



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume

Ivan Gabriel

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți)

Română

Data nașterii

13, decembrie, 1952

Sex

Masculin

### Experiența profesională

Perioada

Martie 1976 – martie 1980

Funcția sau postul ocupat

Inginer, sef punct lucru, sef productie secundara industrială

Activități și responsabilități principale

Executie instalatii termice, sanitare, ventilatii, electrice, componente de instalatii

Numele și adresa angajatorului

CCDMN – Centrala Canalului Dunare Marea Neagra

Tipul activității sau sectorul de activitate

Productie, activitate pe santierele de instalatii ale CCDMN

Perioada

Martie 1980 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Asistent univ., sef lucrari, conferentiar, profesor

Activități și responsabilități principale

Cursuri si aplicatii in domeniu termic, „Termodinamica”, „Transfer de caldura”, „Instalatii frigorifice”, „Pompe de caldura”, „Instalatii Criogenice”, activitati de cercetare si proiectare.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti, Facultatea de Ingineria Instalatiilor

Tipul activității sau sectorul de activitate

Activitati didactice, activitati de cercetare stiintifica si tehnica.

Autorizat MLPTL

- Expert tehnic – instalatii termice, sanitare, gaze –  
In ultimii 5 ani am efectuat peste 60 expertize tehnice dintre care peste 15 la cererea instantelor de judecata din Bucuresti,
- Verificator de proiecte - It, Is, Ig (instalatii termice, sanitare, gaze)
- Auditor energetic gradul 1 constructii si instalatii

Afilieri la societati profesional –  
stiintifice:

- Asociația pentru energia hidrogenului din Romania – presedinte filiala Bucuresti
- Asociația Inginerilor Instalatori din Romania (AIIR),
- Societatea Romana a Termotehnicienilor (SRT)
- Institutul European de Stiinte Termice (EITS) - membru fondator
- Societatea Romana pentru Protectia Impotriva Incendiilor (SORPINC)
- American Society of Heating, Refrigerating and Air-Conditioning Engineers, Inc. (ASHRAE)

### Educație și formare

Perioada

1996

Calificarea / diploma obținută

Certificat

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

Development of management techniques, project preparation and appraisal capabilities for energy conservation in industries and municipalities in Romania

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare ARCE si Agentia Romana pentru Conservarea Energiei - Program PHARE

Nivelul în clasificarea națională sau internațională postuniversitar

Perioada 1995

Calificarea / diploma obținută Certificat

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Cours intensifs postuniversitaires de langues étrangères – langue française

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea din Bucuresti

Nivelul în clasificarea națională sau internațională postuniversitar

Perioada 1971 - 1976

Calificarea / diploma obținută Inginer

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Discipline de baza si de specialitate (confm anexa la diploma)

Numele și tipul instituției de învățământ UTCB - Facultatea de Ingineria Instalatiilor (ICB- Facultatea de Instalatii pentru Constructii)

Nivelul în clasificarea națională sau internațională universitar

### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare  
Nivel european (\*)

Franceza

Engleza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimental	C2	Utilizator experimental	C2	Utilizator experimental	C2	Utilizator experimental	C2	Utilizator experimental
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

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

Competențe și abilități sociale

- spirit de echipa;  
- o buna capacitate de adaptare la medii multiculturale;  
- o buna capacitate de comunicare obtinuta in activitățile curente

Competențe și aptitudini organizatorice

- spirit organizatoric format in activitățile de executie, didactica si de cercetare;  
- experienta in managementul de proiect si de echipa castigata in executie si in cadrul contractelor de cercetare pe care le-am coordonat si a acelorora la care am participat.

Competențe și aptitudini tehnice

- o buna cunoastere a proceselor, instalatiilor si aparatelor din domeniul meu de specialitate obtinuta in activitățile de executie,

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- o bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office  
- cunoștințe privind aplicațiile de grafică pe calculator dobândite in context profesional

Competențe și aptitudini artistice

- muzica in timpul liber

Alte competențe și aptitudini

- sport in timpul liber

Permis(e) de conducere

- categoria B



## Informații suplimentare

- activitățile de studiu și cercetare finalizate cu publicații, articole, cărți tehnice între care:

- 13 Cărți tehnice de specialitate, îndrumătoare dintre care 2 în limba franceză, unic autor;
- peste 130 articole publicate în reviste de specialitate din țară și din străinătate, în volumele unor congrese și conferințe naționale și internaționale;
- 21 contracte de cercetare naționale și europene în programele RELANSIN, CEEX, INOVARE, CERES, GRANT, FONDURI STRUCTURALE, PN II și FP 7 contracte europene. La 5 contracte am participat în calitate de director de proiect și la 16 în calitate de colaborator;
- 45 contracte de cercetare naționale de cercetare pentru diferiți beneficiari între care IAICA Alexandria, IACN Cenavoda, IA Tulcea, UREMOAS București, LAROMET București, etc.

