

Informații personale

Dan-Romulus JACOTĂ

📍 Ploiești, jud. Prahova, ROMÂNIA

☎ +4 0743 044 354

✉ dan.jacota@upg-ploiesti.ro danjacota@msn.com

💬 Skype ID: dan.jacota

Sex Masculin | Data nașterii 13/IANUARIA/1989 | Naționalitate Română

Experiență profesională

15 Oct 2013 – 27 Sep 2016

Student - doctorand

Universitatea Petrol și Gaze, Ploiești, România

Domeniul de doctorat: Mine, Petrol și Gaze

- Am susținut lucrările de laborator aferente disciplinelor *Fizica Zăcămintelor de Hidrocarburi* și *Geologia Zăcămintelor de Hidrocarburi*, din cadrul facultății *Inginerie de Petrol și Gaze*
- Am făcut parte din contractul de cercetare intitulat *Raport de Cercetare Științifică asupra Depozitelor Abandonate de Hidrocarburi* ca și membru de echipă

15 Apr 2013 – 15 Oct 2013

Inginer de zăcământ stagiar

OMV – Petrom S.A. , România, București

- Am lucrat în cadrul zăcămintelor Blejești – Videle – Bălăria (Asset IV Moesia Sud)
- Am fost responsabil cu sortarea și aranjarea buletinelor de analiză (pVT , apă de zăcământ)
- Am urmărit istoricul lucrărilor de intervenție precum și a probelor de producție analizând dosare de sondă pentru sondele din zăcămintele Blejești și Videle

sector E & P

August - Septembrie 2010

Operator extracție

OMV – Petrom S.A. Băicoi, România

- Am supravegheat unitățile de pompare cu piston
- Am participat la deparafinarea prăjinilor de pompare

sector PP + RK

Educație și formare

Oct – 2013 - Prezent

Diploma de doctorat (Ph D)

Mine, Petrol și Gaze

Universitatea de Petrol și Gaze din Ploiești , România

- Titlul tezei de doctorat: Studiul Potentialului Productiv al Zăcămintelor de Țiței Abandonate

Oct 2011 – Mar 2013

Diplomă de master (MSc)

Inginerie de zăcământ

Universitatea de Petrol și Gaze din Ploiești , România

- Fenomene de interacțiune în cadrul zăcămintelor de hidrocarburi
- Simulări numerice în exploatarea zăcămintelor de hidrocarburi
- Metode IOR/EOR



- 2007 - 2011 **Diplomă de licență (BSc)**
Geologia resurselor petroliere
Universitatea de Petrol și Gaze din Ploiești , România
- Geofizică de sondă
 - Geologie structurală
 - Stratigrafie și sedimentologie
- 2007 - 2011 **Diplomă de licență (BSc)**
Automatică și informatică aplicată
Universitatea de Petrol și Gaze din Ploiești , România
- Cunoștințe elementare de programare procedurală
 - Teoria sistemelor automate

Competențe și aptitudini

Limbă maternă Română

Limbi străine

	ÎNTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs	
Engleză	Utilizator experimentat C1	Utilizator experimentat C1	Utilizator experimentat C1	Utilizator experimentat C1	Utilizator experimentat C1
Franceză	Începător A1	Începător A1	Începător A1	Începător A1	Începător A1

Competențe în comunicare

- Am absolvit un curs post-universitar de psiho - pedagogie (nivelele I + II) organizat de Universitatea Petru Maior din Târgu - Mureș

Competențe tehnice

- Editoare foto precum ACDsee și Adobe Photoshop
- Pachetul Microsoft Office

Alte aptitudini

- Am absolvit un curs de conducere defensivă în cadrul scolii de șoferi Titi Aur organizat de OMV – Petrom S.A.
- Am absolvit cursul *ECLIPSE Black Oil Reservoir Simulation*, în data de 5 Februarie 2016, în La Defense, Paris, Franța

Permis de conducere

- A + B

Informații suplimentare

Articole publicate în cadrul secțiunii studențești a SPE

- Mai 2010 : Determinarea porozității și a saturațiilor utilizând diagramele geofizice
- Iunie 2009: Etape în evoluția magmatitelor metamorfizate din zona Țișovița – Carpații Meridionali (județul Mehedinți).

Activitatea de cercetare

- O lucrare publicată într-o revistă cotate ISI
- Cinci lucrări publicate în reviste și volumele unor manifestări științifice indexate în alte baze de date internaționale

