și control în zbor pentru aeronave AN 2
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Recepție și control în zbor pentru aeronave AN 2
Numele și tipul instituției de învățământ	Centrul de instruire și perfecționare a personalului aeronautic, București
<b>Perioada</b>	1986

Calificarea Certificat de absolvire al unui curs de perfecționare în conducerea unităților economice  
 Disciplinele principale studiate / Management  
 competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ Ministerul Transporturilor din România

**Perioada** 1977- 1982

Calificarea Diplomă de licență

Disciplinele principale studiate / Termotehnică și mașini termice, Rezistența materialelor, Organe de mașini, Mecanica fluidelor,  
 competențe profesionale dobândite Dinamica gazelor, Procese și caracteristici în motoarele aeroreactoare, Calculul și construcția motoarelor aeroreactoare / Sisteme de propulsie

Numele și tipul instituției de învățământ Facultatea de Aeronave, Secția Sisteme de propulsie, Institutul Politehnic București

**Perioada** 1972- 1976

Calificarea Diplomă de bacalaureat

Numele și tipul instituției de învățământ Liceul Teoretic Emanuil Gojdu, Oradea

### Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Engleză**

**Franceză**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Foarte bine	C1	Foarte bine	C1	Foarte bine	C1	Foarte bine	C1	Foarte bine
B2	Bine	B2	Bine	B1	Bine	A2	Satisfăcător	A2	Satisfăcător

(\*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale Spirit de echipă, comunicare- prin experiența desfășurată

Competențe și aptitudini organizatorice Leadership- prin experiența în activitatea de conducere  
 Experiență în managementul proiectelor- prin activitatea de cercetare desfășurată  
 Spirit organizatoric prin coordonarea unor evenimente științifice naționale și internaționale

Competențe și aptitudini tehnice Geotermalism, Aeronautică

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Windows, Microsoft Office, Internet

Permis de conducere Permis de conducere categoria B

### Informații suplimentare

- 5 cărți, manuale publicate în edituri cu ISBN
- 53 articole științifice publicate în țară și străinătate, în reviste de specialitate, anale, buletine științifice universitare și volume de conferințe naționale și internaționale
- 2 îndrumătoare de laborator, publicate pe plan local
- 31 contracte de cercetare (la 5 director de proiect, la 26 participant)
- Editor științific al "Proceedings of The 27<sup>th</sup> Annual Congress of the American Romanian Academy of Arts and Sciences (ARA) 2002", Polytechnic International Press, Montreal, Canada, ISBN 2-553-01024-9
- Membru AGIR (Asociația Generală a Inginerilor din România), filiala Bihor, președinte de filială în perioada 2000 – 2004
- Membru al Asociației Române de Geotermalism
- Membru în Comitetul Director al Asociației Române de Geotermalism (1996-2000)
- Membru al Asociației Internaționale de Geotermalism
- Membru în Consiliului Național CEEPUS - expert evaluator (1996-2000)
- Membru în Consiliul Național pentru Finanțarea Învățământului Superior – CNFIS (2002-2006)
- Secretarul Comitetului de Organizare a Congresului 27 al Academiei Americano-Române, Oradea, 29 mai – 2 iunie 2002
- Membru în Comitetul de Organizare a Sesiunii anuale de comunicări științifice, Facultatea de

Inginerie Managerială și Tehnologică - I.M.T. Oradea 2002

- Diploma și Medalia de Excelență în Cercetare – 2000, Agenția Națională pentru Știință, Tehnologie și Inovare, București, 8 decembrie 2000
- Speaker's Award - European Summer School on Geothermal Energy Applications. Oradea, 26 Aprilie – 5 Mai 2001
- The American Romanian Academy Award – contribution to the advancement of Scholarship in the Sciences and Humanities – Congresul 27 al Academiei Americano-Române, Oradea, mai 2002

**Anexe**

Diploma de inginer

Diploma de doctor în științe inginerești

06 ianuarie 2010

Întocmit,  
Crăciun Cornel ANTAL