



Curriculum vitae
Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Grigore MIHĂESCU**
Adresă Alea Lunca Cernei nr. 2, bloc D48, scara C, ap. 39, sector 6, București
Telefon / Fax 0758924601
E-mail grigoremihaescu2006@yahoo.com
Naționalitate Română
Data nașterii 8 octombrie 1947, Celaru, Dolj
Sex M

Locul de muncă actual **Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Departamentul de Botanică și Microbiologie**

Experiența profesională

Perioada	1971– 1974, UNIVERSITATEA din BUCUREȘTI 1976 – 1982, UNIVERSITATEA din BUCUREȘTI 1982-1989- INSTITUTUL ȘTIINȚE BIOLOGICE 1989 – prezent, UNIVERSITATEA din BUCUREȘTI
Funcția sau postul ocupat	Doctorand bursier al Universității din București (1971-1974); asistent Universitatea din București (1976-1982) sanctiune pcr – interdicție profesională (1982-1989) asistent, Universitatea din București (1989-1990) lector (1990-1992) conferențiar (1992–1997) profesor univ (1997–prezent) conducător de doctorat din 2007
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din București, Facultatea de Biologie, Departamentul de Genetică Alea Portocalilor nr.1-3, Sector 6, București, cod 060101
Tipul activității sau sectorul de activitate	ACTIVITATE DIDACTICĂ Profesor titular la Facultatea de Biologie, Universitatea din București, al disciplinelor: <ul style="list-style-type: none">• <i>Microbiologie generală</i> – ciclul de licență în <i>Biologie</i>• <i>Imunobiologie</i> – ciclul de licență în <i>Biologie</i>, secția <i>Biochimie</i>• <i>Imunologie clinică</i> - Programul <i>Master Biologie medicală</i>• <i>Virologie medicală</i> – Programul <i>Master Genetică – Microbiologie – Biotehnologie</i>. Conducere lucrări de diplomă (în medie 5 lucrări/an) și teze de dizertație master (1-2/an), în domeniile: <i>Virologie, Bacteriologie, Imunologie, Microbiologie generală</i> Conducerea și îndrumarea tehnică doctoranzi în domeniul ACTIVITATEA DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ Direcții de cercetare <ul style="list-style-type: none">- studiul celulelor neurosecretoare ale nucleilor hipotalamici și al reactivității splenice în condiții experimentale;- studiul interacțiunilor virus-celulă animală <i>in vitro</i>;<ul style="list-style-type: none">- obținerea și regenerarea protoplaștilor bacterieni;- studiul procesului fixării biologice a N₂;- rolul opsoninelor în medierea interacțiunii unor bacterii patogene cu substratul

- celular;
- studiul mecanismelor de rezistență bacteriană la acțiunea antibioticelor și a unor Agenți chimioterapeutici.

ALTE ACTIVITĂȚI

- **Conducător de doctorat** în domeniul Biologie, la Universitatea din București (din 2007);
- **Membru specialist în Comisia de doctorat** de la Universitatea din București, Facultatea de Biologie
- **Membru în comisia de Licență, Master**

Perioada 1974-1976, INSTITUTUL de ȘTIINȚE BIOLOGICE din BUCUREȘTI
Perioada 1982-1989, INSTITUTUL de ȘTIINȚE BIOLOGICE din BUCUREȘTI

Funcția sau postul ocupat	Biolog
Activități și responsabilități principale	Activitate de cercetare – Microbiologie
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Științe Biologice din București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Laboratorul de Microbiologie al Institutului de Științe Biologice

Educație și formare

Conducător de doctorat în domeniul Biologie, la Universitatea din București (din 2007).

Perioada	2007-prezent
Calificarea / diploma obținută	<i>Diplomă de doctor în științe Biologice. Titlul a fost atestat prin Ordinul Ministrului din 1976.</i>
Disciplinele principale / competențe	<ul style="list-style-type: none">• <i>Microbiologie generală</i>• <i>Imunobiologie</i>• <i>Imunologie clinică</i>• <i>Virologie generală și Virologie medicală</i>• <i>Hematologie</i>
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea București, Facultatea de Biologie, Școala doctorală de Biologie
Nivel în clasificarea națională / internaț	Studii doctorale

Perioada	1971-1974
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Științe Biologice
Disciplinele principale / competențe	Microbiologie, Imunologie, Virologie

Perioada	1965 – 1970
Calificarea / diploma obținută	Biolog/Diplomă de licență în Specializarea Biologie – Diplomă de licență
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biologie, Genetică, Microbiologie, Biologie celulară, Biochimie, Chimie /Competențe în domeniul biologiei, geneticii, microbiologiei
Numele și tipul instituției de învățământ	Facultatea de Biologie, Universitatea din București / Ministerul Învățământului
Nivel în clasificarea națională / internaț	Studii universitare

Perioada	1961 – 1965
Calificarea / diploma obținută	<i>Diplomă de Bacalaureat</i>
Disciplinele principale / competențe	Discipline: matematică, biologie, chimie, fizică, cultură generală/ competențe în biologie

Numele și tipul instituției de învățământ Școala medie nr. 2, Caracal, județul Olt
Nivel în clasificarea națională / internațională Studii liceale

Cursuri / stagii

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Româna**

Limbi străine cunoscute

Engleza, franceza

Autoevaluare
Nivel european (*)

Înțelegere		Vorbire				Scriere			
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

Limba engleză

Limba franceză

(*) [Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și aptitudini organizatorice și manageriale

- **H index**- 14 (Scopus); 20 (Google Scholar)
- **Citari** – 961 (Google Scholar)

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului MS Office, Browsere de Internet

Alte competențe și aptitudini

Informații suplimentare

Anexe Lista proiecte naționale/internaționale

Februarie 2026

**Profesor dr.
Grigore Mihaescu**



PROIECTE DE CERCETARE NATIONALE

A. Responsabil proiect

1. **CEEX - 85/2006 (2006 - 2008)** „Cercetări interdisciplinare privind obținerea unor noi agenți antimicrobieni, caracterizarea fizico-chimică și testarea activității biologice în vederea valorificării în terapia antiinfecțioasă”.
2. **CEEX - 86/2006 (2006 – 2008)** “Aplicarea tratamentului cu fascicule de electroni accelerați în vederea decontaminării microbiene a suplimentelor nutritive din câtină”.
3. **PN II 42150/2008 (2008 – 2011)** „Cercetări interdisciplinare privind soluționarea unor noi aspecte de antibioretistență cu implicații majore în patologia chirurgicală cardiovasculară și gastroenterologică”
4. **PCCA 2 94/2012 (2012 – 2015)** “Noi dispozitive tubulare protetice nanostructurate cu proprietati antibacteriene si antibiofilm induse de modificari fizico-chimice si morfologic”.

B. Membru în echipa de cercetare

1. **Contract CEEX 182/2006 (2006-2008)** “Studiul dinamicii de expresie a unor gene implicate în controlul ciclului celular și apoptoză în evoluția cancerului de laringe și orofaringe, la om”.
2. **PN II 41-087/2007 (2007-2010)** “Utilizarea markerilor genetici pentru stabilirea unor terapii țintite în cancerul orofaringian și laringian la om”.