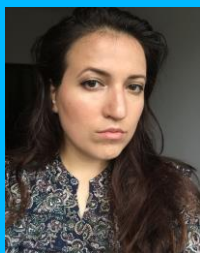


## Curriculum vitae

Europass



### Informații personale

Nume / Prenume Căpățînă Luminița  
 Adresa Str Drumul Viilor, nr 67, Galati, România  
 E-mail capatina.luminita@yahoo.com  
 Nationalitate Română  
 Data nașterii 02.10.1990  
 Sex Feminin  
 Telefon mobil: 0741542148

### Experiență Profesională

#### SPITALUL PONDERAS

Perioada 07.07.2022- prezent  
 Funcția sau postul ocupat Biolog specialist imunologie  
 Principalele activități și responsabilități Recepția, centrifugarea (dupa caz) și prelucrarea probelor (ser, sânge, urină, probă de scaun) prin metode manuale și metode automate în regim de urgenta, in garzi de 12/24h.  
 Numele și adresa angajatorului Strada Nicolae Caramfil, nr. 85A, sector 1, București  
 Tipul activității sau sectorul de activitate Laborator analize medicale

#### MATERNITATEA RM- BANEASA

Perioada 25.08.2016-28.12.2018  
 Funcția sau postul ocupat Biolog  
 Principalele activități și responsabilități Prelucrarea probelor de ser, sânge, urină, probă de scaun, prin metode automate (analizoare Cobas, Sysmex) sau manuale (microscopie, teste rapide)  
 Numele și adresa angajatorului Bd. Ion Ionescu de la Brad, nr 5B, sector 1, București  
 Tipul activității sau sectorul de activitate Laborator analize medicale

#### MEDLIFE

Perioada 25.01.2016-24.08.2016  
 Funcția sau postul ocupat Biolog  
 Principalele activități și responsabilități Colorarea lamelor de citologie conventionala și in mediul lichid; orientarea in lucru a pieselor de histologie impreuna cu medicul de anatomie patologica; includerea in parafina a blocurilor de histologie .  
 Numele și adresa angajatorului Calea Grivitei, nr 365, sector 6, Bucuresti  
 Tipul activității sau sectorul de activitate Laborator analize medicale

#### POCU/380/6/13/123623

Perioada 20.10.2019 – 20.11.2020  
 Funcția / postul ocupat Membru în cadrul proiectului "Doctoranzi și cercetători postdoctorat pregătiți pentru piața muncii"

#### OUTPLACEMENT SUPPORT FOR DOCTORATES IN EMERGING AREAS/OUTDOC

Perioada 14.10.2020-20.12.2020  
 Funcția / postul ocupat Membru în cadru programului Erasmus cu numărul 600865-EPP-1-2018-1-ES-EPPKA2-KA coordonat de Universitatea din Salamanca, Spania  
 Principalele activități parcurgerea cursului Online Training Program



## Educație și formare

### Doctorat în domeniul Biologie, Specializarea Neurobiologie

Perioada

01.10.2018-prezent

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

Efectuez studii pe comportamentul peștilor-zebră ca model animal pe boala Alzheimer indus prin intermediul scopolaminei. Totodata incerc sa demontrez eficacitatea a trei uleiuri esențiale cu efect în contracararea simptomelor specific demenței. Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Facultatea de Biologie, Bulevardul Carol 1, nr. 20A, Iași, cod postal 70505.

Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de formare

### Master Biologie Medicală

Perioada

01.10.2012-30.06.2014

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

Genetica, Microbiologie, Biochimie, Antropologie, Entomologie/  
Mi-am însușit diploma de biolog

Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de formare

Universitatea „București”, Facultatea de Biologie, Splaiul  
Independenței, nr. 91-95, sector 5, București, cod poștal 76201

### Licența

Perioada

01.10.2009-30.06.2012

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

Diploma de licența în Biologie

Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de formare

Specializare Biochimie  
Universitatea "Al.I. Cuza" din Iași, Bd. Carol I, nr.20A.

### Liceu

Perioada

15.09.2005-30.06.2009

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

Diploma de bacalaureat / Profil matematica-informatica / atestat  
de informatician

Numele și tipul instituției de  
învățământ / furnizorului de formare

Colegiul National "Alexandru Ioan Cuza" din Galați

## Aptitudini și competențe personale

Limba maternă	Română				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleza	Foarte bine	Foarte bine	Bine	Bine	Foarte bine
Franceza	Foarte bine	Foarte bine	Bine	Bine	Bine

## Competențe și abilități sociale

Am realizat stagiul de practica la „Apa Vital”, o companie de apa potabila din Iasi, pe perioada iunie- iulie 2010, in cadrul unui proiect al Facultatii de Biologie, unde am studiat microorganismele intalnite in apa.

Am lucrat in Laboratorul de „Fiziologie Animala” al Facultatii de Biologie din Iasi, pe perioada martie- aprilie 2011, unde am realizat partea practica a licentei „Actiunea 6-hidroxi-L-nicotinei asupra statusului oxidativ la sobolanii din rasa Wistar”.

In perioada octombrie 2013 -februarie 2014 am lucrat voluntara ca biolog in cadrul clinicii Medcenter, ulterior am fost angajata ca tehnician biolog 6 luni, efectuand stagiul pentru obtinerea ALP pentru a lucra ca biolog medical pe analize medicale

## Competențe și aptitudini organizatorice

Mi-am deprins abilitati de lucru in laborator atat in cecetare, cat si in clinicile private pe analizoare de chimie lichida (Olympus, Roche), de chimie uscata (Vitros 5.1 Fusion) si de imunologie (Vitros Eci 3600, Roche), hematologie, coagulare (Sysmex), biochimie urinara, microscopie clasica, tehnici de coloratie pap in mediu lichid si pe lama, interpretare rezultate Elisa.

Capacitate de lucru in echipa, buna comunicare, perseverenta, dorinta de dezvoltare profesionala și personala.

Teste comportamentale efectuate pe sobolan si pesti zebră (T-maze, Y-maze, NTT, NOR, Radial arm maze, Open field test).

Evaluarea activității enzimelor SOD, CAT, GPX, AChE, determinarea conținutului total de proteine Bradford, a nivelului de MDA, GSH și proteine carbonilate.

## Competențe și aptitudini tehnice

Am abilitati in a utiliza Mycrosoft office (Word, Excel, Power point), softuri de analize medicale (Easy Medical, Charisma), soft experimental (Any-Maze Stoelting Co), GraphPad Prism.

- ✓ Membru în grupul țintă a proiectului cu titlul "Doctoranzi și cercetători postdoctorat pregătiți pentru piața muncii", Universitatea Al. I.Cuza din Iași, Facultatea de Biologie (<https://www.bursedoctorale.ro/>).



- ✓ Membru în diferite organizații științifice: Societatea Națională de Neuroștiințe (SNN), Federația Europeană a Societăților de Neuroștiințe (FENS), Societatea Română de Biochimie și Biologie Moleculară (SRBBM).
- ✓ Membru în cadru programului Erasmus cu numărul 600865-EPP-1-2018-1-ES-EPPKA2-KA coordonat de Universitatea din Salamanca, Spania, intitulat OUTPLACEMENT SUPPORT FOR DOCTORATES IN EMERGING AREAS/OUTDOC