

CURRICULUM VITAE



INFORMATII PERSONALE

Nume Constantin Stefan Sava
Adresă Str. Jean Steriadi, nr.14, 032499 Bucuresti
Telefon 0722786434
Fax 0213452056
E-mail savac@geoecomar.ro

Naționalitate romana
Data nașterii 01.06.1944

EXPERIENTA PROFESIONALA

- Perioada (de la – până la) 1995 - prezent
- Numele și adresa angajatorului Institutul Național de Geologie și Geo-ecologie Marină - GeoEcoMar
- Tipul activității sau sectorul de activitate Coordonare activitati de cercetare
- Funcția sau postul ocupat Cercetător științific gradul I, Șef laborator
- Principalele activități și responsabilități Cercetări geofizice

- Perioada (de la – până la) 1999 - prezent
- Numele și adresa angajatorului Institutul de geodinamică "Sabba S. Ștefănescu" al Academiei Române
- Tipul activității sau sectorul de activitate Coordonare activitati de cercetare
- Funcția sau postul ocupat Cercetător științific (1/2 normă)
- Principalele activități și responsabilități Cercetări geofizice

- Perioada (de la – până la) 1977 - 1995
- Numele și adresa angajatorului Institutul Geologic al României
- Tipul activității sau sectorul de activitate Coordonare activitati de cercetare
- Funcția sau postul ocupat Inginer geofizician principal, Cercetător științific principal II
- Principalele activități și responsabilități Cercetări geofizice (inclusiv inițierea cercetărilor gravimetrice marine în Romania - activitate încununată de acordarea Premiului "Gheorghe Murgoci" al Academiei Române pentru Geoștiințe, pe anul 1985)

- Perioada (de la – până la) 1974 - 1977
- Numele și adresa angajatorului Ministerul Minelor, Petrolului și Geologiei, Direcția Generală Geologică
- Tipul activității sau sectorul de activitate Supervizarea activitatii de cercetare si prospectiune geofizica
- Funcția sau postul ocupat Inginer geofizician principal
- Principalele activități și responsabilități Coordonare, avizare și sinteză

- Perioada (de la – până la) 1973 - 1974
- Numele și adresa angajatorului Institutul de Geofizică Aplicată
- Tipul activității sau sectorul de Cercetare
 - Funcția sau postul ocupat Inginer geofizician
 - Principalele activități și responsabilități Cercetări geofizice

- Perioada (de la – până la) 1966 - 1973
- Numele și adresa angajatorului Intreprinderea de Prospectiuni Geologice
- Tipul activității sau sectorul de Prospectiuni geofizice (gravimetrice)
 - Funcția sau postul ocupat Inginer geofizician, Șef formație de teren
 - Principalele activități și responsabilități Prospectiuni gravimetrice de detaliu, elaborarea hartilor gravimetrice si a rapoartelor

EDUCATIE SI FORMARE

- Perioada (de la – până la) 1973 - 2000
- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională Universitatea București
- Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale Geofizica marina (gravimetrie si magnetometrie)
- Tipul calificării/diploma obținută Doctor in geologie
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ Studii doctorale fara frecventa

- Perioada (de la – până la) 1973 - 1976
- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională Universitatea Populară București
- Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale Limba engleza
- Tipul calificării/diploma obținută Diploma de absolvire
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ Cursuri serale

- Perioada (de la – până la) 1977 - 1978
- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională Centrul de prelucrare automată a datelor și consultanță - București
- Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale Analiza de sistem
- Tipul calificării/diploma obținută Certificat de absolvire
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ Studii post-universitare

- 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

1972 - 1973

Institutul de Petrol, Gaze și Geologie, Facultatea de Geologie Tehnică - București

Prospecțiuni geofizice

Certificat de absolvire
Studii post-universitare

- 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

[Descrieți separat fiecare formă de învățământ și program de formare profesională urmate, începând cu cea mai recentă]

Institutul de Petrol, Gaze și Geologie, Facultatea de Geologie Tehnică - București

Prospecțiuni geofizice

Diploma de inginer geofizician
Cursuri de zi

APTITUDINI SI COMPETENTE PERSONALE

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

LIMBA MATERNA

Romana

LIMBI STRAINE CUNOSCUTE

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

Engleza
excelent
excelent
excelent

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

Rusa
satisfăcător
satisfăcător
bine

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

Franceza
bine
satisfăcător
satisfăcător

APTITUDINI SI COMPETENTE SOCIALE

Locuiți și munciți cu alte persoane, într-un mediu multicultural, ocupați o poziție în care comunicarea este importantă sau desfășurați o activitate în care munca de echipă este esențială.

Semnatar al Contractului Colectiv de Munca (CCM) din GeoEcoMar, în calitate de:

- Reprezentat al salariaților din GeoEcoMar din 1998 și
- Fondator și Președinte al Sindicatului "GeoEcoMar" din 2002.

(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.

- din 1994 - Secretar General al Comitetul Național de Geodezie și Geofizică (Reprezentant al României la Adunările Generale ale Uniunii Internaționale de Geodezie și Geofizică, Coordonator al Rapoartelor Naționale - Birmingham, 1999, Sapporo, 2003 și Perugia, 2007); Membru în Comitetul European de Organizare a Adunării Generale a UGGI de la Perugia;
- din 1994 - Președinte al Comitetului pentru Publicații și Simpozioane al Societății Române de Geofizică (Editor al buletinului SRG "Romanian Geophysics") - Președinte al Comitetelor de Organizare ale Simpozioanelor de Geofizică organizate în România în 1994, 1997 (naționale), 1995, 2000 și 2005 (internaționale);
- Reprezentant național în "ENeRG", "CO2 Net", "ETP-ZEP Government Group", FENCO-ERA;
- Editor: GeoEcoMarina; Website-Editor: "ENeRG", "SITRAD", CO2NetRO și CO2 Club RO.

APTITUDINI SI COMPETENTE TEHNICE

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

- Calculator personal, cu utilizarea programelor Word, PowerPoint, Excel, Surfer, Corel, Oasis Montaj, GM-SYS, Adobe Acrobat, Internet Explorer, Total Commander și altele;
- Gravimetre terestre, marine de fund și marine de bord;
- Magnetometre terestre și marine;
- Echipamente de examinare și etalonare a gravimetrelor.

ALTE APTITUDINI SI COMPETENTE

Competențe care nu au mai fost menționate anterior.

Membru al asociațiilor profesionale:

- European Association of Geoscientists and Engineers - EAGE, din 1974, participant la întâlnirile anuale ale asociației: Budapesta-1985, Belgrad-1987, Florența-1991, Paris-1993, Viena-1994 (comunicare), Glasgow-1995 (stand al SRG în expoziție), Amsterdam-1996 (stand al SRG în expoziție), Geneva-1997 (stand al SRG în expoziție), Helsinki-1999 (stand al SRG în expoziție), Madrid-2005 (stand al SRG în expoziție);
- Society of Exploration Geophysicists - SEG, 1975-1981 și 1998-prezent, participant la întâlnirile anuale ale societății: New Orleans-1998, Houston-1999, Calgary-2000, San Antonio-2001, Denver-2004, Houston-2005, cu standuri ale SRG în expozițiile respective, precum și la conferința de geofizică și expoziția organizată de SEG împreună cu EAGE la Istanbul în 1997 (comunicare), din 2000 - SEG Global Advisory Committee Country Representative, SEG Technical Program Co-Chairman în Comitetul de Organizare al celui de al 3-lea Congres al Societății Balcanice de Geofizică - Sofia 2002, Reprezentant al SRG la Adunarea Generală a societăților asociate SEG, Tulsa 2008;
- Societatea Română de Geofizică - SRG, din 1990, Secretar Trezorier din 1994;
- Balkan Geophysical Society - BGS, din 1993, participant la primul Congres al BGS - Atena, 1996 (comunicare); Secretar Trezorier în perioada 2003-2006, organizator al celui de al 4-lea Congres al BGS, în calitate de General Chairman - București 2005;
- Comitetul Național Român de Geodezie și Geofizică, Secretar General, din 1994, participant la workshop-ul organizat de Asociația Internațională de Geodezie la Dubrovnik în 2000 (2 comunicări);
- Environmental and Engineering Geophysical Society - European Branch, din 1996;
- American Geophysical Union - AGU, din 1996, Reprezentatul SRG la convocarea societăților de geofizică din întreaga lume, organizată de AGU la Birmingham în anul 1999;
- Asociația Română a Geologilor Petroliști, din anul 2000;
- Asociația "Clubul CO₂", fondator, Președinte, din anul 2007.

PERMIS DE CONDUCERE

Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

- 1980-prezent, Coordonator, Programul de cercetări geologice și geofizice în Marea Neagră - Subprogramul de cartografiere gravimetrică și magnetică a platoului continental românesc;
- Expediții științifice internaționale de geologie și geofizică marină: Marea Caspică, 1982 și Marea Neagră, 1991 și 1994;
- 1998-2000, Expert în geofizică și geodezie, Proiect PHARE: Schimbări morfologice și ameliorarea efectelor lor negative pe un sector selectat al Dunării;
- 2002-2006, Expert în geologie și geofizică, Proiect MEBE - Tectonic events controlling the evolution of the Black Sea and its northern margin: offshore modelling studies synthesised with onshore geology;
- 1995-2003, Responsabil de proiect, Program ORIZONT 2000 - Cercetări geologice ale platoului continental al Mării Negre pentru elaborarea hărților geologice și sedimentologice în vederea evaluării potențialului de resurse;
- 2001-2004, participant, Program CERES - Cartografierea geologică și geofizică a zonei circumlitorale corespunzătoare Orogenului Nord Dobrogean;
- 2003-prezent, Responsabil național, Program Cadru 6 (FP6) - Proiecte "CASTOR - CO₂ geo-sequestration", "EU GeoCapacity" și "CO₂ Net East";
- 2003-2008, Responsabil de proiect, Program Nucleu - Geosistemul Marea Neagră - Delta Dunării - Dunărea: resurse, energie, stare ambientală, Obiectiv: Baza de date, GIS, integrare în programe Europene și studii specifice, Proiect: Studii geofizice avansate privind structura geologică de adâncime și geodinamica Geosistemului Marea Neagră - Delta Dunării - Dunărea pentru stabilirea potențialului de resurse minerale și explicarea fenomenelor hidromorfologice actuale;
- 2005-2008, Director de proiect, Program CEEX - SITRAD - Sistem topo-hidrografic inteligent pentru îmbunătățirea navigației fluviale pe sectorul românesc al Dunării.