

CURRICULUM VITAE



INFORMAȚII PERSONALE

Nume / Prenume **TODUȚ Carla Lorena**
 Adresa **Timișoara, Str. T. Lalescu 2**
 Telefon **+40.256.403.950**
 Email **carla.todut@upt.ro**

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

Perioada **2011-2015 / 2015 – 2022 / 2022 - prezent**
 Ocupația și poziția deținută **Asistent cercetare / Asistent universitar / Șef lucrări**
 Activitate, responsabilități **Învățământ, Cercetare, Proiectare**
 Nume angajator **Universitatea Politehnica Timișoara**
 Adresă angajator **Piața Victoriei Nr. 2**
 Sector de activitate **Educație (Universitate)**

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada **2005-2009 / 2009 – 2011 / 2011 - 2015**
 Calificare / diplomă obținută **Inginer / Master / Doctor**
 Domeniul **Inginerie civilă / Structuri / Diafragme beton armat**
 Numele instituției care a elaborat diploma **Universitatea Politehnica Timișoara**

STAGII PERFECȚIONARE

Perioada **2008 (3 luni) / 2014 (2 săptămâni) / 2015 (3 zile)**
 Numele instituției care a organizat cursurile de perfecționare **The University of Edinburgh / Universitatea Politehnica Timișoara / Universiteit Gent**
Edinburgh, Scotland, UK / Timișoara, România / Ghent, Belgium

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă **Română**

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	C1	C1	C1
Germană	A1	B1	A1	A1	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat

Aptitudini și competențe sociale	Asistență studenți pe parcursul studiilor Coordonare echipă de cercetare
Aptitudini și competențe tehnice	Reabilitarea clădirilor civile industriale și agricole Consolidarea clădirilor cu structura de beton armat, zidărie și lemn Analiza structurală cu elemente finite Proiectarea și alcătuirea construcțiilor din zidărie și a zidărilor armate Eficiența energetică și dezvoltarea durabilă a construcțiilor Utilizare programe de calcul și desen tehnic
Discipline predate	Curs _ Poduri cu structură compusă oțel-beton Curs _ Poduri (Bridges) Curs _ Căi de comunicație Curs _ Ingineria mediului
Alte competențe	Comunicare, colaborare, negociere, motivație, implicare.
Alte calificări obținute	Diriginte de șantier – Categoria de importanță C _ Aut. 00029380 / 22.09.2015 Designer de interior – 12.03.2021
Proiecte de cercetare	Contribuții științifice pentru Grant no. 3-002/2011, INSPIRE – Integrated Strategies and Policy Instruments for Retrofitting buildings to reduce primary energy use and GHG emissions, Project type PN II ERA NET, financed by the Executive Agency for Higher Education, Research, Development and Innovation Funding (UEFISCDI), Romania. și Contribuții științifice pentru Strategic grant POSDRU/159/1.5/S/137070 (2014) of the Ministry of National Education, Romania, co-financed by the European Social Fund – Investing in People, within the Sectoral Operational Programme Human Resources Development 2007–2013.
Lucrări științifice / Cărți	1 – Cărți în domeniul Ingineriei civile ca și coautor 4 – Lucrări în reviste internaționale indexate ISI 5 – Lucrări indexate ISI Proceedings 8 – Lucrări la conferințe indexate BDI 4 – Lucrări în reviste indexate BDI 12 – Lucrări în Proceedingsuri internaționale
Premii	Locul 3 Concurs Carpatcement, Timisoara, Romania (2007). Locul 2 Concurs rezistența materialelor – faza națională, Iasi, România (2007). Locul 1 Concurs rezistența materialelor – faza locală, Timisoara, Romania (2007).
Permis de conducere	B