






## 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/IANURAIE/1989 | Naționalitate Română

## Experiență profesională

15 Oct 2013 - Prezent

**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

Oct – 2013 - Prezent

**Studii doctorale (Ph D)****Inginerie de zăcământ**

Universitatea de Petrol și Gaze din Ploiești , România

- Studiul Influenței Drenajului Gravitational în Exploatarea Zăcămintelor de Țiței
- Asupra Evoluției Stării de Saturație în Zăcămintele de Țiței după Abandonare
- Contribuții la Evaluarea Studiului Migrației Terțiare în Zăcămintele de Țiței Abandonate
- Studii de Caz privind Reluarea Exploatării unor Zăcăminte 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

## Educație și formare





- 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 Tîșovița – 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

31 AUGUST 2016

JACOTĂ DAN ROMULUS

