



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **IOJA IOAN CRISTIAN**
Adresă(e) 1, Bd.Nicolae Balcescu, cod poștal 010041, Sector 1, Bucuresti, Romania
Telefon(oane) +40743474117
E-mail(uri) iojacristian@yahoo.com, cristian.ioja@geo.unibuc.ro
Naționalitate(-tăți) Romana
Sex Masculin

Experiență profesională

Perioada	2012-prezent, 2006-2012, 2004-2006,1999-2004
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar / Cercetator științific I, Conferențiar universitar / Cercetator științific II, Lector universitar / Cercetator științific III, Asistent universitar / Cercetator științific, Preparator universitar / asistent cercetare
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare științifică. Coordonarea Departamentului Geografie Regionala și Mediu între 2011-2019. Realizarea și coordonarea de proiecte în domeniul protecției și conservării mediului, documentare, colectare de date, realizare de măsurători și observații în teren, menținerea relațiilor cu finanțatorii și partenerii, realizarea documentelor științifice și financiare de raportare, organizare și participarea la manifestări științifice internaționale și naționale, publicarea de cărți și articole de specialitate
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din București, Facultatea de Geografie, Centrul de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact, Bd. Nicolae Bălcescu, nr.1, Sector 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități didactice și de cercetare fundamentală și aplicativă în domeniile Știința mediului și Geografie
Perioada	02.07.2016-10.04.2017, 1.05.2020-31.12.2020
Funcția sau postul ocupat	Expert senior COR 213146 – experiență de lucru cu instituții publice la nivel central sau cu autorități locale în proiecte de reformă în sectorul public
Activități și responsabilități principale	Evaluarea stadiului de implementare al Strategiei Naționale și a Planului de Acțiune pentru Conservarea Biodiversității 2014-2020 (SNPACB) și a modului în care această strategie corespunde obligațiilor internaționale și europene; Revizuirea SNPACB 2014-2020 în acord cu cerințele internaționale și europene; Realizarea procedurii de monitorizare a SNPACB 2014-2020 și a indicatorilor de realizare; realizarea ghidului pentru valorificarea economică durabilă a ariilor naturale protejate din România; realizarea arhitecturii pentru baza de date necesară pentru managementul ariilor naturale protejate din România.
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetări Economice Costin C. Kirițescu, Calea 13 septembrie, nr.13, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități de consultanță de mediu
Perioada	Iunie 2020-decembrie 2021
Funcția sau postul ocupat	Expert
Activități și responsabilități principale	Realizarea de studii referitoare la Infrastructura verde-albastră din municipiul București și Calitatea mediului în municipiul București (ambele pentru Strategia Integrată de Dezvoltare Urbană a municipiului București), Fundamentarea de indicatori de calitate a mediului pentru orașele din România și Fundamentarea aplicabilității soluțiilor bazate pe natură în orașele din România (ambele pentru Politică urbană a României), organizare de workshopuri pentru colectarea de informații de la diferite categorii de grupuri interesate.
Numele și adresa angajatorului	Banca Mondială, Washington
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități de cercetare științifică și de consultanță de mediu

Perioada	Decembrie 2020-decembrie 2021
Funcția sau postul ocupat	Expert politici publice
Activități și responsabilități principale	Fundamentarea Planului Național pentru Dezvoltare Durabilă din perspectiva măsurilor de protecția mediului. Organizare și susținerea a două workshopuri tematice.
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare Științifică în domeniul Muncii și Protecției Sociale
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități de consultanță de mediu

Perioada	11.06.2018 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Expert impact antropic, expert elaborare planuri de management
Activități și responsabilități principale	Realizarea de studii de impact antropic necesare pentru elaborarea planurilor de management; integrarea informațiilor în formatul unui plan de management
Numele și adresa angajatorului	OMNIA Development
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitati de consultanta de mediu

Perioada	18.03.2016 – 30.06.2016
Funcția sau postul ocupat	Expert evaluator planuri de management – experiență de lucru cu instituții publice la nivel central sau cu autorități locale în proiecte de reformă în sectorul public
Activități și responsabilități principale	Realizarea rapoartelor de evaluare a planurilor de management ale ariilor protejate; Preluarea și transmiterea către elaborator ale punctelor de vedere ale institutiilor centrale; finalizarea fisei de evaluare și asigurarea integrării tuturor cerințelor legale în planul de management
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, Bulevardul Libertății, nr. 12, sector 5, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitati de consultanta de mediu

Perioada	1.10.2011 – 1.12.2015
Funcția sau postul ocupat	Expert elaborare planuri de management
Activități și responsabilități principale	Realizarea planurilor de management pentru urmatoarele arii protejate: rezervația naturală Lacul Cuejdel, Lacul Vaduri, Lacul Pângărați, Parcul Național Ceahlău, Parcul Național Munții Măcinului, SCI Muntii Măcinului și SPA Măcin-Niculițel, rezervația naturală Izvorul de la Corbii Ciungi, Muntii Bodoc-Baraolt, Dealul Ciocaș-Dealul Vițelului, Tinovul Apa Roșie, Tinovul Apa Lină-Honcsok, Oltul Superior, Râul Negru, Ciomad-Balványos, Mestecanisul de la Reci, SCI Strehaia-Bâtlanele, Sustinerea de cursuri legate de infrastructurile verzi .Indeplinirea obligatiilor din cadrul contractului Estimarea costurilor impuse de aplicarea măsurilor de conservare pentru habitate și specii de interes comunitar, conform cerințelor art. 8 din Directiva Habitata. Realizare de evaluari de mediu și evaluări ale impactului asupra mediului
Numele și adresa angajatorului	SC Multidimension SRL, Str. Intrarea Targu Frumos nr. 3-5
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitati de consultanta de mediu

Educație și formare

Perioada	18.04.2017 (Ordin de Ministru 3659/13.04.2017)
Calificarea / diploma obținută	Abilitat în domeniul Geografie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Susținere teză de abilitare <i>Evaluarea multicriteriala – instrument utilizabil în geografia mediului</i> la Universitatea din București / obținerea dreptului de conducere de doctorat în domeniul Geografie
Furnizorul de formare	Ministerul Educației Naționale

Perioada	12.09-25.09.2016
Calificarea / diploma obținută	Mediator
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnica medierii / asigurarea condițiilor necesare medierii, facilitarea comunicării între părți, operarea cu documente, planificarea activității de rezolvare a conflictului, analiza conflictului, analiza informațiilor, culegerea de informații, facilitarea acordurilor, încheierea de contracte pentru rezolvarea de conflicte, redactarea documentelor
Furnizorul de formare	PRO Training Mediation / firmă de consultanță privată

Perioada	Iunie 2015 (Ordin de Ministru 4209/10.06.2015)
Calificarea / diploma obținută	Abilitat în domeniul Știința mediului
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Susținere teză de abilitare <i>Planificarea mediului</i> la Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca / obținerea dreptului de conducere de doctorat în domeniul Știința Mediului
Furnizorul de formare	Ministerul Educației Naționale

Perioada	8-12 Noiembrie 2014
Calificarea / diploma obținută	Evaluator de proiecte /Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pregătirea personalului pentru procesul de evaluare, organizarea procesului de evaluare, evaluarea propunerilor de proiect, validarea evaluării, acordarea de asistență tehnică pentru selecția de proiecte
Furnizorul de formare	SC Structural Euro Fond & Training SRL / firmă de consultanță privată
Perioada	1.10.2012-30.09.2014
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursurilor din programul Statistics for Social Sciences
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Statistică generală, Analiza datelor categorice, Introducere in modelarea statistica, Algebra matriciala, Statistica multivariata, Regresie logistica, Analiza componentelor principale si analiza factoriala, Proceduri de sampling, Modalarea datelor categorice, GLM, Managementul datelor, Determinarea marimii samplingului / Dezvoltarea abilității de utilizare a softurilor de statistica Minitab, SPSS, STATA, utilizarea metodelor statistice in stiințele sociale
Numele și tipul instituției de învățământ	The Institute for Statistical Education / institut de educație
Perioada	16-21 decembrie 2011
Calificarea / diploma obținută	Auditor de mediu / Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Comunicare interpersonală, muncă în echipă, organizarea desfășurării auditului de mediu, planificarea auditului de mediu, elaborarea documentației, completarea documentelor de lucru, coordonarea echipei de audit, întocmirea rapoartelor, realizarea auditului de mediu
Numele și tipul furnizorului de formare	SC Auditeco GES SRL / firmă de consultanță privată
Perioada	15 Noiembrie 2011- 31 mai 2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire al cursului Practica profesională a studenților. Strategii instituționale de proiectare, implementare și evaluare a practicii profesionale a studenților – plasamente și parteneriate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Practica profesională a studenților: proiectare, obiective, mod de organizare, evaluarea eficienței, relația cu partenerii de practică / Deprinderea de competențe necesare pentru organizarea integrată a unei practici profesionale
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Bucuresti / instituție de învățământ superior
Perioada	1.10.2001-28.11.2006 (Ordin de ministru 5764/28.11.2006)
Calificarea / diploma obținută	Doctor in Geografie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metode si tehnici de evaluare a calitatii mediului in aria metropolitana a municipiului Bucuresti / Identificarea favorabilitatilor si restrictivitatilor de mediu; identificarea si evaluarea impactului artificializarilor; identificarea si caracterizarea surselor de degradare a mediului; fundamentarea si aplicarea de metode de evaluare a calitatii mediului (indicatori, modele, scenarii, hartile calitatii mediului, metode econometrice), analiza documentelor de planificare
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Geografie / instituție de învățământ superior
Perioada	1 Iunie-31 iulie 2005
Calificarea / diploma obținută	Absolvent al cursului postuniversitar Monitorizarea poluării mediului. Poluanți. Metode de analiză. Legislație. Asigurarea calității și Management
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metode si tehnici de analiza a mediului (metode analitice si automate de monitorizare și control a poluării, managementul calității și al mediului în laboratoare); practica la Petrom – rafinaria Petrobrazii si in laboratoarele INCD ECOIND, Universitatii din Bucuresti, Facultatea de Chimie si Spitalului clinic Carol Davila / Deprinderea mecanismelor de utilizare a metodelor automate de control si monitorizare a poluării; Înțelegerea pașilor necesari a fi parcurși pentru implementarea standardelor de calitate și de mediu în laboratoare; Înțelegerea fluxurilor ce trebuie parcurse din momentul colectării probei și până la raportarea rezultatelor; Deprinderea modului de realizare a buletinelor de analize.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din București, Facultatea de Chimie
Perioada	9.06 – 8.07.2003
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire al cursului Environmental Management and Assessment Studies
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Evaluarea impactului asupra mediului al activitatilor economice / Deprinderea metodelor de evaluare a impactului asupra mediului al activitatilor economice; intelegerea modului de aplicare a legislatiei de mediu la nivel national
Numele și tipul instituției de învățământ	Metroul SA / firmă de proiectare și consultanță

Perioada	30 iunie 2003- 27 iulie 2003
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursului Marketing socio-urban
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Marketing socio-urban / Deprinderea metodelor de stimulare a unei dezvoltari competitive a mediilor urbane; intelegerea modului de aplicare a legislatiei din domeniul amenajarii teritoriului si urbanismului la nivel national
Numele și tipul furnizorului de formare	Metroul SA / firmă de proiectare și consultanță

Perioada	1.10.2000-15.06.2001
Calificarea / diploma obținută	Magister in Valorificarea durabila a resurselor de apa
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sinteze hidrologice, Managementul calitatii apei, Sisteme informationale geografice aplicate in managementul apei, Gestionarea durabila a resurselor de apa / Deprinderea de metode de evaluare calitativa si cantitativa a resurselor de apa
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Bucuresti

Perioada	1.10.1996-15.06.2000
Calificarea / diploma obținută	Licentiat in Stiinta Mediului
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Chimia mediului, Fizica mediului, Ecologie generala, Managementul mediului, Ecologie umana, Tehnologii nepoluante, Tehnologii agricole, Legislatie de mediu, Politici si strategii de mediu, Hidrologie, Meteorologie, Geomorfologie, Pedologie, practici de teren/ Analiza si evaluarea calitatii mediului
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Bucuresti

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Romana**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare Nivel european (*)	Înțelegere				Vorbire				Scriere	
	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba engleza	B2	Intermediar	B2	intermediar	B2	Intermediar	B2	intermediar	C1	Advanced
Limba franceza	B2	intermediar	B2	Intermediar	B2	intermediar	B2	intermediar	B2	intermediar
Limba italiana	B2	avansat	B2	intermediar	B2	Intermediar	B2	intermediar	B2	intermediar
Limba rusa	B1	intermediar	A2	elementar	A2	Elementar	A2	elementar	A2	elementar

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

Competențe și abilități sociale	<p>Experienta de management și de lucru in echipe de cercetare pluridisciplinare, dezvoltata in timpul implicarii in realizarea a peste 40 de contracte de cercetare cu finantare nationale si internationala, Leadership (trezorier al Society for Urban Ecology din anul 2015, coordonarea Departamentului Geografie Regională și Mediu între 2011-2019, a peste 15 teme de cercetare ce au presupus coordonarea unor echipe complexe), Președintele Consiliului Științific al Parcului Natural Putna-Vrancea;</p> <p>Experienta in dezvoltarea de relatii interinstitutionale (dezvoltarea de protocoale de colaborare, initierea unor activitati in parteneriat, etc.)</p> <p>Abilități avansate de comunicare și relaționare</p>
---------------------------------	---

Competențe și aptitudini organizatorice Experiența în coordonarea activităților de cercetare, dezvoltată în cadrul temelor de cercetare coordonate ori la care am fost responsabil (dezvoltarea resursei umane, coordonarea achizițiilor, coordonarea activităților de cercetare fundamentală și aplicativă)
Abilități avansate de lucru în echipă
Experiența în coordonarea de structuri organizatorice mici și mijlocii, dezvoltată pe parcursul coordonării Departamentului Geografie Regională și Mediu și a Filialei Calimanești din cadrul Facultății de Geografie, Universitatea din București
Dezvoltarea infrastructurii Centrului de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact (aparatură de cercetare, mobilier, bibliotecă)
Experiența în organizarea și coordonarea practicilor de specialitate ale studenților din ciclurile de studii licență și master.
Experiență în organizarea de manifestări științifice cu participare națională și internațională dezvoltată cu ocazia numeroaselor manifestări organizate de Universitatea din București (Society for Urban Ecology Congress în Shanghai și Poznań, (2015, 2021) ECOSMART București (2015, 2019); Simpozionul Național al Studenților Geografi, International Conference on Environmental Research and Assessment, Sesiunea anuală de comunicări a Facultății de Geografie, etc.)
Implicare în realizarea de proiecte de planificarea teritoriului de importanță internațională, națională, regională și locală (planuri de management, planuri de acțiune pentru mediu, planuri urbanistice generale și zonale).
Organizarea și implicarea în campanii de educație ecologică.
Excelente capacități de analiză și sinteză

Competențe și aptitudini tehnice Cunoștințe de utilizare a pachetului Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), ArcGis
Cunoașterea proceselor de control al calității (membru în Comisia de Control a Calității în cadrul Facultății de Geografie)

Informații suplimentare Recunoaștere profesională prin: premiile acordate de UEFISCDI (premierea articolelor ISI publicate) și ISOCARP-Routledge (2011 – premiul posterului prezentat la ISOCARP Congress 2011 - Wuhan);
Membru în asociații profesionale naționale și internaționale: Trezorer și președinte al South Eastern Europe - Society for Urban Ecology (din 2011); Asociația Națională a Experților de Mediu (2010-2012), International Water Association - IWA (2007-2011), American Association of Advanced Sciences (din 2017).
Membru în Grupul de Lucru și în Comitetul de Coordonare al Planului Local de Acțiune pentru Mediu al municipiului București (din 2004) și în Grupul de Lucru și Comitetul de Avizare al Planului Regional de Acțiune pentru Mediu al Regiunii de Dezvoltare București-Ilfov (din 2005)
Președinte al Consiliului Științific al Parcului Natural Putna-Vrancea (din 2019) și membru al acestei structuri din 2005.
Expert evaluator UEFISCDI, ANCS, UEFISCDI, ARACIS, Ministerul Mediului
Expert Banca Mondială (2020-2021)
Consultant de mediu pentru proiecte ale unor firme de proiectare pentru promovarea diferitelor investiții publice și private.
Lector invitat pentru susținerea de cursuri în domeniul planificării mediului la nivelul structurilor din domeniul protecției mediului (Ministerul Mediului, Agenția Națională pentru Protecția Mediului, Agenții pentru Protecția Mediului, Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate), administrațiilor ariilor protejate (Parcul Natural Putna Vrancea, Parcul Natural Porțile de Fier, Parcul Natural Lunca Joasă a Prutului Inferior, Parcul Național Munții Măcinului), administrațiilor locale (Primăria municipiului București, Primăria municipiului Sfântu Gheorghe, Primăria municipiului Miercurea Ciuc), organizațiilor non/guvernamentale (Centrul Carpato-Danubian de Geoecologie), altor universități (Academia Forțelor Aeriene Henri Coanda din Brașov).
Coordonarea activității de realizare a dosarelor de acreditare și/sau evaluare periodică pentru masterul Evaluarea integrată a stării mediului, specializarea Geografia mediului și Geografia turismului – filiala Călimănești.

Anexe Lista de lucrări publicate și contracte de cercetare

Semnatura

3.3.2023