



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **Dinu Florinel**  
Adresă(e) Bd. Gheorghe-Doja, 15, Bloc 35C, Etaj 7, Ap. 25, 100148 Ploiești, România  
Telefon(oane) +40 (244) 51 90 92 +40 (721) 21 32 00  
Fax(uri) +40 (244) 51 90 92  
E-mail(uri) [flgdinu@upq-ploiesti.ro](mailto:flgdinu@upq-ploiesti.ro), [flgdinu@yahoo.com](mailto:flgdinu@yahoo.com)  
Naționalitate(-tăți) Romana  
Data nașterii 16.05.1961  
Sex Masculin

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, Facultatea de Ingineria Petrolului și Gazelor, Departamentul Forajul Sondelor, Extracția și Transportul Hidrocarburilor / Profesor Doctor Inginer

### Experiența profesională

Perioada	<b>1.04.2014 până în prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Profesor Universitare</b>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești, B-dul București, 39, Ploiești, județul Prahova, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Facultatea de Ingineria Petrolului și Gazelor, Departamentul Forajul Sondelor, Extracția și Transportul Hidrocarburilor
Perioada	<b>23.10.1986 - 03.01.1990</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Inginer de Petrol</b>
Activități și responsabilități principale	Inginer de foraj tehnolog pe Brigada 5 Boldești, Inginer de foraj șef formație de lucru. Inginer de foraj, tehnolog în cadrul Biroului Foraj al Schelei de Foraj Scăieni.
Numele și adresa angajatorului	Schela de Foraj Scăieni, Str. Liliacului, 19, Boldești Scăieni, 105300, Prahova, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Efectuam lucrări de foraj a sonde în vederea exploatarea zăcămintelor de petrol și gaze

### Educație și formare

Perioada	<b>Aprilie 2016</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Conducător de doctorat</b> în domeniul "Mine, Petrol și Gaze"
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Elaborarea și susținerea tezei de abilitare / profesor universitar abilitat - conducător de doctorat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Petrol și Gaze din Ploiești / Școala Doctorală IOSUD

Perioada	<b>16 martie 2017</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Expert atestat de Agenția Națională pentru Resurse Minerale</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Efectuarea lucrărilor de teren și aferente; elaborarea documentațiilor geologice, tehnice și tehnico-economice pentru operațiuni petroliere; conducerea/coordonarea activităților legate de cercetarea geologică a resurselor minerale - în domeniul petrolier; operațiuni petroliere privind supervizarea lucrărilor cu grad ridicat de risc în domeniul petrolier.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Agentia Națională pentru Resurse Minerale / Adresa: bd Dacia, sector 59, sector 1, București, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Național Certificatul de atestare nr. 1869/16.03.2017
Perioada	<b>Octombrie 2011</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Expert Tehnic Judiciar /Specializarea: Petrol si Gaze</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Expertize tehnice Judiciare si Extrajudiciare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Justiției / Adresa Str. Apolodor, nr. 17, sector 5, București, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Expert Tehnic Judiciar în Petrol și gaze Autorizația nr. 2625112011, seria 871021127102011
Perioada	<b>12.05.1999</b>
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor, seria R, nr. 0000374, eliberată de Ministerul Educației Naționale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Doctor inginer în domeniul fundamental „Științe Tehnice” / specializarea Forajul și Extracția Petrolului și Gazelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Petrol și Gaze din Ploiești
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii Doctorale
Perioada	<b>1991-1993</b>
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Industry Management Information Systems /Bussiness Consultant of Athens, Greece
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Program TEMPUS / PLAGMA SA - Bussiness Consultant of Athens, Greece
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de specializare internațională
Perioada	<b>1981-1986</b>
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Inginer în profilul Petrol, serie E, nr. 16300/1986
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Foraj –Extracție / Inginer de Petrol și Gaze
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de Petrol și Gaze, Ploiești, Facultatea de Forajul Sondelor și Exploatarea Zăcămintelor de Petrol și Gaze
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare
Perioada	<b>1976 – 1980</b>
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Bacalaureat

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Electrician pentru Centrale, Stații și Rețele Electrice  
 Liceul Energetic - Industrial nr. 2, Ploiești  
 Studii liceale

**Aptitudini și competențe personale**

Limba(i) maternă(e)  
 Limba(i) străină(e) cunoscută(e)  
 Autoevaluare  
 Nivel european (\*)

**Limba Romana**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	Utilizator independent	C1	Utilizator Experimentat	C1	Utilizator Experimentat	C1	Utilizator Experimentat	B1	Utilizator independent
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	A2	Utilizator Elementar

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine B1.

**În conformitate cu DIPLOMA de atestarea nivelului INTERMEDIATE – B1, de cunoaștere a LIMBII ENGLEZE – Business English, nr. E 9773, eliberată de INTERNATIONAL HOUSE București, curs desfășurat în perioada aprilie-noiembrie 2014**

**Competențe și aptitudini organizatorice**

2016 – prezent - *Vicepreședinte al comisiei de specialitate CNATDCU (Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare) al Ministerului Educației Naționale București* – domeniile "Inginerie geologică, Inginerie geodezică, Mine, Petrol și Gaze";  
 2013 – prezent – *Președintele Sindicatelor Cadrelor Didactice* din Universitatea Petrol-Gaze din Ploiești;  
 2004-2013 - *Vicepreședinte al Sindicatului Cadrelor Didactice* din Universitatea Petrol-Gaze Ploiești;  
 2008 – 2012 – *Prodecan* al Facultății de Ingineria Petrolului și Gazelor, din U.P.G. Ploiești;  
 2004 - 2008 - *Secretar Științific* al Facultății de Ingineria Petrolului și Gazelor, din U.P.G. Ploiești;  
 2010- prezent - *Administrator* firmă profesii liberale "DINU FLORINEL – Expert Tehnic Judiciar";  
 2007 – prezent – *Administrator* firmă S.C. PROFEX CO S.R.L. Ploiești.

**Competențe și aptitudini tehnice**  
 Autorizațiile pentru toate specializările de instalator privind activitățile de Proiectare și Execuție în domeniul gazelor naturale (toate gradele în Distribuție, Transport, Comprimare și Instalații de Utilizare Gaze Naturale), eliberate de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei Bucureștice

- *Conducător de doctorat* la IOSUD din cadrul Universității Petrol-Gaze din Ploiești, din 2016;  
 - *Expert*, conform Certificatului de Atestare nr. 1869/16.03.2017 emis de Agenția Națională pentru Resurse Minerale București;  
 - *Expert Tehnic Judiciar* atestat de Ministerul Justiției, specializarea Petrol-Gaze, din 2011;  
 - Autorizat de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei (A.N.R.E.) București pentru toate specializările de *Instalator* privind activitățile de *Proiectare și Execuție în domeniul gazelor naturale (toate gradele în Distribuție, Transport, Comprimare și Instalații de Utilizare Gaze Naturale)*;  
 - Atestat de *Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei (A.N.R.E.) București* ca *instalator distribuție gaze* conducte de oțel și polietilenă – gradul I D/ 2006;  
 - Atestat ANRE ca *instalator transport gaze* prin conducte – gradul I T/2006;  
 - *Referent Științific* - membru în comisii de doctorat;  
 - DIPLOMA eliberată de INTERNATIONAL HOUSE București, privind atestarea nivelului de cunoaștere a limbii engleze INTERMEDIATE (B1) – BUSINESS ENGLISH, nr. E 9773, aprilie-noiembrie 2014.

## Informații suplimentare

În data de 15 decembrie 1998, am susținut public la Universitatea "Petrol-Gaze" din Ploiești **teza de doctorat** cu tema: "**Contribuții la perfecționarea proceselor tehnologice de exploatare a zăcămintelor de gaze cu condensat**".

În data de 8 aprilie 2016, am susținut public la IOSUD din Universitatea "Petrol-Gaze" din Ploiești **teza de abilitare** cu tema: "**Contribuții la îmbunătățirea proceselor de extracție a hidrocarburilor din zăcămintele și de înmagazinare a gazelor naturale în depozite subterane**", în vederea conferirii dreptului de conducător de doctorat.

### Publicații și Brevete

Activitatea de cercetare științifică pe care am efectuat-o, s-a materializat prin publicarea a **9 cărți de specialitate științifică** (din care la **7 cărți sunt unic autor**), elaborarea a **75 de articole** care au apărut în diverse reviste de specialitate publicate în țară și străinătate, dintre care **15 articole cotate ISI** (la **30 articole prim autor**), obținerea a **două brevete de invenție cotate ISI**, susținerea a peste **15 comunicări** prezentate la sesiunile științifice desfășurate în țară și străinătate și realizarea a **72 de contracte de cercetare științifică** (din care la **42 de contracte am fost responsabil de contract**, cu **25 granturi naționale și un contract internațional**), cu unitățile de cercetare și de producție din industria de petrol și de gaze, respectiv A.N.R.E. București, A.N.R.M. București, S.C. PETROM S.A. București – Grup OMV, S.N.G.N. ROMGAZ S.A. Mediaș, S.N.T.G.N. TRANSGAZ S.A. Mediaș, Ministerul Economiei și Comerțului, Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice, S.C. EXPERT SERV SRL Ploiești, Brenntag Canada Inc. – Calgary Technical Center - Canada, TONE Schlauchtechnik Inh. Gmbh- Germania etc.

### Afilieri Profesionale

- Membru în comisiile de examinare Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei (A.N.R.E.) București pentru verficatorii de proiecte și experții în domeniul gazelor naturale conform Monitorului Oficial al României, nr. 604, din 27 septembrie 2013;
- Membru în comisiile de examinare A.N.R.E. România pentru autorizarea pe grade a Instalatorilor de Gaze Naturale din domeniile Distribuției și Transportului Gazelor Naturale;
- Membru al Comitetului Național Român al Consiliului Mondial al Energiei;
- Membru al Senatului Universității de Petrol-Gaze din februarie 2008;
- Membru al Consiliului Profesorat al facultății "Ingineria Petrolului și Gazelor", din februarie 2000;
- Membru în comitetul de conducere al Departamentului de Forajul Sondelor, Extracția și Transportul Hidrocarburilor, din 2012;
- Membru al Societății Română de Geologie, din 2004;
- Membru al Societății Române a Termotehnicienilor, carnet nr. 372/1996;
- Membru în colectivul de conducere al Asociației Profesionale „Societatea Inginerilor de Petrol” din România (SPE – ROM), legitimația de membru nr. 0101, 2000 și „SPE International”, card membru nr. 3248561/2006;
- Membru în colectivul de redacție a publicației "Revista Națională de Gaze Naturale", editată de Societatea Națională de Gaze Naturale "ROMGAZ" S. A. Mediaș;
- Membru al grupului de redactori și recenzori științifici ai Editurii Universității Petrol-Gaze din Ploiești.

Ploiești, 23 noiembrie 2018

Semnătura,  
Prof. univ. habilit. dr. ing. Florinel DINU

