

Curriculum vitae

Europass



Informații personale

Nume / Prenume	SPIRIDON Răzvan - Mădălin
Adresă	Str. Orhideelor, nr 33 bis, sector 1, București, cod poștal 010953
Telefon	Mobil: +40 743 051 381
E-mail	razvanspiridon@gmail.com
Naționalitate	Română
Data nașterii	21 decembrie 1990
Sex	Masculin

Experiență profesională

Perioada	6 decembrie 2001 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Redactor
Activități și responsabilități principale	Redactarea și publicarea de articole cu tematică despre Apă.
Numele și adresa angajatorului	Greenly Magazine: Universitatea București – Facultatea de Geografie, Bd. Nicolae Bălcescu, nr 1, sector 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	Voluntariat
Perioada	4 aprilie 2012
Funcția sau postul ocupat	Membru al echipei de teren
Activități și responsabilități principale	Prezentarea unor comportamente eco și supravegherea copiilor de clasa I și a II-a de la Școala nr 161 din București, în cadrul săptămânii „Școala Altfel”
Numele și adresa angajatorului	Unicef – proiectul ZEP, Bd. Primăverii, nr 48A, sector 1, București, cod poștal 011975
Tipul activității sau sectorul de activitate	Voluntariat
Perioada	6 – 26 august 2010
Funcția sau postul ocupat	Educator de sănătate
Activități și responsabilități principale	Oferirea unor servicii medicale gratuite și sfaturi despre un stil de viață sănătos în cadrul campaniei „studentvaldenz” 2010
Numele și adresa angajatorului	Editura „Viață și Sănătate” și Institutul de Sănătate Publică București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Voluntariat

Educație și formare

Perioada	2012 – 2014
Diploma obținută	Masterand în „Evaluarea Integrată a Stării Mediului”
Numele instituției de învățământ	Universitatea București, Facultatea de Geografie
Nivelul în clasificarea națională sau Internațională	ISCED 7
Disciplinele principale studiate	Modelarea structurală și funcțională a peisajelor Analiza pluridisciplinară a antropizării mediilor naturale, Geopolitica și mediul, Statistică aplicată în evaluarea mediului Metode de colectare a datelor de mediu, Audit de mediu Teledetecție în evaluarea stării mediului, Schimbări climatice și proiecția lor în mediu, Managementul integrat al mediului, Aplicarea metricilor peisagistice în studiile de mediu, Marketing și comunicare în mediu, Tehnici și infrastructuri verzi, Disfuncționalități de mediu în așezările urbane
Competențe profesionale dobândite	Utilizarea principalelor legități, principii, noțiuni și concepte specifice Științei Mediului și realizarea conexiunilor cu alte domenii fundamentale prin aplicații practice și studii de caz. Utilizarea aparaturii de specialitate în măsurarea anumitor indicatori de mediu și abilități de colectare, procesare și analiză a datelor de mediu. Analiza computerizată a informației geografice utilizând instrumentele informaționale (GIS)
Perioada	01/02/2013 – 31/07/2013
Diploma obținută	Atestat pentru recunoașterea stagiului Erasmus
Numele și tipul instituției de învățământ	Université de Lausanne, Faculté des Géosciences et de l'Environnement, Elveția
Nivelul în clasificarea națională sau Internațională	ISCED 7
Disciplinele principale studiate	Analyse des grands textes de l'environnement, De l'écologie urbaine à la ville durable: enjeux énergétiques, Ecologie industrielle, Politiques territoriales intégrées, Séminaire interfacultaire en environnement, Stratégies de communication sur les risques environnementaux, Villes, urbanisation et développement, Environmental Microbiology and Microbial Diversity, Risk management and land use policies Internet, recherche et sécurité.
Competențe profesionale dobândite	Documentarea în limba engleză și franceză pentru analiza principalelor concepte și noțiuni de mediu. Realizarea unor studii asupra Sistemelor de Management de Mediu, Fluxuri de materie și energie în mediu și Analiza ciclului de viață al produselor. Competențe de eficientizare a comunicării de mediu utilizând diverse mijloace adaptate unor situații particulare.

Perioada	2009 – 2012
Diploma obținută	Geograf/ licențiat în Geografia Mediului / profil: Știința Mediului
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea București – Facultatea de Geografie
Nivelul în clasificarea națională sau Internațională	ISCED 7
Disciplinele principale studiate	Meteorologie și Climatologie, Topografie și Cartografie, GIS, Geomorfologie, Matematică și Informatică, Gestiunea durabilă a deșeurilor, Biogeografie, Ecologie, Ecologia peisajului și Geografia populației, Tipuri de medii în România, Riscuri naturale, Dezvoltare durabilă Fizica mediului, Chimia mediului, Poluarea mediului, Economia mediului, Geografia Mediului, Conservarea Mediului, Politici și strategii de mediu, Protecția mediului, Monitoringul integrat al mediului, Evaluarea impactului antropoc asupra mediului.
Competențe profesionale dobândite	Elaborarea de studii pentru protecția mediului (raport de mediu, raport privind impactul asupra mediului, bilanț de mediu, raport de amplasament, studiu de evaluare adecvată, audit de mediu). Utilizarea metodelor, instrumentelor, aparaturii și tehnologiilor pentru activități de măsurare și monitorizare. Utilizarea aplicațiilor specifice pentru prelucrarea datelor de mediu și analiza informațiilor cu caracter științific. Dezvoltarea de strategii, politici și planuri de dezvoltare durabilă, protecție și conservare a mediului și peisajului geografic (planuri de management, planuri de acțiune pentru mediu, strategii de dezvoltare durabilă, studii de evaluare a stării peisajului, analiza și evaluarea mediului pentru diferite documentații de urbanism și amenajare a teritoriului etc.).
Perioada	2009 – 2012 și 2012 – 2014
Diploma obținută	Certificare pentru profesia didactică Nivel I (absolvit) Certificare pentru profesia didactică Nivel II (în curs)
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea București – Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic
Nivelul în clasificarea națională sau Internațională	ISCED 5
Disciplinele principale studiate	Psihologia educației, Pedagogie I și II, Didactica specialității, Instruire asistată de calculator, Managementul clasei de elevi, Practică pedagogică în învățământul preuniversitar, Comunicare educațională, Proiectarea și managementul proiectelor educaționale, Pedagogia adolescenților, tinerilor și adulților, Sociologia educației.
Competențe profesionale dobândite	Ascultarea activă și utilizarea adecvată a limbajului corporal; înțelegerea perspectivei elevului; oferirea corectă a feedback-ului; abilități de rezolvare de probleme, negociere și management al conflictului; abilități de activare a motivației și de încurajare a elevului.

Aptitudini și competențe personale

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

Română
Engleză, Franceză

Limba engleză
Limba franceză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C1	C1	C1	B2	B2
C1	C1	B2	B2	B1

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

Abilități personale

Comportament etic, receptivitate, diplomație, spirit de observație,

Competențe și aptitudini organizatorice

Capacități de sinteză și analiză, comunicare și planificare, stimularea calităților profesionale, răbdare și punctualitate, precauție în luarea deciziilor și soluționarea situațiilor de criză.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Cunoștințe în utilizarea programelor ArcGIS, ArcPad, QGIS, Global Mapper, SimaPro, SPSS, Microsoft Office; realizarea de hărți tematice în GIS, rapoarte, prelucrări grafice.
Typing 63 cuvinte/ minut

Competențe și aptitudini artistice

Pasionat de muzică vocală și instrumentală, competență dobândită prin exerciții, audiții, concursuri etc.

Alte competențe și aptitudini

Abilități de colectare și cartare a datelor din teren
Integrarea datelor în format electronic și în sistemele GIS.
Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă multidisciplinară pe diverse paliere ierarhice.
Documentarea în limba română, engleză și franceză pentru dezvoltarea profesională și personală, prin formarea continuă și adaptarea eficientă la noile descoperiri științifice.

Hobby(uri)

Sport (fotbal, tenis), lectura, muzica

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Conferințe și manifestări științifice

Matei, E., Stan, F., **Spiridon, R.**, *Geographical dimension of the begging phenomenon as a form of environmental marginalization in Bucharest city* (2011), International Conference „Environment – Landscape – European Identity”, 4 – 6 Noiembrie 2011, Bucharest

Spiridon, R., *Modelarea distribuției nitraților în satul Vârtoapele de Jos, județul Teleorman* (2012), Sesiunea de comunicări a studenților geografi din Universitatea București – „Geografia în context actual”, ediția a III-a, București, 2012 (Premiul II)

Spiridon, R., *Dispersia nitraților în acviferul freatic din satul Vârtoapele de Jos, județul Teleorman* (2012), Workshop-ul tinerilor cercetători, ediția a XII-a, București

Lucrări publicate

G. Pavelescu, L. Ghervasei, C. Iojă, S. Dontu, **R. Spiridon**, *Spectral fingerprints of groundwater organic matter in rural areas* (2013), Romanian Reports in Physics, Vol. 65, No. 3, P. 1105 – 1113, 2013.

Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare

Membru în echipa proiectului „Managementul mediului în spațiile rezidențiale urbane în contextul schimbărilor climatice actuale”, ECOLOG, PN II Parteneriate 92.104/2008; perioada de desfășurare: 2008 – 2013; responsabil: Universitatea București – conf.univ.dr. Cristian Iojă.

Membru în echipa proiectului „Elaborarea strategiei de vizitare necesare pentru accesarea de fonduri în vederea realizării unei infrastructuri de informare și vizitare în perimetrul sitului Aria de Protecție Specială Avifaunistică Lunca Siretului Inferior (RO SPA 0071)”, contract nr. 331 / 31.10.2012; perioada de desfășurare: iunie 2013 - mai 2014; responsabil: Universitatea București – prof.univ.dr. Cristian Iojă.

Beneficiar: ACDB (Asociația Pentru Conservarea Diversității Biologice), str. Vrâncioaia, nr.7, Focșani, jud.Vrancea.