

INFORMAȚII PERSONALE
GHEORGHE RĂZVAN- ANDREI

📍 Strada Principală , Periș , Jud. Ilfov , România

☎ +40 720 156 181

✉ razvan_25_ageo@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 16/05/1986 | Naționalitatea Roman

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

<p><i>Perioada</i></p> <p><i>Funcția sau postul ocupat</i></p> <p><i>Numele și adresa angajatorului</i></p> <p><i>Tipul de activitate sau sectorul de activitate</i></p>	<p>Iunie 2019- Prezent</p> <p>Expert superior</p> <p>Agenția Națională pentru Resurse Minerale-Serviciul Stocarea Geologică a Dioxidului de Carbon</p> <p>Stocare CO2 și Minerit</p>
<p><i>Perioada</i></p> <p><i>Funcția sau postul ocupat</i></p> <p><i>Numele și adresa angajatorului</i></p> <p><i>Tipul de activitate sau sectorul de activitate</i></p>	<p>Februarie 2017- Iunie 2019</p> <p>Expert principal</p> <p>Agenția Națională pentru Resurse Minerale-Direcția Generală Gestionare, Evaluare și Concesionare Resurse/ Rezerve Petrol</p> <p>Petrol și gaze</p>
<p><i>Perioada</i></p> <p><i>Funcția sau postul ocupat</i></p> <p><i>Numele și adresa angajatorului</i></p> <p><i>Tipul de activitate sau sectorul de activitate</i></p>	<p>Octombrie 2010- Februarie 2017</p> <p>Inginer geolog</p> <p>SC GEO-SERV SRL București</p> <p>Geologie, Geotehnică, Geologie Inginerească, Hidrogeologie, Geofizică</p>

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

<p><i>Perioada</i></p> <p><i>Calificarea / diploma obținută</i></p> <p><i>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</i></p> <p><i>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</i></p> <p><i>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</i></p>	<p>Septembrie 2011- Prezent</p> <p>Doctorat</p> <p>"Probleme speciale de geotehnică asociate căilor de transport în România"</p> <p>Facultatea de Geologie și Geofizică, Universitatea din București</p> <p>Nivel 5- Învățământ universitar</p>
<p><i>Perioada</i></p> <p><i>Calificarea / diploma obținută</i></p> <p><i>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</i></p> <p><i>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</i></p> <p><i>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</i></p>	<p>Septembrie 2015- Iulie 2017</p> <p>Master</p> <p>" Formation evaluation challenges in pliocene gas-bearing reservoirs from the romanian western black sea shelf"</p> <p>Facultatea de Geologie și Geofizică, Universitatea București, Secția Applied Geophysics</p> <p>Nivel 5 - Învățământ universitar</p>

<i>Perioada</i>	Septembrie 2009- iulie 2011
<i>Calificarea / diploma obținută</i>	Master
<i>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</i>	„ Studiul geologo-geomecanic al alunecării complexe-Malul cu Flori”
<i>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</i>	Facultatea de Geologie și Geofizică, Universitatea București, Secția Inginerie Geologică și Geotehnică Ambientală
<i>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</i>	Nivel 5 - Învățământ universitar
<i>Perioada</i>	Septembrie 2005- iulie 2009
<i>Calificarea / diploma obținută</i>	Diplomă licență
<i>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</i>	“ Studiu geotehnic și hidrogeologic asupra unui amplasament din Municipiu Arad”
<i>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</i>	Facultatea de Geologie și Geofizică, Universitatea București, Secția Inginerie Geologică a Mediului
<i>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</i>	Nivel 5 - Învățământ universitar
<i>Perioada</i>	Septembrie 2001- iunie 2005
<i>Calificarea / diploma obținută</i>	Bacalaureat
<i>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</i>	
<i>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</i>	Liceul Teoretic Mihail Sadoveanu, București
	Nivel 3 - Învățământ liceal

Aptitudini și competențe profesionale

Limba maternă Romană

Limbi străine cunoscute

ENGLEZA
FRANCEZĂ

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
ASCULTARE	CITIRE	PARTICIPARE LA CONVERSAȚIE	DISCURS ORAL	
C1	C1	C1	C1	C1
B2	B2	B1	B1	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe și aptitudini organizatorice

Activități bazate pe munca în echipă, bună organizare.

Competențe și aptitudini tehnice

Abilități de comunicare, organizare și analiză

Competențe și abilități sociale

Colaborare și participare în echipe de cercetare interdisciplinare în cadrul unor proiecte de cercetare care au implicat cercetări de teren și de laborator.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Aptitudini de utilizare a calculatorului și a echipamentelor specifice. Soft ingineresc de specialitate – AutoCAD, ArcGis , Surfer, Visual ModFlow, Rockworks, Rocscience Slide, Plaxis, MS-Office, Photoshop
Cursuri de perfecționare	<ol style="list-style-type: none"> 1. Resource Assessment, 10-12 iulie 2019, București; 2. ArcGIS 1: Introducere în GIS, 7-8 aprilie 2014, București; 3. ArcGIS 2: Fluxuri de lucru esențiale, 9- 11 aprilie 2014, București; 4. Proiectarea geotehnică conform EUROCOD 7, iunie- noiembrie 2014, București 5. Comunicarea În sectorul public. Abordări practice și instrumente eficiente de lucru, 5- 11 august 2019, Băile Felix, Jud. Bihor.
Permis(e) de conducere	B
Proiecte	<ol style="list-style-type: none"> 1. Membru supleant Acțiunea COST-TU1202: „Impact of climate change on engineered slopes for infrastructure, 2012-2016” ; 2. Participant în cadrul proiectului <u>Elaborarea și implementarea de tehnologii inovative pentru monitorizarea hazardului natural și antropoc privind deplasările de teren – MONISENZ. 2014-2017. Contract 83/2014. PN II.</u> ; 3. Membru în Comitetul pentru Tineri al IAEG(YEG), numire 28 Martie 2018; 4. Studii doctorale în domeniul științelor vieții și pământului (2011-2020).
Membru asociații	<ol style="list-style-type: none"> 1. IAEG- Asociația Internațională de Geologie Inginerească; 2. ARGI- Asociația Română de Geologie Inginerească; 3. SRGF- Societatea Română de Geotehnică și Fundații.
Publicații	<ol style="list-style-type: none"> 1. Marinescu, M., Mafteiu, M., Andra-Toparceanu, A., Marunteanu, C., Gheorghe, R., Gheorghe, N., Popa, I., Andra-Toparceanu, M., Mihailescu, D., & Bugiu, S. ,2015. The need of interdisciplinarity approach on landslides research in Romania. European Scientific Journal, ESJ, 11(10). edition ISSN: 1857 – 7881 (Print) e - ISSN 1857- 7431- Index Copernicus; 2. Andra-Topârceanu, A., Mafteiu, M., Gheorghe, R., Andra-Topârceanu, M., Verga, M., 2017. Landslides Impact Analysis Along the National Road 73C of Romania. Advancing Culture of Living with Landslides Vol. 5:pp 101-110- Springer Link 3. Gheorghe, R.-A., Stănciuc, M., 2017. Instability phenomenon and mitigation measures in the area Malu cu Flori-Pucheni, Romania, 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM2018, vol.12, ISBN: 978-619-7105-99-5, pp. 461-468- SCOPUS; 4. Gheorghe, R.-A., Dimofte, D., 2018. Instability phenomenon and mitigation measures at km 40+695-KM 40+720, Brasov-Podu Olt railway, 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM2018, vol.1.5, ISBN: 978-619-7408-72-0, pp. 133-140 - SCOPUS; 5. Dimofte, D., Luca, A., Gheorghe, R.A., Visan, M.,2018. Strike-slip faults in some North Dobrogea unites (Romania), 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM2018, vol.1.5, ISBN:978-619-7408-72-0, pp. 185-192 - SCOPUS; 6. Dimofte, D., Visan, M., Gheorghe, R.A., 2019. Erosional relief controlled by fissures systems in the Pricopan Massif, North Dobrogea (Romania), 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM2019, vol.1.1, ISBN: 978-619-7408-76-8, pp. 171-178 - SCOPUS;
Workshop	<ol style="list-style-type: none"> 1. Școala Internațională de "Evaluarea riscului și atenuarea efectelor alunecărilor de teren" al Universitatii din Salerno-septembrie 2013; 2. Environmental Hazards And Sustainable Development In Mountain Regions Mountain Regions-Summer School, 12th Edition-Pătărlagele Natural Hazard Research Center-iulie 2014; 3. Vadose Zone Workshop for early stage researcher organized by University of Durham, UK-iunie 2015; 4. Landslides and other Geological Hazards in Active Volcanic

Environments São Island of Miguel the Azores Archipelago (Portugal)-iulie 2016;

5. **IRRAL School-SKLG**P, Chengdu University of Technology – octombrie 2017.

CONFERINȚE

1. Andra-Topârceanu, A., Maftiu, M., **Gheorghe, R.**, Andra-Topârceanu, M., Verga, M., 29 mai- 2 iunie 2017. Landslides Impact Analysis Along the National Road 73C of Romania, Workshop on World Landslide Forum, Ljubljana, Slovenia;
2. **Gheorghe, R.-A.**, Stănciuc, M., 2017. Instability phenomenon and mitigation measures in the area Malu cu Flori-Pucheni, Romania, 17th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM2017;
3. **Gheorghe, R.-A.**, Dimofte, D., 2018. Instability phenomenon and mitigation measures at km 40+695-KM 40+720, Brasov-Podu Olt railway, 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM2018;
4. Dimofte, D., Luca, A., **Gheorghe, R.A.**, Visan, M.,2018. Strike-slip faults in some North Dobrogea unites (Romania), 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM2018;
5. Dimofte, D., Visan, M., **Gheorghe, R.A.**, 2019. Erosional relief controlled by fissures systems in the Pricopan Massif, North Dobrogea (Romania), 18th International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM2019.