



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Piticar Adrian**

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fix:

Mobil:

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți)

Română

Data nașterii

Sex

Masculin

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**Lector universitar civil – poz. 22 discipline: Geografie fizică și climatologie;  
Coduri și observații meteorologice; Geografie aeriană**

### Experiența profesională

Perioada 6-2018 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Geograf

Activități și responsabilități principale

Elaborarea de studii geografice asupra unor teritorii de mici dimensiuni (comune și arii protejate); elaborarea unor hărți tematice asupra arealelor studiate (hărți generale, hărți ale pantelor, hărți geologice, hărți pedologice, hărți hidrografice etc.); digitizare planșe planuri urbanistice generale pe layere informaționale; contribuire la partea scrisă a planurilor urbanistice generale.

Numele și adresa angajatorului

SC Eco Maps SRL; Adresa: Strada Somesului 2C, Floresti, județul Cluj

Tipul activității sau sectorul de activitate

Cercetare și dezvoltare

Perioada 12-2015 – 09-2017

Funcția sau postul ocupat

Asistent de cercetare

Activități și responsabilități principale

Elaborarea de studii științifice pe teme climatice, executarea analizelor climatice, efectuarea hărților, elaborarea articolelor științifice și publicarea acestora în jurnale de specialitate, participarea la conferințe naționale și internaționale.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate

Cercetare

### Educație și formare

Perioada 1 – 16 September 2016

Stagiu de cercetare

Modelare climatică și atmosferică, metodologie de corecție

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Facultatea de Fizică, Universitatea din Belgrad

Perioada 2010 – 2013

Calificarea / diploma obținută

Doctor în domeniul Știința Mediului

Teză de doctorat: *Studii privind schimbările climatice recente din nord-estul României*

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Facultatea de Știința și Ingineria Mediului, Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca

Perioada

2008 – 2010

Calificarea / diploma obținută

Master în domeniul Știința Mediului, programul de studii Schimbări Climatice și Fenomene Extreme de Risc

Lucrare de disertație: *Studiu comparativ al evoluției climei în ultimii 50 de ani în regiunile de nord-vest și sud-est ale României*

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Facultatea de Știința și Ingineria Mediului, Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca

Perioada

2005 - 2008

Calificarea / diploma obținută

Licențiat în domeniul Geografie, programul de studii Geografia Turismului

Lucrare de licență: *Caracterizarea și implicațiile practice ale fenomenelor climatice și de risc din semestrul rece al anului la Câmpulung Moldovenesc*

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Facultatea de Istorie și Geografie, Universitatea „Ștefan cel Mare”, Suceava

### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Engleză

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Limba

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

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

- Am capacitatea de a lucra atât individual, cât și în echipă și abilitatea de a coopera și a construi relații de lucru colaborative pozitive, lucruri demonstrate de rezultatele bune obținute în cadrul activităților desfășurate individual și în echipele de cercetare în care am lucrat.

Competențe și aptitudini organizatorice

- Am experiență în coordonarea și executarea unor activități cu caracter divers (studii științifice, elaborare cereri de finanțare pentru proiecte de cercetare, membru în secretariatul unei conferințe științifice pe teme de mediu).

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- Microsoft Office nivel avansat (Word, Excel, PowerPoint, Outlook), SPSS, XLStat, MAKESENS, RclimDex, RhtestsV3, AnClim, Cropwat, ET, calculator, ClimPACT2, ArcGIS, AutoCAD.

- Am experiență de operare atât în cadrul platformei Windows, cât și în Linux (Ubuntu).

Alte competențe și aptitudini

- Am capacitatea de a manipula și prelucra statistic un număr mare de date, abilități dobândite în cadrul elaborării lucrărilor de licență, disertație, doctorat și a studiilor științifice.

- Sunt punctual, pun accentul pe seriozitate și am capacitatea de a duce la bun sfârșit proiectele începute respectând termenele limită, abilități dezvoltate în cadrul studiilor doctorale și a proiectelor la care am participat.

- Sunt o persoană organizată și care acordă o mare atenție detaliilor.

- Am o bună capacitate autodidactă.

Permis(e) de conducere

Categoria B

## Informații suplimentare

### Proiecte

- Am fost membru în cadrul proiectelor:
  - "Studii Doctorale pentru Performanțe Europene în Cercetare și Inovare" (CUANTUMDOC) ID79407 (Doctoral Studies for European Performances in Research and Innovation) proiect finanțat de Fondul Social European și Guvernul României.
  - "Adaptare la Schimbările Climatice", finanțat prin fonduri asigurate de Islanda, Liechtenstein și Norvegia prin Mecanismul Financiar al Spațiului Economic European, EEA GRANTS 2009 – 2014. Bugetul total al proiectului este de 4 546 115 euro;
  - „Fenomene Meteorologice Extreme Asociate Temperaturii Aerului și Precipitațiilor Atmosferice în România” (FMETPRO) PN-II-RU-TE-2014-4-0736.  
<http://fmetpro.granturi.ubbcluj.ro/index.php/en/home/>

### Premii

- Am obținut șapte premii pentru articole științifice în programul „Premierea Rezultatelor Cercetării” desfășurat de către „Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării” (UEFISCDI).
- Am publicat optesprezece articole științifice și am participat la douăzeci și cinci de conferințe științifice naționale și internaționale.
- Sunt referent științific la revistele *International Journal of Climatology* (FI 2017: 3.1), *Environmental Engineering and Management Journal* (FI 2017: 1.096), *Air and Water Components of the Environment* (BDI), și *Georeview* (BDI).
- Citări conform Google Scholar și ale observațiilor proprii: 295.

Am oferit sprijin la elaborarea unei teze de doctorat.

Iunie, 2019

Adrian Piticar

