

CURRICULUM VITAE



INFORMATII PERSONALE

Nume	OPREANU, Gicu
Adresă	Bdv. Tomis, 251A , 900395, Constanța, România
Telefon	0726097127
Fax	0241690366
E-mail	gicupreanu@yahoo.com
Naționalitate	română
Data nașterii	[16.09. 1953]

EXPERIENTA PROFESIONALA

- Perioada (de la – până la) 12.1996 - prezent
- Numele și adresa angajatorului Institutul National de Cercetare Dezvoltare pentru Geologie și Geoecologie Marină
- Tipul activității sau sectorul de activitate Laboratorul de analize sedimentologice și mineralogice
- Funcția sau postul ocupat Sef Laborator
- Principalele activități și responsabilități Sedimentologie, Caracteristici fizice ale sedimentelor, Dinamică litorală, Evaluarea contaminării solurilor și stratelor acvifere cu produse petroliere,
- Perioada (de la – până la) 02.1993-11.1996
- **Numele și adresa angajatorului** Centrul Român de Geologie și Geoecologie Marină București
- **Tipul activității sau sectorul de activitate** Filiala Constanta
- Funcția sau postul ocupat Cerc. Stiințif. III
- Principalele activități și responsabilități Geologie marină sedimentologie
- Perioada (de la – până la) 06.1981-02.1993
- **Numele și adresa angajatorului** Institutul de Geologie și Geofizică - București
- Tipul activității sau sectorul de activitate Laboratorul de Geologie Marina
- Funcția sau postul ocupat Geolog
- Principalele activități și responsabilități Geologie marină sedimentologie
- Perioada (de la – până la) 02.1977-06.1981
- **Numele și adresa angajatorului** Intreprinderea de foraj și lucrări geologice speciale - București
- **Tipul activității sau sectorul de** Sectia Palzu Mare

activitate

- Funcția sau postul ocupat
- Principalele activități și responsabilități

Geolog
Cartare geologică, prospecțiuni geologice și hidrogeologice

EDUCATIE SI FORMARE

- Perioada (de la – până la) 2005 - 2008
- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională Facultatea de Geologie și Geofizică Universitatea București
- **Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale** specializarea Geologie
 - Tipul calificării/diploma obținută Doctor în Geologie
 - Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ Studii postuniversitare
- Perioada (de la – până la) 10.1972 – 06.1977
- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională Facultatea de Geologie și Geografie; secția Geologie; Universitatea București
- Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale Geologie
 - Tipul calificării/diploma obținută Licențiat în geologie
 - Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ Studii superioare
- Perioada (de la – până la) 15. 09.1968 – 15.06.1972
- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională Liceul teoretic Măcin
- **Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale** secția umanistă
 - Tipul calificării/diploma obținută Diplomă de bacalaureat
 - Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ Studii medii

APTITUDINI SI COMPETENTE PERSONALE

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

LIMBA MATERNA

ROMÂNĂ

LIMBI STRAINE CUNOSCUTE

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

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

SPECIALIZĂRI ȘI CALIFICĂRI

EXPERIENȚA ACUMULATĂ ÎN PROGRAME NAȚIONALE/INTERNAȚIONALE

MEMBRU AL ASOCIAȚIILOR PROFESIONALE

APTITUDINI SI COMPETENTE TEHNICE *(utilizare calculator, anumite tipuri de echipamente, mașini etc.)*

APTITUDINI SI COMPETENTE ARTISTICE *Muzică, desen, pictură, literatură etc.*

ENGLEZA

bine
bine
bine

FRANCEZA

bine
bine
bine

- 13.06. – 26.06.1993: cursuri de vară Black Sea University – Marine resources, Costinești, România

1995-1998 - Proiectul "European River-Ocean System - EROS 2000 și EROS 21"
1998-1999 -Delta lakes as Nutrient Sinks- A Process Study Along a Salinity Gradient în the Danube Delta (în colaborare cu Limnological Reseach Center - Zürich).
2003-2007 - GEF Black Sea Ecosystems Recovery Project - "Control of eutrophication, hazardous substances and related measures for rehabilitation of the Black Sea ecosystem".
2003-2006 - Proiect CERES - Cartografierea geologică și geofizică a zonei circumlitorale corespunzătoare Orogenului Nord Dobrogean și Investigarea geofizică - geoecologică integrată a sectorului litoral Sfântu Gheorghe – Vadu
2003-2006 - Proiect PN 03-33 02 01 - Studiul geoecologic, modelarea și prognozarea evoluției geologice, structurale și ambientale a Deltei Dunării, în vederea evaluării impactului schimbărilor globale și activităților antropice asupra condițiilor de mediu și socio-economice din zona deltaică și costieră.
2007-2008 - Proiect PN 06-27 01 02 - elaborarea de harti (sc.1:25000, 1:50000) si alte documentatii cartografice pentru Marea Neagra prin aplicarea de tehnici competitive de investigatie in vederea corelarii la scara de bazin, regionala si europeana
2007-2008 - Proiect PN 06-27 01 01 Studii complexe (batimetrice, geologice, geochimice, geofizice,geoecologice, ecotoxicologice) asupra domeniului marin in vederea cunoasterii evolutiei geologice determinate de evenimentele geotectonice, schimbarile globale de clima si nivel al marii.
2008-2009 - Program SESAME (Southern European Seas: Assessing and Modelling Ecosystem changes)

Societatea geologică a României

UTILIZARE DIFERITE SOFTURI CALCULATOR

PUBLICATII

- Gl. Caraivan, **G Opreanu**, A. Stănică, A. Donici, C. Fulga, Priscila Opreanu, F. Păun: Caracteristicile sedimentologice și geolitodinamice ale cordonului litoral Techirghiol - Sedimentology and geolithodynamics of the Techirghiol barrier beach. 2000 *Pontica*, vol. 33-34, pg: 565-580
- Stănică A., Ungureanu Gh., **Opreanu G.**, 2000. "Erosional phenomena along the Romania Black Sea coastal zone" - 3rd International Conference of Balkan Environmental Association "Transboundary pollution", Bucharest 23 – 26 nov.2000, abstract, p. 146
- Opreanu, G**, Dan, S: Assessment of free hydrocarbon phase accumulated on the hallow aquifer: Oil Terminal South, Constanta, International Workshop - Hydrocarbon (and other pollutants) ground water and soil contamination. Bucharest, Romania. October 17-19, 2001
- Jipa D., **Opreanu, G.**, Donici Anca, Pavel Alina – Hydrocarbon contaminated soil in Oil Terminal South area (Constanta, Romania) – A sedimentological approach. International Workshop -Hydrocarbon (and other pollutants) ground water and soil contamination. Bucharest, Romania. October 17-19, 2001
- Stanica, A., Ungureanu, Gh., Caraivan, Gl., **Opreanu, G.**, 2002-Short time variation of geomorphological parameters on the Petromar Beach -Eforie, Black Sea-Quaderni dell' Instituto di Geologia Marina di Bologna, CNR, Italy, Technical Report No. 58.
- Jipa D., Dinu I., **Opreanu, G.**, Tiliță M., 2004 „Geological factors controlling the soil and shallow aquifer oil contamination. Application to a large oil storing facility on the Romanian Black Sea coast.”, Bratislava, vol. 53, p. 224-226 *Geologica Carpatica* SSN: 1335-0552 (ISI)
- Jipa D., **Opreanu G.**, 2005 "Litho-facial sequence, geological structure and water head inside Oil Terminal North-1 Storage Area", *GEO-ECO-MARINA nr.7-8* p: 28-33
- Opreanu G., Popescu R., Milu C., 2005 "Data on the contamination with hydrocarbons in soil sediments and groundwater inside the perimeter of Oil Terminal North-1 storage Areas", *GEO-ECO-MARINA nr.7-8* p: 46-59
- Jipa D., **Opreanu G.**, "Litho-facial sequence, geological structure and water head east of the perimeter of Oil Term. North-1 Storage Area", *GEO-ECO-MARINA nr.7-8* p: 70-73
- Opreanu G., Popescu R., Milu C., Grosu E., 2005 "Hydrocarbon contamination in soil, sediments and groundwater in the area east of Oil Terminal North-1 Storage Area", *GEO-ECO-MARINA nr. 7* p: 74-81
- Jipa D., **Opreanu G.**, 2005 "Geoecological monitoring of the hydrogeological situation and assessment of the groundwater contamination east of Oil Terminal North-1 Storage Area", *GEO-ECO-MARINA nr. 7* p: 91-92
- Jipa D., **Opreanu G.**, Donici A., 2005 "Litho-facial sequence, the geological structure and the water head inside Oil Terminal South Storage Area", *GEO-ECO-MARINA nr. 7* p: 98-105
- Opreanu G " Porosity density and other physical properties of deep sea sediments from the Black Sea " publicată în GEO-ECO-MARINA 2005 publicație GeoEcoMar
- Opreanu G "Textural characterisation of the littoral sediments between Sfântu Gheorghe and Gura Portita" publicată în GEO-ECO-MARINA 2006 publicație GeoEcoMar.
- Opreanu G "The grain size of sediments transported and deposited in the Danube bed" National Symposium of geology and geophysic Geo 2007
- Szobotka S., Dimitriu R., Melinte M.C., **Opreanu G.**, Trancioveanu E., 2007"Geoecologica Assessment of Tuzla Lake (Constanța County, Romania)" *GEO-ECO-MARINA nr.13*
- Opreanu G., Oaie Gh., Păun F., 2007 "The dynamic significance of the grain size of sediments transported and deposited by the Danube" *GEO-ECO-MARINA nr.13* p: 111-119
- Opreanu G., Păun F., 2008 "Diferențe între rezultatele analizelor granulometrice realizate prin pipetare și difractometrie laser" *GEO-ECO-MARINA nr.14* p: 194-196