



## Curriculum Vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **Petrescu Lucian - Gabriel**  
Adresa(e) Spl. Independentei, nr. 313, sector 6  
060042 București (România)  
Telefon(oane) 021.402.96.14 Mobil |  
E-mail(uri) [lucian.petrescu@upb.ro](mailto:lucian.petrescu@upb.ro)  
Data nașterii 17 Sept 79  
Sex Bărbătesc

### Experiența profesională

Perioada	25 Sept 17 →
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Activități și responsabilități principale	Desfășurarea de activități didactice cu studenții, anii I - II, Facultățile Energetică, Transporturi, FAIMA (cursuri, laboratoare, seminarii); master Inginerie Electrică. Activitate de cercetare în cadrul unor contracte naționale și internaționale.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica București Splaiul Independenței / 313, 060042 București (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	1 Oct 03 → 24 Sept 17
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar / Asistent universitar / Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Desfășurarea de activități educaționale cu studenți, anii I - III, Facultățile de Inginerie Electrică, Energetică, Electronică, Transporturi (laboratoare, seminarii); Activitate de cercetare în cadrul unor contracte naționale și internaționale.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Politehnica București Splaiul Independenței / 313, 060042 București (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	1 Iul 06 → 1 Aug 10
Funcția sau postul ocupat	Responsabil proiect / Informatician designer
Activități și responsabilități principale	Responsabil cu buna desfășurare a 40 de contracte de cercetare științifică; Conceperea instrumentelor de imagine ale instituției (cărți de vizită, bannere, afișe, pliante).
Numele și adresa angajatorului	AMCSIT - Politehnica Splaiul Independenței / 313, 060042 București (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică

Perioada 26 Feb 01 → 1 Oct 03  
 Funcția sau postul ocupat Data entry operator  
 Activități și responsabilități principale Introducerea în sistemul informatic al contractelor de asigurare  
 Coordonare munca echipă de 6-7 oameni  
 Numele și adresa angajatorului ING Romania Asigurări de Viață  
 Costache Negri / 5, 050552 București (România)  
 Tipul activității sau sectorul de activitate Activități Financiare și de Asigurări

### Educație și formare

Perioada 15 Mai 14 → 07 Dec 15  
 Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite Cercetător Postdoctoral în cadrul proiectului POSDRU/159/1.5/S/132397 - ExcelDOC - Excelență în Cercetare prin Burse Doctorale și Postdoctorale.  
 Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Universitatea Politehnica București (Universitar)  
 Splaiul Independenței / 313, 060042 București (România)  
 Perioada 1 Oct 03 → 11 Ian 10  
 Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite Doctor in Științe Inginerești  
 Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Universitatea Politehnica București (Universitar)  
 Splaiul Independenței / 313, 060042 București (România)

Perioada 1 Oct 03 → 10 Iul 05  
 Calificarea/diploma obținută Master  
 Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite Absolvent al specializării Magnetism Tehnic și Aplicat  
 Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Universitatea Politehnica București (Universitar)  
 Splaiul Independenței / 313, 060042 București (România)

Perioada 1 Oct 98 → 10 Iul 03  
 Calificarea/diploma obținută Inginer diplomat  
 Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite Absolvent al specializării Acționări Electrice  
 Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare Universitatea Politehnica București (Universitar)  
 Splaiul Independenței / 313, 060042 București (România)

### Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Înțelegere

Vorbire

Scriere

Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral				
	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	
Engleză											
Germană	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	
Competențe și abilități sociale	Comunic foarte bine cu orice tip de persoana										
Competențe și aptitudini organizatorice	Experiența lucrului în echipa atât ca membru, cât și din perspectiva coordonatorului										
Competențe și aptitudini tehnice	Laboratoare didactice, realizarea de platforme experimentale										
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	WINDOWS și Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Publisher, Visio) MaltLab, Maple, Comsol Adobe Photoshop, Corel Draw Programare html, MySQL										
Competențe și aptitudini artistice	-										
Alte competențe și aptitudini	Electrician autorizat pentru proiectarea și execuția instalațiilor electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă și la o tensiune nominală de cel mult 1kV (2011 - 2016).										
Permis(e) de conducere	Categororia B										
<b>Informații suplimentare</b>	<p>Co-autor a 9 cărți didactice și științifice ce tratează aspecte de circuite electrice, instalații electrice, caracterizarea și modelarea materialelor magnetice neliniare, precum și metode experimentale in magnetism;</p> <p>83 de articole (47 ISI) apărute în Reviste de Specialitate sau comunicate la Conferințe Naționale și Internaționale;</p> <p>Director de proiect a două contracte de cercetare Naționale și membru în echipa de cercetare a 17 proiecte Naționale și a unui proiect Internațional obținute prin competiție;</p> <p>117 de citări ISI și Baze de Date internaționale.</p> <p>2018 (februarie) - stagi de lucru în cadrul University of Limoges and the SPCTS / IRCER laboratory (UMR CNRS 7315), Limoges, Franța.</p> <p>2017 (iunie) - vizită de lucru în cadrul Unité Mixte de Recherche "Science des Procédés Céramiques et de Traitements de Surface" (SPCTS / UMR CNRS 7315), Limoges, Franța.</p> <p>2007 (aprilie-mai) - stagi de pregătire INRIM (Istituto Nazionale di Ricerca Metrologica), Torino, Italia.</p>										
<b>Anexe</b>											

