



Marius Lucian Lupu

Data nașterii: 05/09/1989 | **Cetățenie:** română | **Gen:** Masculin | **Număr de**

telefon: (+40) 746406913 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:**

mariuslucianlupu@gmail.com |

Adresă: Sat. Șorogari, Com. Aroneanu, Județul Iași, România, 707023, Iași, România (Acasă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

02/12/2020 – ÎN CURS Iași, România

CONSILIER IA CONSILIUL JUDEȚEAN LAȘI

- Verificarea realizării activităților de investiții și reabilitare a infrastructurii județene, precum și a celor realizate în parteneriat cu consiliile locale;
- Participarea în colective de analiză, respectiv comisii de verificare a unor activități ori aspecte semnalate, din dispoziția președintelui sau vicepreședintelui;
- Exercițarea de verificări, în limita legii, asupra activității desfășurate de instituțiile publice sau societățile comerciale la care Consiliul Județean este acționar majoritar;
- Verificarea organismelor prestatoare de servicii publice și de utilitate publică de interes județean, înființate de Consiliul Județean și subordonate sau aflate sub autoritatea acestuia;
- Îndeplinirea oricărei alte atribuții stabilite prin acte normative sau prin dispoziții ale președintelui sau vicepreședintelui Consiliului Județean.

13/01/2020 – 31/05/2023 Iași, România

INGINER DE CERCETARE IN CONSTRUCTII CIVILE, INDUSTRIALE SI AGRICOLE UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI"

Participarea la întocmirea rapoartelor de cercetare;

Participarea la activități de cercetare;

Respectarea drepturilor de proprietate intelectuală și confidențialitatea convenită cu colaboratorii și finanțatorii cercetărilor din proiect, în condițiile legii;

Participarea la redactarea și prezentarea activității de cercetare desfășurate la manifestări științifice naționale/internaționale și/sau publicarea în reviste indexate a lucrărilor științifice rezultate în calitate de autor/coautor elaborate în cadrul echipei de cercetare;

Asigurarea implementării sub-activităților specifice categoriilor de activități din contractul subsidiar;

Respectarea eticii și deontologiei activității de cercetare-dezvoltare și cerințelor de implementare a proiectului.

02/03/2017 – 31/12/2023 Iași, România

RESPONSABIL PROCES UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI"

Participarea la întocmirea documentelor din cadrul proiectului de cercetare;

Verificarea capacității și stabilității proceselor de cercetare;

Monitorizarea proceselor de cercetare;

Respectarea drepturilor de proprietate intelectuală și confidențialitatea convenită cu colaboratorii și finanțatorii cercetărilor din proiect, în condițiile legii;

Respectarea eticii și deontologiei activității de cercetare-dezvoltare și cerințelor de implementare a proiectului.

31/01/2011 – 30/06/2012 Iași, România

ADMINISTRATOR ADRA

Centralizarea necesarului de mijloace fixe și consumabile;

Contactarea de furnizori și negocierea condițiilor financiare favorabile companiei;
Asigurarea respectării bugetului alocat;
Asigurarea fluxului de documente și arhivarea lor;
Arhivarea copiilor contractelor;
Monitorizarea consumului de resurse și identificarea măsurilor de reducere;
Asigurarea remedierii situațiilor neprevăzute.

● **EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ**

30/09/2018 – ÎN CURS Iași, România

DOCTORAND - CONVERSIA CU PLASMĂ CU HIDROGEN A DEȘEURILOR ȘI REUTILIZAREA LOR ÎN CONSTRUCȚII Facultatea de construcții și instalații, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi"

Adresă Bulevardul Profesor Dr. doc. Dimitrie Mangeron, nr 1, Iași, România | **Site de internet** <https://ci.tuiasi.ro/>

28/01/2023 – 02/03/2023

FORMATOR APRENDIS / SC EUROASIA SRL

Adresă Bulevardul Ștefan cel Mare și Sfânt, nr. 67, Casa Cărții -et. 2 |

Site de internet <https://www.aprendis.ro/curs-formator/>

01/10/2019 – 01/07/2022 Iași, România

LICENȚĂ INGINERIE CIVILĂ Facultatea de Construcții și instalații, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi"

Adresă Bulevardul Profesor Dr. doc. Dimitrie Mangeron, nr 1 700050 Iași România, Iași, România |

Site de internet <https://ci.tuiasi.ro/>

30/09/2018 – 14/07/2020 Iași, România

MASTER - INGINERIA CLĂDIRILOR Facultatea de construcții și instalații, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi"

Adresă Bulevardul Profesor Dr. doc. Dimitrie Mangeron, nr 1, Iași, România | **Site de internet** <https://ci.tuiasi.ro/>

02/2016 – 05/2016 Iași, România

DIPLOMĂ INSPECTOR RESURSE UMANE AJOFM Iași

Adresă Sos. Nationala Nr. 1, Iași, România

28/02/2015 – 29/06/2015 Iași, România

WEB DESIGNER Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi"

Adresă Bulevardul Profesor Dimitrie Mangeron, nr. 67, Iași, România | **Site de internet** <https://www.tuiasi.ro/>

31/12/2014 – 28/03/2015 Iași, România

DIPLOMA AUTOCAD Autodesk, Centrul de Instruire Autorizat ST-Proiect

Adresă Șos. Moara de Foc, nr. 35, clădirea Solomon , etaj 6, Iași, România |

Site de internet <http://www.st-proiect.ro/>

07/02/2015 – 13/02/2015 Aydin, Turcia

YOUTHPASS LEADER CERTIFICATE Erasmus+ Programme

Adresă Aydin, Turcia

30/09/2012 – 14/07/2014 Iași, România

MASTER - DIAGNOZE ȘI EXPERTIZE TEHNICE ÎN INGINERIE Facultatea de mecanică,
Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi"

Adresă Bulevardul Profesor Dr. doc. Dimitrie Mangeron, nr 61-63, Iași, România |

Site de internet <https://mec.tuiasi.ro/>

02/11/2013 – 09/11/2013 Aydın, Turcia

YOUTHPASS LEADER CERTIFICATE Erasmus+ Programme

Adresă Aydın, Turcia

20/08/2013 – 30/08/2013 Łódź, Polonia

YOUTHPASS LEADER CERTIFICATE European 'Youth in Action' Programme

Adresă Łódź, Polonia

31/08/2012 – 08/09/2012 Kruševo, Macedonia de Nord

YOUTHPASS PARTICIPANT CERTIFICATE European 'Youth in Action' Programme

Adresă Kruševo, Macedonia de Nord

08/08/2012 – 18/08/2012 Łódź, Polonia

YOUTHPASS LEADER CERTIFICATE European 'Youth in Action' Programme

Adresă Łódź, Polonia

30/09/2008 – 29/07/2012 Iași, România

LICENȚĂ - INGINERIE MECANICĂ Facultatea de mecanică, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi"

Adresă Bulevardul Profesor Dimitrie Mangeron, nr. 67, Iași, România | **Site de internet** <https://mec.tuiasi.ro/>

31/08/2004 – 31/05/2008 Iași, România

DIPLOMA BAC Liceul „Garabet Ibrăileanu”

Adresă Strada Oastei, nr. 1, Iași, România | **Site de internet** <http://www.cngi.ro/>

● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	C2	C2	C2	C2	C2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

● **COMPETENȚE DIGITALE**

Microsoft Office: Word, Excel, Power Point, Outlook | AutoCAD | avansat | CAD (Solidworks, Catia V5) | Web Development and Web Design | Înțeleg componentele hardware și software ale computerului | Execut operațiuni complexe, formatare și tabele în aplicațiile de procesare a textului | Integrarea elementelor multimedia în prezentări | Creați liste de distribuție și completați transferuri avansate de fișiere cu ajutorul e-mailului | Înțelegerea fundamentală a principiilor și conceptelor de programare | Adobe (Adobe Photoshop, Adobe Illustrator, Adobe Lightroom, Adobe InDesign, Adobe Premiere)

● INFORMAȚII SUPLIMENTARE

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: AM

Permis de conducere: B1

Permis de conducere: B

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Respect

Coeziune și claritate

Lipsa de prejudecăți

Comunicare strategică

Comunicarea mesajelor complexe

Adaptarea mesajului la publicul căruia îi este livrat

Înțelegerea subtilităților

PUBLICAȚII

[Hempcrete-modern solutions for green buildings](#) – 2022

ML Lupu, DN Isopescu, IR Baci, SG Maxineasa, L Pruna, R Gheorghiu

[Ventilated façade solutions](#) – 2022

IR Baci, DN Isopescu, ML Lupu, SG Maxineasa, L Pruna, S Dan

[Environmental Performances of a Cubic Modular Steel Structure: A Solution for a Sustainable Development in the Construction Sector](#)

– 2021

S G Maxineasa, D N Isopescu, I-R Baci, and M L Lupu

[Determination of Physicomechanical Characteristics of the Cement Mortar with Added Fiberglass Waste Treated with Hydrogen Plasma](#)

– 2021

M L Lupu, D N Isopescu, I Tuns, I-R Baci, and S G Maxineasa

[Advanced technologies of municipal solid waste conversion for a circular economy](#) – 2021

International Scientific Conference CIBv 2020

M.L. Lupu, D.N. Isopescu, I.R. Baci, I. Cucuș, I. Antonescu, S.G. Maxineasa

[Researches on energy-efficient plasma conversion of fibreglass waste into new ecological materials for building industry](#)

– 2021

International Scientific Conference CIBv 2020

I Antonescu, D N Isopescu, I Cucuș, V Caunii, I C Alecu and M L Lupu

[Researches on energy conversion of municipal waste by plasma decomposition for energy-efficiency in civil engineering](#)

– 2020

M L Lupu, D N Isopescu, I Cucuș, I Antonescu, S G Maxineasa and I-R Baci

[Thermal analysis of a structure made by using cold formed steel sections](#) – 2020

S G Maxineasa, D N Isopescu, I R Baci, M L Lupu and T C Dragan

Comparative Analysis of the Effect of Different Types of Green Roofs over the Linear Thermal Bridges

– 2020

I-R Baci, D N Isopescu, N Taranu, M L Lupu and S G Maxineasa

Differences Between a Passive House and A Nearly Zero Energy Building – 2019

MARIUS LUCIAN LUPU, IOANA ROXANA BACIU and SEBASTIAN GEORGE MAXINEASA

Principles of Green Roofs Design – 2019

IOANA ROXANA BACIU, MARIUS LUCIAN LUPU and SEBASTIAN GEORGE MAXINEASA

Deșeurile municipale, sursă de energie neconvențională pentru clădiri – 2019

“Creații universitare 2019”, Al XII-lea Simpozion Național Iași, România, 7 iunie 2019

Lupu Marius Lucian

Environmental performances of different carbon and glass fibre reinforced polymer shear strengthening solutions of linear reinforced concrete elements

– 2018

Maxineasa S G, Isopescu D N, Entuc I S, Taranu N, Lupu M L, and Hudisteanu I

HOBBY-URI ȘI TEME DE INTERES

Tir sportiv

Krav maga

Baraw sugbo

Fotbal

Chitara

Gătitul

Drumețiile