

Curriculum vitae

INFORMAȚII PERSONALE

Nume: SIMESCU NICOLAE BOGDAN
Adresă: COD 551130, Mediaș
ROMÂNIA
Telefon: 0749331264
Fax: -
E-mail: bogdan.simescu@romgaz.ro
Naționalitate: Română
Starea civilă: Căsătorit, 1 copil
Locul nașterii: Mediaș, jud. Sibiu

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada:	29.06.2020 – prezent
Numele și adresa angajatorului	SNGN ROMGAZ SA MEDIAȘ
Sectorul de activitate.	Membru în consiliu de administrație
Funcția sau postul ocupat	Administrator
Principalele activități și responsabilități	Urmărirea activității întreprinderii și monitorizarea gradului de îndeplinire a obiectivelor propuse
Perioada:	09.12.2019 – 29.06.2020
Numele și adresa angajatorului	SNGN ROMGAZ SA MEDIAȘ
Sectorul de activitate	Echipă proiect Nepun Deep
Funcția sau postul ocupat	Coordonator echipă
Principalele activități și responsabilități	Întocmire documentație tehnico – economică a proiectului Nepun Deep
Perioada:	01.03.2019 – 29.06.2020
Numele și adresa angajatorului:	SNGN ROMGAZ SA SUCURSALA DE PRODUCȚIE MEDIAȘ
Sectorul de activitate	Unitate proiect Reabilitare Filitelnic – Laslău Mare
Funcția sau postul ocupat	Șef proiect reabilitare
Principalele activități și responsabilități:	Întocmire de programe de lucru la sondă și urmărire desfășurare de programe, analize economice lucrări
Perioada:	01.11.2016 – 01.03.2019
Numele și adresa angajatorului:	SNGN ROMGAZ SA SUCURSALA DE PRODUCȚIE MEDIAȘ
Sectorul de activitate:	Unitate proiect Reabilitare Filitelnic
Funcția sau postul ocupat	Șef proiect reabilitare
Principalele activități și responsabilități:	Întocmire de programe de lucru la sondă și urmărire desfășurare de programe, analize economice lucrări
Perioada:	01.03.2015 – 01.11.2016
Numele și adresa angajatorului.	SNGN ROMGAZ SA SUCURSALA DE PRODUCȚIE MEDIAȘ
Sectorul de activitate:	Unitate proiect Reabilitare Copșa Mică
Funcția sau postul ocupat	Șef proiect reabilitare
Principalele activități și responsabilități:	Întocmire de programe de lucru la sondă și urmărire desfășurare de programe, analize economice lucrări
Perioada:	01.01.2014 – 12.2014
Numele și adresa angajatorului:	SNGN ROMGAZ SA SUCURSALA DE PRODUCȚIE MEDIAȘ
Sectorul de activitate	IPM Schlumberger – Proiect reabilitare Laslău Mare
Funcția sau postul ocupat	Inginer

Principalele activități și responsabilități:	Întocmire de programe de lucru la sondă și urmărire desfășurare de programe, analize date obținute de la sondă, simulare numerică
Perioada:	01.01.2008 – prezent
Numele și adresa angajatorului:	SNGN ROMGAZ SA SUCURSALA DE PRODUCȚIE MEDIAȘ
Sectorul de activitate:	Membru în echipa tehnică a asocierii Romgaz - Schlumberger
Funcția sau postul ocupat	Inginer de zăcământ
Principalele activități și responsabilități:	Elaborarea de programe la sondă și urmărirea acestora, realizarea studiului de zăcământ, participarea la sedințele tehnice, realizarea bugetului anual al asocierii
Perioada:	01.06.2006 – 12.2013
Numele și adresa angajatorului:	SNGN ROMGAZ SA SUCURSALA DE PRODUCȚIE MEDIAȘ
Sectorul de activitate:	Serviciul Tehnologii de Extracție și Inginerie de Zăcământ
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Principalele activități și responsabilități:	Întocmire de programe de lucru la sondă și urmărire desfășurare de programe, elaborare de studii de zăcământ
Perioada:	01.11.2005 – 31.05.2006
Numele și adresa angajatorului:	SNGN ROMGAZ SA SUCURSALA DE PRODUCȚIE MEDIAȘ
Sectorul de activitate:	Serviciul Formalități Terenuri
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Principalele activități și responsabilități:	Întocmire documentații și obținerea de aprobări pentru diverse lucrări
Perioada:	01.08.2005-30.10.2005
Numele și adresa angajatorului:	SNGN ROMGAZ SA SUCURSALA DE PRODUCȚIE MEDIAȘ
Sectorul de activitate:	Secția de Producție Daneș
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Principalele activități și responsabilități:	Urmărire activitatea de producție
Perioada:	01.08.2004-01.09.2004
Numele și adresa angajatorului:	SNGN ROMGAZ SA SUCURSALA DE PRODUCȚIE MEDIAȘ
Sectorul de activitate:	Secția de Producție Filitelnic
Funcția sau postul ocupat	Student
Principalele activități și responsabilități:	Participare la proiectul de Reabilitarea Producție Laslăul Mare în colaborare cu Schlumberger

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Cursuri

2019	Project Management for oil and gas industry – seminar octombrie Medias
2018	Competențe cheie comune mai multor ocupații – competențe antreprenoriale , august, Sibiu Reservoir Characterization: A Multi-Disciplinary Team Approach , Iulie, Londra
2014	Eclipse Black Oil Reservoir Simulation , Mai, București Petrel Reservoir Engineering basics and advanced workflow , March, București Petrel fundamentals , February, București
2013	Supervision of Drilling, completion and workover operations , June, Mediaș Conducerea exploatării zăcămintelor de gaze utilizând tehnici și tehnologii perfecționate , noiembrie Mediaș
2012	Executive one to one business English language , July London Sources of productivity impairment in openhole completions Training course , Aprilie Mediaș

		Crisis & Emergency management for the gas industry sector, noiembrie, Lisabona
	2011	The second unconventional gas reservoir training course/seminar, august, Câmpina
		What's new in unconventional gas reservoirs?, aprilie, Mediaș
	2010	Cement evaluation and repair – Well completion technology, ianuarie, Bazna
	2008	NSI Hydraulic Fracturing, Noiembrie Sinaia
	2007	Gas Production Engineering, octombrie Petroskill, Sinaia.
	2006	Field Management of mature reservoirs, mai, București
		Petroleum Engineering Summer School, Inter-University Centre
	2005	Workshop 17 – “Natural Gas – from reservoir to the burner tip”, iunie Dubrovnik, Croația
Tipul calificării / diploma obținută		Atestat ANRM – Specialist în operații petroliere, 2015
Perioada:		01.11.2015 – și în prezent
Numele și tipul instituției de învățământ prin care s-a realizat formarea profesională:		Universitatea de Petrol și Gaze din Ploiești
Domeniul calificării / aptitudini ocupaționale		Mine, Petrol și Gaze
Tipul calificării / diploma obținută		Doctorand
Numele și tipul instituției de învățământ prin care s-a realizat formarea profesională:		Universitatea de Lucian Blaga Sibiu
Domeniul calificării / aptitudini ocupaționale		Economic
Tipul calificării / diploma obținută		Studii Postuniversitare – Masterat - Strategii și politici de management și marketing ale firmei
Nivelul de clasificare a formeii de învățământ		Învățământ postuniversitar (durata studiilor 2 ani)
Perioada:		2016 – 2018
Numele și tipul instituției de învățământ prin care s-a realizat formarea profesională:		Universitatea de Petrol și Gaze din Ploiești
Domeniul calificării / aptitudini ocupaționale		Mine, Petrol și Gaze
Tipul calificării / diploma obținută		Studii Postuniversitare – Inginerie de Zăcământ
Nivelul de clasificare a formeii de învățământ		Învățământ postuniversitar de scurtă durată (durata studiilor 1 ani)
Perioada:		2000 – 2005
Numele și tipul instituției de învățământ prin care s-a realizat formarea profesională:		Universitatea de Petrol și Gaze din Ploiești, Facultatea Ingineria Petrolului și gazelor, Specializarea Transportul, Distribuția și Depozitarea Hidrocarburilor
Domeniul calificării / aptitudini ocupaționale		Mine, Petrol și Gaze
Tipul calificării / diploma obținută		Studii universitare,
Nivelul de clasificare a formeii de învățământ		Învățământ universitar de lungă durată (durata studiilor 5 ani)
Perioada:		1996 – 2000
Numele și tipul instituției de învățământ prin care s-a realizat formarea profesională:		Liceul Teoretic Stephan Ludwig Roth /învățământ liceal în limba germană
Tipul calificării / diploma obținută		Studii medii / diploma de bacalaureat
Nivelul de clasificare a formeii de învățământ		Deutsches Sprache Diplom, Bonn, 2000 Diplomă de Asistent Programator. 2000
Perioada:		1988 – 1996
Numele și tipul instituției de învățământ prin care s-a realizat formarea profesională:		Școala generală Stepahn Ludwig Roth Mediaș / instituție de învățământ primar și gimnazial de stat în limba germană
Domeniul calificării / aptitudini ocupaționale		Scoală primară și gimnazială / învățământ primar și gimnazial
Tipul calificării / diploma obținută		Studii primare și gimnaziale / certificat de absolvire a școlii de 8 ani

Nivelul de clasificare a
forme de învățământ

Învățământ primar și gimnazial (durata studiilor 8 ani)

**APTITUDINI ȘI
COMPETENȚE
PERSONALE**

Limba maternă:	Limba română, germană	
Limbi străine cunoscute:	Limba engleză	Limba germană
abilitatea de a citi	Foarte bine	Foarte bine
abilitatea de a scrie	bine	bine
abilitatea de a vorbi	Foarte bine	Foarte bine

**Membru asociație
Profesională**

SPE (societatea inginerilor din industria petrolieră) 2005

Permis de conducere:

Categoria B

Lucrări publicate:

- 1. The quality of natural gas is the object of domestic production, import, storage, transmission, distribution activities and “merchandise” to the consumers**, Dubrovnik iunie 2005 - Ana Maria Popa, Nicolae Bogdan Simescu, Mihai Albuiescu
- 2. The pressure at the production, transportation, underground storage and distribution operator as a major component for carriage and assuring cargo property of the natural gas to the customers**, Dubrovnik iunie 2005 - Ana Maria Popa, Nicolae Bogdan Simescu, Mihai Albuiescu
- 3. Reducerea intensității energetice prin utilizarea “ciclului cogenerativ**, U.P.G. Ploiești iunie 2005 - Ana Maria Popa, Nicolae Bogdan Simescu, Mihai Albuiescu
- 4. Producerea energiei electrice, nepoluante, prin recuperarea energiei de detentă în cadrul unor instalații tehnice folosind turboexpanderul**, U.P.G. Ploiești iunie 2005 - Ana Maria Popa, Nicolae Bogdan Simescu, Mihai Albuiescu
- 5. Sidetrack and recompletion in gas field - 150 Years of the Romanian Petroleum Industry, Tradition & Challenges** 14-17 October 2007, Bucharest, Romania - Nicolae Bogdan Simescu și alții
- 6. Changing well completion in a mature gas well using velocity string** - 19 th International Conference – New Methods and Technologies, Zakopane, June 2008, Polonia- Florinel Șuțoiu, Nicolae Bogdan Simescu, Marcel Adrian Piteiu
- 7. Înmagazinarea gazelor naturale – O soluție pentru optimizarea producției din cadrul SNGN ROMGAZ SA Sucursala Mediaș:** - Forumul Regional al Energiei, Neptun, Iunie 2008 - Marcel Adrian Piteiu, Dumitru Rotar, Florinel Șuțoiu, Nicolae Bogdan Simescu
- 8. Măsurarea comercială a gazelor naturale utilizând debitmetrul ultrasonic**, Revista națională de gaze 2008 – Ana Maria Popa, Lucian Achimeț, Nicolae Bogdan Simescu
- 9. Using Well Testing To Confirm The Suspected Reservoir Model By Seismic Investigations** - New Methods and Technologies, Krakovia, June 2009, Polonia, - Argentina Tătaru, Dan Paul Ștefănescu, Nicolae Bogdan Simescu
- 10. Mărirea factorului de recuperare din zăcămintele de vârstă Badeniană localizate în Bazinul Transilvaniei** - Forumul Regional al Energiei, Neptun, Iunie 2010 - Argentina Tătaru, Nicolae Bogdan Simescu, Florinel Șuțoiu

11. **Maximizing production in a mature gas field from Transylvanian basin** - SPE Romanian Section 2010 Conference – Sibiu - Argentina Tătaru, Bogdan Simescu
12. **Zăcămintele badeniene din bazinul Transilvaniei - posibile zăcămintele de gaze neconvenționale** - Forumul Regional al Energiei, Neptun, iunie 2012 - Argentina Tătaru, Nicolae Bogdan Simescu, Florinel Șuțoiu
13. **Rigless jobs in gas wells** - 24th Drilling Oil – Gas AGH Krakow, June 2013 Florinel Șuțoiu, Argentina Tătaru, Nicolae Bogdan Simescu
14. **Liquid unloading optimization from gas wells which exploit depleted reservoirs**, 25th Drilling Oil – Gas AGH Krakow, June 2014 - Argentina Tătaru, Dan-Paul Ștefănescu, Nicolae Bogdan Simescu
15. **Concepte de optimizare a exploatării zăcămintelor depletate de gaze naturale** - Forumul Regional al Energiei, București, Iunie 2014 - Argentina Tătaru, Nicolae Bogdan Simescu, Florinel Șuțoiu
16. **Challenges and opportunities in increasing the exploitation performances of Laslău Mare gas reservoir**, octombrie 2014 SPE Romanian Section Technical Program, Mediaș - Isabela Falk, Nicolae Bogdan Simescu
17. **Evaluation of depleted gas reservoir reaction by decreasing gathering line pressure**, noiembrie 2015 SPE Romanian Section Technical Program, Mediaș - Nicolae Bogdan Simescu
18. **Modalități de accesare a zonelor nedrenate din zăcămintele mature de gaze naturale** - Forumul Regional al Energiei, Neptun, Iunie 2016 - Nicolae Bogdan Simescu, Ion Foidaș, Sandor Bolazs
19. **Provocări privind reechiparea sondelor accidentate tehnic din zăcămintele mature de gaze naturale** - Forumul Regional al Energiei, Neptun, Iunie 2018, Bogdan Simescu, Florinel Șuțoiu, Mihail Avramescu