



## Florentina Gatea

E-mail: [florentina.gatea@incdsb.ro](mailto:florentina.gatea@incdsb.ro)

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

**INSTITUTUL NATIONAL DE CERCETARE-DEZVOLTARE PENTRU STIINTE BIOLOGICE BUCURESTI – BUCURESTI, ROMÂNIA**

**Întreprindere sau sector de activitate** Activități specializate, științifice și tehnice | **Departament** Centrul de Bioanaliza |

**Adresă** Spl. Independentei 296, Bucuresti, România

**CERCETATOR GRADUL I – 01/10/1991 – ÎN CURS**

**FACULTATEA DE CHIMIE APLICATA SI STIINTA MATERIALELOR, UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI**

**Adresă** Str. Polizu Gheorghe, 1-7, 11061

**SEF DE LUCRARI – 01/10/1995 – 01/10/2004**

### EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

2010 – 2014

**DOCTOR IN DOMENIUL CHIMIE** Universitatea Politehnica Bucuresti

1986 – 1991

**DIPLOMA** Facultatea de Biologie, Sectia Biochimie, Universitatea Bucuresti

2017 Bucuresti

**BROKER DE TEHNOLOGII** Ministerul Educatiei Nationale si Cercetarii Stiintifice

2017

**MANAGER DE INOVARE** Ministerul Educatiei Nationale si Cercetarii Stiintifice

2005

**DIPLOMA, PRACTICAL SOLUTIONS FOR EVALUATION OF MEASUREMENT UNCERTAINTY** RENAR

### COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

|                 | COMPREHENSIUNE       |       | VORBIT           |             | SCRIS |
|-----------------|----------------------|-------|------------------|-------------|-------|
|                 | Comprehensiune orală | Citit | Exprimare scrisă | Conversație |       |
| <b>FRANCEZĂ</b> | B1                   | B1    | A2               | A2          | A2    |
| <b>ENGLEZĂ</b>  | B1                   | B1    | B1               | B1          | B1    |

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

### COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ

#### Competențe dobândite la locul de muncă

Biochimie medicala : studii privind substantele biologic-active normale si patologice;  
Chimie analitica: caracterizarea si separarea de compusi biologici-activi (proteine, peptide, aminoacizi, polifenoli, polizaharide, acizi organici, etc.); utilizarea tehnicilor performante de analiza a substantelor biologice active (TLC, HPLC, PAGE, CE, spectrometrie).

Ecologie: studii privind influenta metalelor grele asupra unor organisme acvatice.

## ● **COMPETENȚE ORGANIZATORICE**

---

### **Competențe organizatorice**

---

Experiența în conducerea de proiecte de cercetare și cooperare științifică. Am participat la 32 de proiecte de cercetare naționale și internaționale, conducător a 3 proiecte de cercetare. Experiența în contracte de cercetare cu IMM-uri de profil, care au avut ca scop extracția și caracterizarea de substanțe biologice active din surse vegetale și animale.

## ● **COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE**

---

### **Competențe de comunicare și interpersonale**

---

Bune abilități de comunicare demonstrate atât în domeniul profesional cât și la participările la congrese, conferințe naționale și internaționale, seminarii, schimburi de experiență internaționale cât și în interacția cu mediul universitar. Abilitatea de a lucra în echipă.

16.09.2025

