

Europass curriculum vitae



Informatii personale

Nume / Prenume	LUCA, Oana	
Adresă(e)	16, str. Otesani, Bucuresti, Romania	
Telefon(oane)	+40 212421208/156	Mobil: +40 744207420
Fax(uri)	+40 212420781	
E-mail(uri)	oana_luca@yahoo.com	
Nationalitate	Romana	
Data nasterii	28 Mai 1968	
Sex	Feminin	

Experienta profesionala

Perioada	10/2004 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar, Asistent universitar, Sef lucrari universitar, Conferentiar universitar la Catedra Constructii Civile, Inginerie Urbana si Tehnologie
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice: - „Ecologie urbana”, „Ingineria traficului urban”, „Urbanism si energie”, „Teoria si practica urbanismului si amenajarii teritoriului”, „Dezvoltare regionala” etc. la specializarea IUDR; - „Politici de dezvoltare regionala” la master Dezvoltare Urbana si Regionala; - „Urbanism si ecologie” la Facultatea de Geodezie; - conducere proiecte de diploma; - membru in comisia de diploma pentru specializarea IUDR; - membru in comisii de doctorat. - membru in Consiliul Profesorat al Facultatii de Constructii Civile Activitati de cercetare: coordonare proiecte finantate de AMTRANS, CEEX, URBACT II. Cercetare stiintifica si alte proiecte: -1996 – 1997: Consultant pentru Banca Nationala a Romaniei – « Principii directe și structuri ale sistemelor de finanțare și stimulare pentru construcția, renovarea, modernizarea, dotarea, întreținerea și administrarea locuințelor, zonelor de locuit și infrastructurii localităților urbane și rurale în contextul tranziției la economia de piață în România » -1997 « Studiu de Impact asupra Mediului pentru Planul Urbanistic General al Municipiului Reșița », beneficiar Primăria Municipiului Reșița, membru al echipei coordonatoare pentru mediul construit -1997 « Raport la Studiul de Impact asupra Mediului pentru Planul Urbanistic General al Municipiului Reșița », beneficiar Primăria Municipiului Reșița, membru al echipei coordonatoare pentru mediul construit, -1995 «Studiu privind aplicarea urbanismului operațional la formularea de soluții de eliminare a disfuncționalităților din centre polarizatoare ale municipiului București », beneficiar Primăria Municipiului București, Centrul de Proiectare Urbană, membru al echipei coordonatoare pentru trafic urban, -1995 «Studii de caz bazate pe rolul coordonator al funcțiunii trafic urban. Suprapuneri de rețele

funcționale, studii de fezabilitate și structura cadru a caietelor de sarcini », beneficiar Primăria municipiului București, Centrul de Proiectare Urbană

-1997: Consultant Primaria Reșița - Analiza de impact asupra mediului, PUG Reșița; colectarea datelor pentru mediul construit; elaborator al matricei Luna Leopold

-1997: Consultant Ministerul Cercetării – Soluții tehnice pentru locuințele sociale în România.

-1998: Consultant Search Company - "Masuratori de trafic în București"

-2000: Consultant BIRD- Portofoliu pentru lucrările de infrastructură în județul Brașov

-1999, 2000: Membru al echipei pentru elaborarea PUG Letca Nouă, Daia, Bulbucata (Giurgiu county).

-2001: membru al echipei coordonatoare pentru proiectul de cercetare : **"RURBAN – Optimizing resource allocation for RURAl and urBAN infrastructure works via spatial database technology"** finanțat de Ministerul Educației și Cercetării în România

-2002-2004 Coordonator al proiectului de cercetare: „Creation of Romanian Danube spatial database in order to stimulate regional development and transfrontalier cooperation according to European Union rules for Main–Rin-Danube-Black Sea basin”, finanțat de Ministerul Educației și Cercetării în România

-2004-2006 Coordonator al proiectului de cercetare: "GIS and mathematical methods - a support for regional development policies, case study in South West region" finanțat de Ministerul Educației și Cercetării în România

-2004 – 2006 Membru al echipei coordonatoare pentru proiectul de cercetare: **„National Program for implementing a GIS in cadastre, urban and regional planning”** finanțat de Ministerul Educației și Cercetării în România

-2006 Coordonator al proiectului de cercetare "Promotion and support for research community in Romania in order to participate at FP7" finanțat de Ministerul Educației și Cercetării în România

-2009-2010 Coordonator :Urban Strategies for Energy Efficiency-UrSEnE finanțat de URBACT II

-2011 expert în proiectul DidaTec finanțat de POSDRU

Autor și coautor:

(2012) Needs and trends in the financing, building and management of social housing, Journal of applied engineering sciences Oradea

(2011) Mobility Management in European Projects. Lessons Learned for Romania, Theoretical and Empirical Researches in Urban Management, Issue 2 ISSN: 2065-3913, E-ISSN: 2065- 3921

(2010) Main issues related to the construction and demolition waste management in Romania, WIT Transactions on Ecology and the Environment, The Sustainable City VI, nr.129, p.533-546

(2010) Scenarios for sustainable rehabilitation of large residential estates through European funds, the International Conference on Economics and Administration, Faculty of Administration and Business, University of Bucharest, Romania

(2009) Societatea Civilă și urbanismul, "Revista Transilvana de Studii Administrative", vol. 24, no.2, 2009

(2009) Urban regeneration process in Romania, Theoretical and Empirical Researches in Urban Management, ISSN: 2065-3913, vol.10, no.1, 2009

(2009) Environmental policies in the Integrated Urban Development Plans in Romania, International Urban Fellows Association Conference, Bologna – Mid-sized cities in the knowledge economy

(2009) Construction and Demolition Waste Management in Romania, Widener University, the 24th International Conference on Solid Waste Technology and Management, March 15-18, Philadelphia, PA, USA

(2006) Parcări versus spații verzi, "Constructiv no 5/2006"

(2005) Social housing in Romania, National Journal for Public Administration

(2005) Best practices in rehabilitation of large residential areas Project CNCSIS Consortium, ISBN 973-7999-37-1 „Ion Mincu” Publishing House

(2005) Urban Engineering Education in Romania – the Bologna Process Perspective, AESOP 2005 Congress, TU Viena, Austria, July 12-17 2005

(2004) Consultarea publică – un prag în dezvoltarea urbană, "Economy and Public Administration" magazine, no. 3

(2004) Repartizarea responsabilităților și a riscului în parteneriatul public particular, "Constructiv", no.5 și no. 6/2004

(2004) Rural resources management via spatial databases technologies, Conference Chișinău, Moldova ISBN 711-712, pp.38-43

(2003) Eliminarea disfuncționalităților în zonele de locuit, "Journal Constructiv", no.2/2003

(2002) Proiectarea zonelor de locuit – proiectare interdisciplinară, "Journal Civil and industrial buildings" no. 35

(2002) Algoritm pentru proiectarea zonelor de locuit, "Journal Civil and industrial buildings" no. 36

	(2002) <u>Parteneriatul public privat pentru proiectarea, constructia si gestionarea locuintelor si zonelor de locuit</u> , "Constructii civile si industriale" no. 37
	Autor al cartilor:
	(2003) Teoria și practica urbanismului și amenajării teritoriului. Locuirea urbana – de la nou la reabilitare, Editura Matrix Rom, ISBN 973-685-659-3, 126p
	(2010) Ingineria traficului urban, Editura Conspress, 150 p
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti, 124, B-dul Lacul Tei, Bucuresti, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior si cercetare
Perioada	10/2002-prezent
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat – Conferentiar universitar
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice: -Sisteme informationale – master Management Urban, Peisaj si teritoriu, Proiectare urbana - Evaluarea proiectelor – master Dezvoltare Urbana Integrata - Dezvoltarea si implementarea proiectelor – master Amenajarea teritoriului si dezvoltare regionala
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Arhitectura si Urbanism "Ion Mincu" Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant superior
Perioada	08/1992 – 02/1995
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	proiectare constructii civile si industriale
Numele și adresa angajatorului	SC ARGECOM SA, 30, str. Negru Voda, Pitesti, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare
Perioada	Sepembrie 2013 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Expert infrastructura - strategia judetului Alba
Activități și responsabilități principale	Culegere date, elaborare audit teritorial, participare elaborare obiective strategice, politici si programe, plan de actiune
Numele și adresa angajatorului	IHS Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Planificare strategica
Perioada	Iunie 2013-prezent
Funcția sau postul ocupat	Expert strategia municipiului Fagaras
Activități și responsabilități principale	Audit teritorial – parcul industrial si cetatea din Fagaras, plan de actiune
Numele și adresa angajatorului	GEA Strategies&Consulting
Tipul activității sau sectorul de activitate	Planificare strategica
Perioada	Iulie 2013-prezent
Funcția sau postul ocupat	Expert infrastructura PUZ cetate istorica Alba
Activități și responsabilități principale	Culegere date, elaborare audit teritorial, participare elaborare obiective strategice, politici si programe, plan de actiune
Numele și adresa angajatorului	SC URBAPLAN srl
Tipul activității sau sectorul de activitate	Planificare strategica

Perioada	Iunie 2013-prezent
Funcția sau postul ocupat	Expert cheie, "Support to the Development of an Investment Programme for the rehabilitation of historical city areas in Romania" finantat de European Investment Bank
Activități și responsabilități principale	Analiza proiectelor finantate de ERDF pentru reabilitarea oraselor istorice din Romania; dezvoltarea strategiei si analiza optiunilor; Termenii de referinta pentru apelurile de proiecte pentru viitoarea perioada de programare
Numele și adresa angajatorului	EPRD, Office for Economic Policy and Regional Development Ltd.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Dezvoltare regionala
Perioada	Decembrie 2012 – Ianuarie 2013
Funcția sau postul ocupat	evaluator
Activități și responsabilități principale	Evaluare (individuala si in panel) proiecte FP7 – SMARTCITIES collaborative projects – 12 proiecte integrate
Numele și adresa angajatorului	Comisia Europeana, DG ENER
Tipul activității sau sectorul de activitate	Evaluare proiecte
Perioada	Noiembrie 2012 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Expert cheie – infrastructura (transport, mediu si energie)
Activități și responsabilități principale	"Servicii de consultanță pentru identificarea nevoilor de dezvoltare post 2013"
Numele și adresa angajatorului	Fondazione Giacomo Brodolini (FGB), Via Barberini 50- 00187 Roma
Tipul activității sau sectorul de activitate	Programare
Perioada	Mai 2012 – Mai 2013
Funcția sau postul ocupat	Expert sectorul transporturi
Activități și responsabilități principale	Servicii de asistenta tehnica legate de masurarea costurilor administrative si identificarea poverii administrative in domeniul transporturilor
Numele și adresa angajatorului	Berenschot International B.V., Europallan 40, Utrecht
Tipul activității sau sectorul de activitate	Transporturi
Perioada	Mai-Octombrie 2012
Funcția sau postul ocupat	Expert implementare
Activități și responsabilități principale	Srijin pentru AM POS Mediu în procesul de evaluare a OI POS Mediu
Numele și adresa angajatorului	SC EFIN Invest SRL, SC International Consulting Expertise
Tipul activității sau sectorul de activitate	Evaluare OI POS Mediu
Perioada	Noiembrie 2011-Iunie 2012
Funcția sau postul ocupat	Specialist infrastructura, proiect "Participatory Integrated Urban Development: Sustainable Tourism for All in Băile Herculane, Borsec and Sulina (PIUD-STABBS)"
Activități și responsabilități principale	Elaborare capitole referitoare la Infrastructura urbana - alimentare cu apa, canalizare, strazi si drumuri, alimentare cu energie electrica si termica, telefonie si telecomunicatii, managementul deseurilor - pentru cele 3 locatii ale proiectului. Participare la elaborarea viziunii, obiectivelor strategice, politicilor si programelor pentru infrastructura urbana. Elaborarea planului de actiune pentru infrastructura urbana.
Numele și adresa angajatorului	PNUD Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Planificare strategica

Perioada	Februarie-Mai 2012
Funcția sau postul ocupat	Evaluator, AP1, DI 1.1., Operațiunea Creșterea capacității proprii a organizațiilor neguvernamentale de a colabora cu institutiile administrației publice din România
Activități și responsabilități principale	servicii de evaluare și selecție cereri de finanțare/proiecte depuse pentru finanțare prin PO DCA; Evaluare în cadrul Contractului subsecvent nr. 4 la Acordul-cadru nr. 1164594/2010
Numele și adresa angajatorului	RELIANS CORP
Tipul activității sau sectorul de activitate	Evaluare proiecte
Perioada	Septembrie-Noiembrie 2010, 2011, 2012 – 12 proiecte în 2010; 14 proiecte în 2011, 12 proiecte în 2012
Funcția sau postul ocupat	Expert evaluator
Activități și responsabilități principale	Evaluare individuală și în panel proiecte mobilitate urbană în cadrul programului „Intelligent Energy Europe”
Numele și adresa angajatorului	European Commission–Executive Agency for Competitiveness and Innovation
Tipul activității sau sectorul de activitate	Evaluare proiecte
Perioada	Aprilie 2010-decembrie 2011
Funcția sau postul ocupat	Expert construcții, proiect „Servicii prestate de organizații specializate în vederea efectuării vizitelor de control la fața locului ale proiectelor finanțate din F.E.D.R.” proiecte mari de investiții în infrastructura de cercetare (cod : POSCCE-A2-0.2.2.1-2009-4).
Activități și responsabilități principale	Control documentație tehnică, realitatea investiției, aspecte privind mediul și egalitatea de șanse.
Numele și adresa angajatorului	consortium RELIANS și LDK.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Implementare
Perioada	Mai 2009 – Decembrie 2009; evaluare admisibilitate PIDU pentru 5 centre urbane și 2 poli de creștere; evaluare 6 subproiecte;
Funcția sau postul ocupat	Consultant
Activități și responsabilități principale	Expert evaluare admisibilitate PIDU în regiunea București-Ilfov, expert evaluare subproiecte PIDU în regiunile București-Ilfov și Oltenia, expert evaluare PIDU PC Iași și PIDU PC Ploiești în cadrul proiectului „Asistență tehnică pentru sprijinirea Autorității de Management și Organismelor Intermediare pentru Programul Operațional Regional 2007 – 2013 pentru îmbunătățirea calității proiectelor propuse spre finanțare în cadrul Axelor prioritare 1-5” RO2006/018-147.04.01.01.02
Numele și adresa angajatorului	Expert Proiect 2000 SRL
Tipul activității sau sectorul de activitate	Evaluare proiecte
Perioada	Octombrie 2008 -Martie 2009
Funcția sau postul ocupat	Expert
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> - dezvoltarea analizei pe sectoare în domeniul transport și drumuri, verificarea și completarea materialelor din domeniul deseuri și alimentare cu apă și canalizare - studii de caz <i>în cadrul proiectului „The Assessment of the Management of Infrastructure by Local Authorities in Romania” finanțat de European Commission DG Regio</i>
Numele și adresa angajatorului	FPDL
Tipul activității sau sectorul de activitate	Inginerie urbană și dezvoltare regională

Perioada	Mai-Noiembrie 2008
Funcția sau postul ocupat	Consultant
Activități și responsabilități principale	Expert componenta 1, in cadrul "PPF for infrastructure projects and training to local authorities and RDAs on infrastructure, RO2005/017-553.04.01.01.02.01", responsabil pentru elaborarea Planurilor Integrate de Dezvoltare Urbana Brasov si Constanta;
Numele și adresa angajatorului	WYG International Limited, Calea Serban Voda, 133 Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Planificare strategica
Perioada	Martie-aprilie 2008
Funcția sau postul ocupat	Consultant – evaluare 5 proiecte infrastructura drumuri
Activități și responsabilități principale	Evaluator in cadrul "PPF for infrastructure projects and training to local authorities and RDAs on infrastructure, RO2005/017-553.04.01.01.02.01"; Evaluare proiecte drumuri depuse in cadrul Programului Operational Regional, componenta 2
Numele și adresa angajatorului	WYG International Limited, Calea Serban Voda, 133 Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Inginerie urbana si dezvoltare regionala
Perioada	Ianuarie-februarie 2008
Funcția sau postul ocupat	Expert
Activități și responsabilități principale	Elaborarea Strategia pentru Infrastructura urbana din cadrul Strategiei de dezvoltare locala a municipiului Buzau,
Numele și adresa angajatorului	RSK Environment Limited, Marea Britanie
Tipul activității sau sectorul de activitate	Planificare strategica
Perioada	2007
Funcția sau postul ocupat	Expert
Activități și responsabilități principale	Membru al echipei pentru elaborarea strategiilor de dezvoltare locala in Chirnogi (judetul Calarasi), Saveni, Tandarei (judetul Ialomita),responsabila cu elaborarea auditului situatiei existente,
Numele și adresa angajatorului	IHS Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Planificare strategica
Perioada	04/2006-10/2006
Funcția sau postul ocupat	Expert
Activități și responsabilități principale	Expert pentru proiectul RO 2003/005-551.05.01.04.03.02, "Technical assistance to support the implementation of the waste management investment/infrastructure under ESC"; Elaborare capitole din manualul "GUIDELINES FOR GRANT PROJECTS MONITORING, CONTROL AND AUDIT" si trainer pentru evaluatori
Numele și adresa angajatorului	Hill International S.A, Strada Tudor Stefan nr. 34 Sector 1, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Programare
Perioada	02/2005-10/2005
Funcția sau postul ocupat	Consultant – evaluare 30 de proiecte mari de infrastructura regionala
Activități și responsabilități principale	Evaluator proiecte mari de infrastructura regionala in cadrul proiectului« <i>Identification, design, preparation and contracting of large business-related infrastructure projects proposed for financing under future (2003-2006) Phare ESC programmes – EUROPEAID 116342/D/SV/RO</i> », ADR Sud Muntenia
Numele și adresa angajatorului	Planet SA, Str. Tache Ionescu nr. 29, (Piata Lahovari), Sector 1 Bucuresti, Romania; 64, L.Riencourt Str., Apollon Tower 115 23 Athens, Greece

Tipul activității sau sectorul de activitate	Inginerie urbana si dezvoltare regionala
Perioada	10/2003-10/2004
Funcția sau postul ocupat	Expert Infrastructura
Activități și responsabilități principale	Membru al echipei responsabile pentru "Support for organizing awareness campaign and facilitation of application preparation" RO 0108.03.06.01.04. Elaborator a 2 capitole (Consultari Publice and Autorizarea proiectelor mari de infrastructura regionala) in "Manual for identification, preparing, selection and evaluation of Regional Large Scale Infrastructure Projects", pregatit in proiect Trainer 4 regiuni de dezvoltare: Craiova, Braila, Bucuresti-Ilfov, Piatra Neamt
Numele și adresa angajatorului	LDK Consultants, Engineers and Planners, str.V. Eftimiu, 45, Bucuresti, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Training, programare
Perioada	06/2000-09/2000
Funcția sau postul ocupat	Consultant - expert infrastructura
Activități și responsabilități principale	elaborator al bazei de date pentru judetul Brasov
Numele și adresa angajatorului	Banca Internationala pentru Reconstructie si Dezvoltare/Programul de Dezvoltare Rurala, B-dul Dacia, Bucuresti, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Programare
Perioada	1998 - 2008
Funcția sau postul ocupat	Evaluator, supervisor, auditor proiecte infrastructura; evaluare 300 proiecte infrastructura
Activități și responsabilități principale	evaluator si supervisor pentru cca 100 proiecte de mica infrastructura rurala in judetele: Arges, Buzau, Braila, Calarasi, Dâmbovița, Olt, Ialomita, Teleorman, Tulcea.
Numele și adresa angajatorului	Fondul Roman de Dezvoltare Sociala –FRDS, 3, Regina Elisabeta, Bucuresti, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Program de dezvoltare rurala.
Perioada	08/1992 – 02/1995
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	proiectare constructii civile si industriale
Numele și adresa angajatorului	SC ARGECOM SA, 30, str. Negru Voda, Pitesti, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare

Educație și formare

Perioada	10/1996-05/2002
Calificarea / diploma obținută	Doctor inginer în domeniul Inginerie civilă, 27 mai 2002, titlul tezei "Corelații interdisciplinare în proiectarea, construcția și gestiunea zonelor de locuit
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti, 124, B-dul Lacul Tei, Bucuresti, Romania,
Perioada	02-04/ 2010
Calificarea / diploma obținută	Curs postuniversitar "Auditul energetic al caldirilor noi si existente si sistemelor aferente de alimentare cu energie termica"

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale
dobândite

Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti, 124, B-dul Lacul Tei, Bucuresti, Romania,

Perioada

10/1994 – 10/1996

Calificarea / diploma obținută

Diploma de studii academice postuniversitare, 1996

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale
dobândite

Urbanism si amenajarea teritoriului

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

„Scoala de Inalte Studii Postuniversitare de Urbanism si Restaurare” Institutul de Arhitectura "Ion Mincu" Bucuresti

Perioada

1987 - 1992

Calificarea / diploma obținută

Inginer in profilul Constructii specializarea Constructii Civile Industriale si Agricole Diploma inginer constructor

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale
dobândite

Inginerie civila

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de
formare

Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti, 124, B-dul Lacul Tei, Bucuresti, Romania,

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Înțelegere		Vorbire		Scriere Exprimare scrisă
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
F. bine	F. bine	F. bine	F. bine	F. bine
Bine	Bine	Bine	Bine	Bine

Engleza

Franceza

Membru al asociatiilor profesionale

Asociatia Profesionala a Urbanistilor din Romania – APUR, Salzburg Congress for Urban Planning and Development – SCUPAD, AGIR-Societatea Expertilor si Consultantilor, ATU - Asociatia pentru Tranzitie Urbana, INTBAU (International Network for Traditional Building, Architecture & Urbanism)

Competențe și aptitudini
organizatorice

Experienta in toate fazele managementului de proiect

Competențe și aptitudini de utilizare
a calculatorului

Microsoft OFFICE, G.I.S. – Arc View 3.2, Arc View 8.1

Alte competențe și aptitudini

Autor si co-autor carti de specialitate in domeniu, lucrari prezentate la conferinte nationale si internationale, articole in publicatii de specialitate

Informații suplimentare

Expert tehnic extrajudiciar din februarie 2005, diriginte de santier din 2008, manager de proiect si expert achizitii publice acreditat CNFPA