

## INFORMAȚII PERSONALE



## Eparu Cristian Nicolae

 Nr. 2, Str. Sabinelor, 100441, Ploiesti, Romania  
 0244/573171  0722386499  
 ceparu@upg-ploiesti.ro, cristian.eparu@gmail.com  
 Skype cristian.eparu@gmail.com

Sexul Masculin | Data nașterii 30/08/1979 | Naționalitatea Română

## LOCUL DE MUNCA PENTRU CARE SE CANDIDEAZĂ

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2020 - prezent

**Conferențiar universitar**

Universitatea Petrol-Gaze Ploiesti, Bd. Bucuresti, nr. 39, Ploiesti, <https://www.upg-ploiesti.ro/>

- Predare curs, conducere proiecte, seminarii si laboratoare, cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant superior de stat

2011 - 2020

**Șef lucrări**

Universitatea Petrol-Gaze Ploiesti, Bd. Bucuresti, nr. 39, Ploiesti, <https://www.upg-ploiesti.ro/>

- Predare curs, conducere proiecte, seminarii si laboratoare, cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant superior de stat

2007 - 2011

**Asistent universitar**

Universitatea Petrol-Gaze Ploiesti, Bd. Bucuresti, nr. 39, Ploiesti, <https://www.upg-ploiesti.ro/>

- Conducere proiecte, seminarii si laboratoare, cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant superior de stat

2004 - 2007

**Preparator universitar**

Universitatea Petrol-Gaze Ploiesti, Bd. Bucuresti, nr. 39, Ploiesti, <https://www.upg-ploiesti.ro/>

- Conducere seminarii si laboratoare

Tipul sau sectorul de activitate Invatamant superior de stat

2003 - 2004

**Inginer**

S.C. INSPET S.A. Ploiești, Str. Democrației nr.15, Ploiesti, [www.inspet-ploiesti.ro](http://www.inspet-ploiesti.ro)

- Planificare lucrări, Construcții skid-uri de măsură, Modernizare Instalații rafinării

Tipul sau sectorul de activitate Construcții în domeniul petrolier

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2004 - 2009

**Studii doctorale/Diploma de Doctor**

Universitatea Petrol-Gaze din Ploiesti

- Mine, petrol și gaze: Transportul ,țițeiurilor vâscoase

|             |                                                                                                                                                            |   |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
| 2006 - 2006 | <b>Manager de proiect</b><br>Centrul pentru implementarea managementului performant<br>▪ Managementul proiectelor/Perfectionare                            | 6 |
| 2003 - 2004 | <b>Studii aprofundate</b><br>Universitatea Petrol-Gaze din Ploiesti/ Facultatea de Ingineria Petrolului și Gazelor<br>▪ Extracția țițeiului și gazelor     | 7 |
| 1997 - 2003 | <b>Inginer</b><br>Universitatea Petrol-Gaze din Ploiesti/ Facultatea de Ingineria Petrolului și Gazelor<br>▪ Inginerie de Petrol si Gaze / Foraj-Extracție | 6 |
| 1993 - 1997 | <b>Diploma de bacalaureat</b><br>Liceul teoretic I.L. Caragiale Ploiești<br>▪ Fizica - Chimie                                                              | 5 |

## COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

|                           | INTELEGERE |        | VORBIRE                    |              | SCRIERE |
|---------------------------|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
|                           | Ascultare  | Citire | Participare la conversație | Discurs oral |         |
| Limba engleză             | B2         | B2     | B2                         | B2           | B2      |
| Utilizator experimentat . |            |        |                            |              |         |
| Limba franceză            | B2         | B2     | B2                         | B2           | B2      |
| Utilizator independent .  |            |        |                            |              |         |

Competențe de comunicare

- Bune competențe de comunicare și capacitate de adaptare (dobândite prin experiența proprie ca Manager într-o firmă și relaționare cu persoane din medii și culturi diferite cât și prin relaționarea cadru didactic-student)
- Spiritul de echipă (este dovedit de prezența ca membru în foarte multe contracte de cercetare)

### Competențe organizaționale/manageriale

- Leadership (în prezent sunt Director al Departamentului Forajul sondelor, Extracția și Transportul hidrocarburilor din cadrul Universității Petrol-Gaze din Ploiești și Manager de Produs la o firmă din domeniul de Petrol și Gaze)
- Spirit organizatoric (dobândit prin experiență proprie în cadrul granturilor sau contractelor cu diferite firme din domeniu și a activităților avute ca Șef al Colectivului de Transport)
- Experiență în managementul proiectului sau al echipei (experiența a fost dobândită în calitate de director sau membru în decursul derulării granturilor sau contractelor cu diferite firme din domeniu naționale și internaționale)

### Competențe dobândite la locul de muncă

- Cercetare științifică în domeniul petrol și gaze, în special sisteme de transport a titeiului și sisteme de colectare, transport și distribuție a gazelor, simulare numerică

### Competențe digitale

| AUTOEVALUARE            |                         |                         |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Procesarea informației  | Comunicare              | Creare de conținut      | Securitate              | Rezolvarea de probleme  |
| Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator experimentat |

Microsoft Office, Admodunet, AFT Impulse, AFT Arrow, Simone, Pipesim, Pipeflow, Microsoft Visual Studio, Autocad,

### Alte competențe

Sportiv de performanță - Fotbaltenis

### Permis de conducere

B

### INFORMATII SUPLIMENTARE

#### Publicații

6 cărți de nivel universitar; 2 îndrumare de laborator  
61 articole științifice publicate în reviste de specialitate și la manifestări științifice naționale și internaționale, din care 20 articole ISI (conform listei de lucrări)

#### Proiecte

49 lucrări de cercetare științifică realizate pe bază de contracte ( Granturi/Proiecte câștigate prin competiție/ Proiecte de cercetare /consultanță sau contracte cu societăți comerciale) în cadrul UPG Ploiești și 27 realizate în altă instituție

#### Distincții

Premiul C.I.Motaș  
Concursul EnerGaz 2019

#### Afilieri

2020 ... prezent – membru Society of Petroleum Engineers – SPE  
2007 ... prezent - membru al Societății Române a Termotehnicienilor-SRT  
2020 ... prezent – membru Asociația Generală a Inginerilor din România – AGIR

#### Citări

142

#### Cursuri

Distribuția fluidelor în rețele de conducte,  
Transportul gazelor  
Sisteme de transport și distribuție a gazelor naturale,  
Simularea numerică a transportului fluidelor

#### Certificări

Manager de proiect

### ANEXE

Documente anexate:

- Lista de lucrări