

CURRICULUM VITAE



INFORMATII PERSONALE

Nume	GABRIEL ION
Adresă	STRADA DIMITRIE ONCIUL23-25,, 024053, BUCURESTI, ROMANIA
Telefon	+40-21-2094982
Fax	+40-21-2522594
E-mail	gion@geoecomar.ro
Naționalitate	Romana
Data nașterii	14.04.1958

EXPERIENTA PROFESIONALA

- Perioada (de la – până la)
 - 1995 – prezent
- Numele și adresa angajatorului
Institutul National de Cercetare si Dezvoltare pentru Geologie si Geoecologie Marina - GeoEcoMar
- Tipul activității sau sectorul de activitate
Laboratorul de Seismo-acustica, Cartografie Digitala, GIS si Baze de date
- Funcția sau postul ocupat
Sef Laborator
- Principalele activități și responsabilități
 - 1) Cercetare stiintifică fundamentală pentru investigarea, interpretarea si cuantificarea proceselor sedimentare si dinamica lor; Cercetare aplicativă: prospectiunea resurselor minerale (ex. agregate, gaz-hidrati etc; monitoringul albiei fluviului (raurilor); studii de inginerie in domeniul marine privind constuirea/monitorizarea conductelor submarine 2) Structura si morfologia detaliată a albiilor râurilor, fundurilor lacurilor si mării pe intervalul de adancime de 2.5-3000 m 3) structura detaliata a depozitelor neconsolidate de suprafata pe intervalul 5-50 m 4) Imagini acustice de detaliu pentru morfologia albiilor raurilor, fundul lacurilor si marilor pe intervalul de adancime 5 – 100 m (side scan sonar si echipament multibeam cu inregistrare si procesare de date. 5) Documente cartografice de arhiva transformate in format digital, referentierea lor si introducerea intr-un proiect GIS 6) proiectarea si executia de de sisteme geografice informationale, harti, inregistrari cartografice digitale.
- 1990-1995
Institutul de Geologie al Romaniei
Laboratorul de Noi Metode Geofizice
Responsabil proiecte privind studii electromagnetice (inregistrari si intocmirea ra
- 1988-1990
Institutul de Studii si Proiectari pentru Imbunatatiri Funciare
Inginer Proiectant
participarea la studii geotehnice pentru baraje
- 1984 – 1988
Intreprinderea de Prospectiuni Geologice si Geofizice Bucuresti
Secția Prospectiuni Electrometrice

Studii de electrometrie (înregistrări și întocmirea rapoartelor
(Inginer Geofizician responsabil de studii electrometrice în
diferite regiuni ale României)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- Perioada (de la – până la)
- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională
- Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale
- Tipul calificării/diploma obținută
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ

- **2001** *Doctor in Geologie*

Universitatea București

“Aplicarea seismicii multifrecvență cu sursă controlată în cercetarea sedimentelor marine; posibilități și limitări”

Diploma Doctor in Geologie

“Suma cum Laude”

- **1979 – 1984** Universitatea din București, Facultatea de Geologie și Geofizică
Diploma de Inginer în Geologie și Geofizică, specializarea geofizică
- **1996, 1997** IOC-ICSU-IAEA-EU Cursuri de Managementul datelor de Geologice și Geofizice pentru țările riverane Mării Negre organizat de “World Data Centre B, Marine Geology and Geophysics” - Gelendzhik, Federația Rusă
- **Stagii** (1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001 and 2002) la IFREMER - Centre de Brest, Department de Geosciences Marine, Franța

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

*dobândite în cursul vieții și carierei
dar care nu sunt recunoscute neapărat
printr-un certificat sau o diplomă.*

LIMBI STRAINE CUNOSCUTE LIMBA MATERNA

Franceza

- Abilitatea de a citi
- Abilitatea de a scrie
- Abilitatea de a vorbi

ROMÂNĂ

[Indicați nivelul: excelent]
[Indicați nivelul: bine]
[Indicați nivelul: bine]

Engleza

[Indicați nivelul : excelent]
[Indicați nivelul : excelent]
[Indicați nivelul : excelent]

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE

*Page 2 - Curriculum vitae of
[SURNAME, other name(s)]*

[Descrieți aceste aptitudini și indicați contextul în care le-ați dobândit]

For more information go to
www.cedefop.eu.int/transparency
www.europa.eu.int/comm/education/index_en.html
www.eurescv-search.com

SOCIALE

*Locuiești și munciești cu alte persoane, într-un mediu multicultural, ocupai o poziție în care comunicarea este importantă sau desfășurați o activitate în care munca de echipă este esențială.
(de exemplu cultură, sport etc.)*

APTITUDINI SI COMPETENTE ORGANIZATORICE

De exemplu coordonați sau conduceți activitatea altor persoane, proiecte și gestionați bugete ; la locul de muncă, în acțiuni voluntare (de exemplu în domenii culturale sau sportive) sau la domiciliu.

Ca sef de echipa la Intreprinderea de Prospectiuni Electrometrice si ca sef de Laborator la Geoecomar am avut bune relatii cu cei ce formau echipa, aceste relatii consolidandu-se in timpul desfasurarii diferitelor lucrari sau proiecte.

APTITUDINI SI COMPETENTE TEHNICE

(utilizare calculator, anumite tipuri de echipamente, mașini etc.)

Competenta de a lucra cu diferite tipuri de echipament geofizic.
Competenta pentru utilizarea unor software de procesare de date geofizice.
Competenta pentru utilizarea de software specializat GIS.

APTITUDINI SI COMPETENTE ARTISTICE

Muzică, desen, pictură, literatură etc.

[Descrieți aceste aptitudini și indicați contextul în care le-ați dobândit]

ALTE APTITUDINI SI COMPETENTE

Competențe care nu au mai fost menționate anterior.

[Descrieți aceste aptitudini și indicați în ce context le-ați dobândit]

PERMIS DE CONDUCERE

Da

INFORMATII SUPLIMENTARE

[Indicați alte informații utile și care nu au fost menționate, de exemplu persoane de contact, referințe etc.]

ANEXE

[Enumerați documentele atașate CV-ului, dacă este cazul]