



Curriculum vitae Europass



Informații personale

MARINA OVIDIU CONSTANTIN

Nume / Prenume

Adresa

Telefon

e-mail

Naționalitate

Sex

PETROSANI, STR. SATURN , BL.7, AP.39, JUD. HUNEDOARA

0740173811

marina.ovidiu1970@yahoo.com

română

masculin

Locul de muncă / Domeniul ocupational

Funcția sau postul ocupat
Activități și responsabilități principale
Numele și adresa angajatorului

Societatea Nationala a Sarii Bucuresti Sucursala Salina Slănic, inginer topograf

inginer

inginer topograf

Societatea Nationala a Sarii Bucuresti Sucursala Salina Slănic, str. Cuza Vodă, nr.22, jud. Prahova

Experiența profesională

01.06.1990 până la 01.03.1992 muncitor;
01.03.1992 până la 15.10.1996 electrician benzi și excavatoare 470, 1400, Cariera SECIURI –
RUGET -BUSTUCHIN;
15.10.1996 - octombrie 1997 –electrician sonde IPEG Petroșani,
octombrie 1997 – aprilie 2004 – electrician - Universitatea din Petroșani
04.2004 –06. 2010 inginer topograf la SC MINESA Institutul de Cercetare și Proiectare Minieră
Cluj Napoca;
iunie .2010 – prezent inginer topograf la S.N.S Bucuresti, Sucursala Salina Slănic;

Educație și formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

10.2020 – 2023 (prezent)

Student doctorand - Mine, petrol și gaze

UNIVERSITATEA DIN PETROȘANI

2020

INSPECTOR ÎN DOMENIUL SECURITĂȚII ȘI SĂNĂTĂȚII ÎN MUNCĂ

HEALTH, SAFETY AND SECURITY CONSULTING SRL

02. 2007 - 05. 2007

EXPERT TEHNIC EXTRAJUDICIAR ȘI CONSULTANT

ASOCIAȚIA GENERALĂ A INGINERILOR DIN ROMÂNIA

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

Perioada Calificarea /
diploma obținută

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

**Aptitudini și competențe
personale**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba

Limba

1996 -2001

inginer topograf miner

UNIVERSITATEA DIN PETROSANI, FACULTATEA DE MINE

1984 -1988

Diplomă de bacalaureat

Liceul Agro-industrial TG.CĂRBUNEȘTI

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	franceză	B2	franceză	B1	franceză	B1	franceză	B1	franceză
A1	engleză	A1	engleză	A1	engleză	A1	engleză	A1	engleză

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

**Competențe și aptitudini
profesionale și științifice**

Domenii de competență:

Exploatarea zăcămintelor de sare din România;
Inginerie civilă, cadastru;

Informații suplimentare

Membru în asociații profesionale și științifice:

Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR);
SIER Petrosani – secretar;
ARES Petrosani – membru fondator.
Atestare persoană fizică autorizată ANCP
Inspector în domeniul securității și sănătății în muncă
Expert tehnic extrajudiciar topografie, batimetrie

Lucrări realizate în perioada stagiului doctoral

- Monitoring and Prognosis of Surface Subsidence from the Old Mines – Slănic Saline
Publicată în Analele Universității din Petroșani, Inginerie Minieră, 21, 2020, pag.68-85.
- Comparative Case Study of Complex Geophysical Investigations in Slanic Prahova Salt Mine,Romania,
Publicată în Analele Universității din Petroșani, Inginerie Minieră, Vol.23(L), 2022.
- Monitoring and forecasting of surface deformation at Victoria and Cantacuzino
mines, Publicată în Revista minelor, Vol. 27, nr. 2/2021
- Analysis of the influence of the vertical coaxiality of the pillars on the stability of the resistance
structures, from the Ocnele Mari Saline, Publicată în Revista Minelor, Vol. 28, Nr. 4, 2022

Lucrări susținute la simposion : SESAM 2023, Bucharest– Romania, on October 18, 2023

- The influence of the exploitation of the XIV horizon on the stability of the Cantacuzino Mine - Slănic Prahova
Saline
- Prognosis of ground surface deformation of the Victoria Mine – Slănic Prahova Saline.

Lucrări realizate în perioada 2004-2023

Proiecte de cercetare/consultanță: 13
-șef lucrare/responsabil: 13 conform
listei atașate

Drd. ing. MARINA OVIDIU CONSTANTIN

LUCRĂRI REALIZATE ÎN PERIOADA 2004-2023

1. URMĂRIREA FENOMENELOR DE INSTABILITATE AFERENTE EXPLOATĂRII ZĂCĂMÂNTULUI FEȚELE TÂRGULUI MINA "TROTUȘ" MĂSURI DE DIMINUARE A ACESTORA, PROGNOZA EVOLUȚIEI ȘI INFLUENȚA ASUPRA DESFĂȘURĂRII ACTIVITĂȚII DE EXPLOATARE A ZĂCĂMÂNTULUI ÎN CONDIȚII DE SIGURANȚĂ PENTRU PERSONALUL MUNCITOR, ECHIPAMENTE ȘI UTILAJE

PARTEA I MĂSURĂTORI TOPOGRAFICE

PARTEA a II-a STABILITATEA LUCRĂRIILOR MINIERE REALIZATE ÎN ZĂCĂMÂNTUL "FEȚELE TÂRGULUI, MINA TROTUȘ" (STUDIU DE STABILITATE)

Nr. CONTRACT SC MINESA ICPM SA Cluj Napoca: C 50997 / 2003, TERMEN: 2004

Responsabil temă - ing. Ovidiu Marina

Colaboratori: sing.pr. Ioan Zerghea, teh. topo. Lucian Pop, m.topo. Andrei Kupa

2. URMĂRIREA PRIN MĂSURĂTORI TOPOGRAFICE A DEFORMAȚIILOR SUPRAFETEI ȘI A COMPORTĂRII ÎN TIMP A IMOBILELOR SITUATE ÎN PERIMETRUL DE INFLUENȚĂ A MINELOR ȘI OCNELOR VECHI PRECUM ȘI A DEFORMAȚIILOR SUPRAFETEI ȘI SUBTERANULUI AFERENTE MINEI TRANSILVANIA

Nr. CONTRACT SC MINESA ICPM SA Cluj Napoca: 50.993/2004

BENEFICIAR: SALINA OCNA DEJ

Responsabil temă: ing. Ovidiu MARINA

Colaboratori: Dr.ing. M. Ortelecan, sing. pr. Ioan ZERGHEA, topo. Lucian POP, topo. Andrei KUPA

3. MĂSURĂTORI TOPOGRAFICE ȘI STUDIUL STABILITĂȚII CONSTRUCȚIILOR ȘI TERENULUI DIN PERIMETRUL DE INFLUENȚĂ A MINEI VICTORIA, MINELE VECHI, MINA CANTACUZINO PRECUM ȘI A DEFORMAȚIILOR EXCAVAȚIILOR SUBTERANE DIN MINA CANTACUZINO ÎN VEDEREA DESFĂȘURĂRII ÎN CONDIȚII DE SIGURANȚĂ A EXPLOATĂRII ȘI A PROTEJĂRII OBIECTIVELOR DIN SUBTERAN ȘI DE LA SUPRAFAȚĂ.

Nr. CONTRACT SC MINESA ICPM SA Cluj Napoca: 50.206/2002 act ad. Nr 1/2005, act ad. Nr 1/ 2006, act ad. Nr 1/2007, act ad. Nr 1/2008, act ad. Nr 1/2009

Responsabil temă - ing. Ovidiu Marina

Colaboratori: Dr.ing. M. Ortelecan, sing.pr. Ioan Zerghea, teh. topo. Lucian Pop, m.topo. Andrei Kupa

4. RIDICĂRI TOPOGRAFICE ÎN ZONA IAZULUI DECANTOR AL S.C. Mechel CÂMPIA TURZII S.A.

Nr. CONTRACT SC MINESA ICPM SA Cluj Napoca: 1982/2006

BENEFICIAR : S.C. Mechel CÂMPIA TURZII S.A.

Responsabil temă: ing. Ovidiu MARINA

5. RIDICARE TOPOGRAFICĂ ÎN INCINTA MINIERĂ SOMOVA

Nr. CONTRACT SC MINESA ICPM SA Cluj Napoca: 51.100/2005

Beneficiar: S.C. TRUSTUL DE INSTALAȚII MONTAJ S.A CLUJ-NAPOCA

Responsabil temă: ing. Ovidiu MARINA

Colaboratori: sing. pr. Ioan ZERGHEA, topo. Lucian POP, topo. Andrei KUPA

6. MĂSURĂTORI TOPOGRAFICE OCNELE MARI, JUD. VÎLCEA

NIVEL PROGRAM: PROGRAM SUPLIMENTAR

FAZA: MĂSURĂTORI DE TEREN

CONTRACT: NR.1986/2006

SIMBOL 34-653.01

BENEFICIAR: SC CONVERSMIN SA BUCURESTI

Responsabil temă: ing. Ovidiu MARINA

7. STUDII DE TEREN SI DOCUMENTATII DE PROIECTARE PENTRU CAMINUL CULTURAL DIN LOCALITATEA STOIANA, COMUNA CORNEȘTI, JUDETUL CLUJ

Nr. CONTRACT SC MINESA ICPM SA Cluj Napoca: 51129/2008,
Beneficiarul lucrării: PRIMARIA COMUNEI CORNEȘTI, jud. Cluj
Sef proiect: ing. Ovidiu Marina

8. MĂSURĂTORI TOPO, PENTRU PROIECTARE DE LINIE ELECTRICA DE MEDIE TENSIUNE

NR. CONTRACT POWER DESIGN: 1/2008,
Beneficiarul lucrării: PRIMARIA COMUNEI LUNA, jud. Cluj
Sef proiect: _____ : ing. Ovidiu Marina

9. RIDICĂRI TOPOGRAFICE PENTRU PROIECTARE LINIE ELECTRICA DE MEDIE TENSIUNE, OCOLIRE PROIECT AUTOSTRADĂ, MIHAI VITEAZUL, jud. Cluj

NR. CONTRACT POWER DESIGN: 2/2008
Beneficiarul lucrării : PRIMARIA COMUNEI MIHAI VITEAZUL, jud. Cluj
Sef proiect: _____ : ing. Ovidiu Marina

10. RIDICĂRI TOPOGRAFICE PENTRU PROIECTARE DE LINIE ELECTRICA DE MEDIE TENSIUNE

NR. CONTRACT POWER DESIGN: 3/2008
Beneficiarul lucrării : PRIMARIA COMUNEI POIENI, jud. Cluj
Sef proiect: _____ : ing. Ovidiu Marina

11. VERIFICAREA STĂRII CONSTRUCȚIEI TURNULUI INSTALAȚIEI DE EXTRACTIE A PUȚULUI ȘI A INSTALAȚIILOR AFERENTE PUȚULUI 23 AUGUST, MINA UNIREA, SALINA SLĂNIC PRAHOVA

Nr. CONTRACT SC MINESA ICPM SA Cluj Napoca: 50.945 /2000, act ad. Nr 1/2005, act ad. Nr 1/ 2006, act ad. Nr 1/2007, act ad. Nr 1/2008, act ad. Nr 1/2009, act ad. Nr 1/2010
BENEFICIAR SALINA SLĂNIC PRAHOVA
COLECTIV DE CERCETARE
Responsabil temă: ing. Ovidiu MARINA
Colaboratori: Dr.ing. M. Ortelecan, sing. pr. Ioan ZERGHEA, topo. Lucian POP, topo. Andrei KUPA

12. URMĂRIREA PRIN MĂSURĂTORI TOPOGRAFICE A DEFORMAȚIILOR SUPRAFETEI DIN PERIMETRUL DE INFLUENȚĂ A EXCAVAȚIILOR SUBTERANE ÎN VEDEREA CUNOAȘTERII EVOLUȚIEI ACESTORA ÎN TIMP LA SALINA OCNA MUREȘ ȘI MĂSURI DE ASIGURARE A STABILITĂȚII

Nr. CONTRACT SC MINESA ICPM SA Cluj Napoca: 50.994 /2000, ad. nr. 1 /2005, ad. nr. 1 /2007; ad. nr. 1 /2009
BENEFICIAR: SALINA OCNA MURES
COLECTIV DE CERCETARE
Responsabil temă: ing. Ovidiu MARINA
Colaboratori: Dr.ing. M. Ortelecan, sing. pr. Ioan ZERGHEA, topo. Lucian POP, topo. Andrei KUPA

13. SUPRAVEGHEREA PRIN MĂSURĂTORI TOPOGRAFICE A DEFORMAȚIILOR AFERENTE EXCAVAȚIILOR SUBTERANE ȘI A SUPRAFETEI ZĂCĂMÂNTULUI ÎN VEDEREA CUNOAȘTERII EVOLUȚIEI ACESTORA ÎN TIMP, LA SALINA CACICA ȘI MĂSURI DE ASIGURARE A STABILITĂȚII

Nr. CONTRACT SC MINESA ICPM SA Cluj Napoca: 51.018 /2003, act ad. Nr 1/2004, act ad. Nr 1/ 2006, act ad. Nr 1/2008, act ad. Nr 1/2010,
BENEFICIAR: SALINA CACICA
Responsabil temă: ing. Marina Ovidiu
Colaboratori: Dr.ing. M. Ortelecan, sing. pr. Ioan ZERGHEA, topo. Lucian POP, topo. Andrei KUPA