

Informații personale

Nume / Prenume **GHEORGHE CĂTĂLINA GABRIELA**
Adresă **PLOIESTI**
E-mail catalina.gheorghe@upg-ploiesti.ro
Naționalitate **Romana**
ORCID <https://orcid.org/0000-0003-2163-7716>

Experiența profesională

Perioada **Aprilie 2024 - prezent**

Funcția sau postul ocupat **Prodecan, Facultatea Tehnologia Petrolului și Petrochimie**
Numele și adresa angajatorului **Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești**

Tipul activității sau sectorul de activitate **Învățământ superior**

Activități și responsabilități principale **Întocmirea documentației necesare pentru autorizarea, acreditarea și autoevaluarea periodică a programelor de studii; Promovarea imaginii Facultății de Tehnologia Petrolului și Petrochimie, Elaborarea Planurilor privind manifestările științifice ale cadrelor didactice și ale studenților la concursurile profesionale studențești și la activitățile unor asociații științifice și profesionale.**

Perioada **Martie 2026-Prezent**

Funcția sau postul ocupat **Conf. univ. dr. chim., Departamentul de Chimie, Facultatea Tehnologia Petrolului și Petrochimie**
Numele și adresa angajatorului **Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești**

Perioada **Octombrie 2012 – Martie 2026**

Funcția sau postul ocupat **Sef lucrari. univ dr.chim., Departamentul de Chimie, Facultatea Tehnologia Petrolului și Petrochimie**
Numele și adresa angajatorului **Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești**

Tipul activității sau sectorul de activitate **Învățământ superior:- Activitate didactică și de cercetare pentru studii de licență și masterat**

Activități și responsabilități principale **Susținerea cursurilor pentru programele de licență și masterat la disciplinele: Chimia mediului, Toxicologie, Tratarea biologică a deșeurilor industriale, Controlul calității intermediarilor organici, tensidelor și a materialelor bituminoase. Susținerea lucrărilor practice pentru programele de licență și masterat la disciplinele: Toxicologie, Chimie 1, Chimie 2, Chimie anorganică, Chimie generală, Analiză instrumentală, Chimie analitică, Controlul calitatii produselor alimentare, Metode moderne de analiză în industria petrochimică. Evaluarea cunoștințelor dobândite de studenți, participarea la activități științifice de cercetare, Coordonare practică industrială, Coordonare Proiecte de Licență și Disertatie**

Perioada **Martie 2010 – octombrie 2012**

Funcția sau postul ocupat **Cadru didactic asociat, Facultatea Tehnologia Petrolului și Petrochimie**
Numele și adresa angajatorului **Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești**
Activități și responsabilități principale **Învățământ superior: - Activitate didactică și de cercetare pentru studii de licență**

Perioada **Septembrie 2008 – octombrie 2012**

Funcția sau postul ocupat **Microbiolog, Departamentul Calitate-Control**
Numele și adresa angajatorului **Fabrica de medicamente Pasteur Filipești**
Societatea Națională Pasteur București, Filiala Filipeștii de Pădure

Tipul activității sau sectorul de activitate **Industria Farmaceutică**

Activități și responsabilități principale	Validări de metode analitice pentru controlul fizico-chimic și microbiologic al calității produselor farmaceutice. Elaborarea și validarea de metode analitice pentru controlul medicamentelor, a produselor finite și întocmirea documentației pentru validarea spațiilor de producție în industria farmaceutică. Elaborarea de proceduri specifice operaționale conform normelor GMP și GLP.
Perioada	Mai 1998- septembrie 2008
Funcția sau postul ocupat	Sef laborator tratare ape, Statia de epurare ape reziduale, Corlatești
Numele și adresa angajatorului	S.C.Rafinaria Astra Romana S.A.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industria petrolieră
Activități și responsabilități principale	Analize chimice și microbiologice specifice în fluxul tehnologic, analize microbiologice și chimice specifice nămolului biologic, a produselor petrochimice și a apelor reziduale din industria petrochimică.
Educație și formare	
Perioada	2011
Calificarea / diploma obținută	Doctor, Domeniul de doctorat: Chimie Teza de doctorat „ Procese biologice selective pentru epurarea apelor contaminate cu reziduuri industriale ”
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești
Perioada	2003
Calificarea / diploma obținută	Cursuri postuniversitare/ Management general
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești
Perioada	1999-2000
Calificarea / diploma obținută	Studii postuniversitare / Cataliză și catalizatori în prelucrarea petrolului, petrochimie și protecția mediului
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Petrol - Gaze din Ploiești
Perioada	1993-1997
Calificarea / diploma obținută	Chimist
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea București, Facultatea de Chimie, Specializarea Biochimie tehnologică
Perioada	1989-1993
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat /Specializarea Biochimie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul de Chimie, Ploiești
Specializări și calificări	
Perioada	2026
Calificarea/ diploma obținută	Curs - Competențe digitale avansate
Furnizorul de formare	PNRR-Uniunea Europeană
Perioada	2019
Calificarea/ diploma obținută	Curs perfecționare: Inspector în domeniul securității și sănătății în muncă
Furnizorul de formare	Ministerul Educației Naționale
Perioada	2010
Calificarea / diploma obținută	Curs perfecționare în domeniul bacteriologiei și micologiei
Furnizorul de formare	Societatea Națională Institutul Pasteur S.A., București
Perioada	2010

Calificarea / diploma obținută	Curs perfecționare: Metode microbiologice in practica industrială																				
Furnizorul de formare	Societatea Națională Institutul Pasteur S.A., București																				
Perioada	2008																				
Calificarea / diploma obținută	Curs perfecționare: Sisteme de management: SR EN ISO 9001, SR EN ISO 14001:2005; SR OHSAS 18001:2008; SR EN ISO 19011:2003; SR EN ISO 22000:2005																				
Furnizorul de formare	Compania Națională de Consultanță și Audit																				
Perioada	2003																				
Calificarea / diploma obținută	Certificat de formare audiori interni ai Sistemelor de Management de mediu																				
Furnizorul de formare	Inst. Nat. de Cercetare-Dezvoltare pentru Ecologie Industrială ECOIND																				
Perioada	1999																				
Calificarea / diploma obținută	Certificare ISO14001 Sisteme de Management de mediu																				
Furnizorul de formare	Inst. Nat. de Cercetare-Dezvoltare pentru Ecologie Industrială ECOIND																				
Autoevaluare	<table><tr><td colspan="2">Înțelegere</td><td colspan="2">Vorbire</td><td>Scriere</td></tr><tr><td>Ascultare</td><td>Citire</td><td>Participare la conversație</td><td>Discurs oral</td><td>Exprimare scrisă</td></tr><tr><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td></tr><tr><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td><td>B2</td></tr></table>	Înțelegere		Vorbire		Scriere	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2	B2
Înțelegere		Vorbire		Scriere																	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă																	
B2	B2	B2	B2	B2																	
B2	B2	B2	B2	B2																	
Nivel european (*)																					
Limba engleză																					
Limba franceză																					

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Sisteme operare Windows Aplicatii Microsoft Office (Word, Excel, Access, PowerPoint)
--	---

Data,

27.08.2026

Semnatura