



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume

**PETCU LUCIAN CRISTIAN**

Adresă(e)

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Naționalitate

Data nașterii

### Experiența profesională

**Perioada**

1995 - 1998

Funcția sau postul ocupat

**Preparator universitar**, Facultatea de Medicină Constanța

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Ovidius Constanța, Facultatea de Medicină Constanța

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ Superior

**Perioada**

1998 - 2002

Funcția sau postul ocupat

**Asistent universitar**

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Ovidius Constanța, Facultatea de Medicină Constanța

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ Superior

**Perioada**

2002 - 2006

Funcția sau postul ocupat

**Șef Lucrări**

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Ovidius Constanța, Facultatea de Medicină Dentară și Farmacie, Constanța

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ Superior

**Perioada**

2006 - prezent

Funcția sau postul ocupat

**Conferentiar**

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Ovidius Constanța, Facultatea de Medicină Dentară, Constanța

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ Superior

|  |   |
|--|---|
| <b>Perioada</b>                              | 2019 - 2021   |
| Funcția sau postul ocupat                    | <b>Cercetător Științific III</b>  |
| Activități și responsabilități principale    | Activitate de cercetare   |
| Numele și adresa angajatorului               | Universitatea Ovidius Constanța,  |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | CEDMOG - Centrul de cercetare dezvoltare pentru studiul morfologic și genetic în patologia malignă - Laboratorul de Microscopie Electronică |
| <b>Perioada</b>                              | 2022 - 2025   |
| Funcția sau postul ocupat                    | <b>Fizician Medical</b>   |
| Activități și responsabilități principale    | Dozimetrie, Intocmirea planurilor de tratament  |
| Numele și adresa angajatorului               | Ovidius Clinical Hospital   |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Secța de Radioterapie   |
| <b>Perioada</b>                              | 2022 - prezent  |
| Funcția sau postul ocupat                    | <b>Conducător de Doctorat</b>   |
| Activități și responsabilități principale    | Îndrumare activitate de doctorat  |
| Numele și adresa angajatorului               | Universitatea Ovidius Constanța   |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Școala Doctorală de Medicină  |

## Educație și formare

|  |   |
|--|---|
| <b>Perioada</b>  | 1989-1994   |
| Calificarea / diploma obținută                                       | <b>Diplomă de Licență</b>                                 |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Biofizician   |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea București, Facultatea de Fizică             |
| <b>Perioada</b>  | 1991-1992   |
| Calificarea / diploma obținută                                       | <b>Modul psihopedagogic</b>                               |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Conform Foaie Matricola<br>Seria L Nr. 176/17.02.1995     |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea București, Facultatea de Fizică             |
| <b>Perioada</b>  | 1997-2004   |
| Calificarea / diploma obținută                                       | <b>Diploma de Doctor</b>                                  |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Doctor în Fizica (O.M. Nr. 3876/19.05.04)                 |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea București, Facultatea de Fizică             |
| <b>Perioada</b>  | 2004  |
| Calificarea / diploma obținută                                       | <b>Diploma de studii postuniversitare de specializare</b> |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Utilizarea izotopilor radioactivi                         |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea București, Facultatea de Fizică             |

|  |   |
|--|---|
| <b>Perioada</b>  | 2011-2013   |
| Calificarea / diploma obținută                                       | <b>Diploma de Master</b>  |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Matematici aplicate și Biostatistică  |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea București, Facultatea de Matematică și Informatică                          |
| <b>Perioada</b>  | 2022  |
| Calificarea / diploma obținută                                       | <b>Atestat de abilitare</b>   |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Domeniul de studii universitare de doctorat <b>Medicina</b><br>(O.M. Nr. 4453/08.08.2022) |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Directia Generala Invatamant Universitar, din cadrul Ministerului Educatiei               |

### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)  
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)  
Autoevaluare  
Nivel european (\*)

**Romana**

**Engleza**

| Înțelegere |         |        |         | Vorbire                    |         |              |         | Scriere          |         |
|------------|---------|--------|---------|----------------------------|---------|--------------|---------|------------------|---------|
| Ascultare  |         | Citire |         | Participare la conversație |         | Discurs oral |         | Exprimare scrisă |         |
| C1         | Avansat | C1     | Avansat | C1                         | Avansat | C1           | Avansat | C1               | Avansat |

Competențe și abilități sociale  
Competențe și aptitudini organizatorice

- Spirit de echipă câștigat ca membru în proiectele de cercetare, experiență didactică
- Experiență managerială dobândită ca:
    - Director Departament Cercetare, Universitatea Ovidius din Constanța (2005-2008)
    - Secretar Științific al Senatului Universității Ovidius din Constanța (2008-2012)
  - Experiență în organizarea Conferințelor Naționale și Internaționale de Fizică organizate în Universitatea Ovidius Constanța
  - În cadrul Universității Ovidius Constanța sunt titularul cursurilor de:
    - *Biofizică, Biostatistică, Informatică Medicală*, la Facultatea de Stomatologie
    - *Biofizică* la Facultatea de Științele Naturii (Biologie)
    - *Biostatistică* la Școala Doctorală de Științe Aplicate, Domeniul Fundamental Biologie
    - *Biostatistică* la Școala Doctorală de Medicină, Domeniul Fundamental Medicină
  - Profesor Asociat, Facultatea de Medicină, Universitatea „Dunarea de Jos”, Galați (2013-2015)
  - Îndrumător Lucrări de Doctorat la Școala Doctorală de Științe Aplicate (Biologie) și Școala Doctorală de Medicină, Universitatea Ovidius Constanța (2012-prezent)
  - Conducător de Doctorat la Școala Doctorală de Medicină, Universitatea Ovidius Constanța (2022-prezent)
  - Expert independent al Research Executive Agency (REA) din cadrul Comisiei Europene, Brussels (2013)

Competențe și aptitudini tehnice/  
didactice

Competențe și aptitudini de  
utilizare a calculatorului  
Permis(e) de conducere

Experiență în utilizarea Microsoft Office, aplicațiilor de statistică SPSS, MedCalc, Minitab, Origin aplicații de baze de date online (PHP, MySQL, Navicat, Macromedia Package)  
Categororia B

## Informații suplimentare

- În perioada 1.02.94-1.05.94 am desfășurat un stagiu de pregătire (grant Tempus) în cadrul Laboratorului Huygens, Universitatea Leiden, The Netherlands.
- **Teza de doctorat:** "Studiul comparativ al diferitelor tipuri de hemoglobină umană, prin metode biofizice" (O.M. Nr. 3876/19.05.04).
- **Activitate științifică:** Cărți publicate: 16 cărți în edituri naționale, 1 capitol carte în edituri naționale, 3 capitole carte în edituri internaționale, Caiete de lucrări practice publicate: 9, Articole publicate în reviste de specialitate: 133 (83 în reviste cotate ISI, 33 în reviste indexate BDI, 17 în reviste de circulație națională), Lucrări comunicate la conferințe și congrese internaționale a căror rezumate au apărut în „volume de rezumate” ale congresului/conferinței: 64, Lucrări comunicate la conferințe și congrese naționale: 10, Proiecte de cercetare: 24, Lucrări de diplomă îndrumate (coordonate): 52, Lucrări de doctorat îndrumate: 12 (Școala Doctorală de Științe Aplicate, Lucrări de doctorat coordonate: 8 (Școala Doctorală de Medicină).
- **Alte lucrări și contribuții științifice:** Programe de baze de date pentru cabinete de medicină dentară, tehnică dentară și farmacie (baze de date Access), Participare la programul de informatizare a disciplinelor din Facultatea de Medicină Dentară cu implementarea unor programe online de evaluare a activităților didactice "EOLAS v2.8" (PHP, MySQL), Elaborare program de baze de date online "*Centru Social*" pentru studenți și cadre didactice, în care sunt înregistrate datele de la pacienții aflați în evidența centrului și a laboratoarelor de practică din cadrul Facultății de Medicină Dentară (2002-2012).

## Anexe

Lista de lucrari; <https://publons.com/researcher/AAE-4100-2022/>  
<https://www.biostatmed-lcp.ro/>

Ianuarie 2026  
Lucian Cristian Petcu