



Emil Horobet

Cetățenie: română **Data nașterii:** 04/12/1988 **Locul nașterii:** Odorheiu-Secuiesc, România **Gen:** Masculin

Număr de telefon: (+40) 743122964 **E-mail:** horobetemil@ms.sapientia.ro

Site de internet: <https://sites.google.com/site/emilhorobet/home?authuser=0>

Muncă: Calea Sighișoarei nr. 2, 540485 Târgu-Mureș/Corunca (România)

DESPRE MINE

Sunt un matematician. Interesele mele de cercetare sunt geometria algebrică, algebra computațională și aplicată. Mai precis, lucrez la metode algebrice-geometrice utilizate în optimizare, statistică și topologie.

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste – Târgu-Mureș, România

Localitatea: Târgu-Mureș | Țara: România

Prodecan

[01/02/2021 – În curs]

Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste, Dep. de Matematică-Informatică – Târgu-Mureș, România

Localitatea: Târgu-Mureș | Țara: România

Profesor universitar

[15/09/2025 – În curs]

Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste, Dep. de Matematică-Informatică – Târgu-Mureș, România

Localitatea: Târgu-Mureș | Țara: România

Conferențiar

[01/09/2019 – 15/09/2025]

Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste, Dep. de Matematică-Informatică – Târgu-Mureș, România

Localitatea: Târgu-Mureș | Țara: România

Lector

[01/09/2017 – 31/08/2019]

Universitatea Sapientia, Facultatea de Științe Tehnice și Umaniste, Dep. de Matematică-Informatică – Târgu-Mureș, România

Localitatea: Târgu-Mureș | Țara: România

Asistent universitar

[01/09/2016 – 31/08/2017]

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Matematică-Informatică – Cluj-Napoca, România

Localitatea: Cluj-Napoca | Țara: România

Asistent de cercetare

[01/09/2013 – 31/08/2016]

 **UNIQA Raiffeisen Software Service** – Cluj-Napoca, România

Localitatea: Cluj-Napoca | Țara: România

Matematician actuar

[01/05/2011 – 31/08/2012]

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Doctorat în matematică

Universitatea Tehnică din Eindhoven [01/09/2012 – 31/08/2016]

Localitatea: Eindhoven | Țara: Țările de Jos | Site de internet: <https://www.tue.nl/en/>

Menționați pe rând fiecare formă de învățământ și program de formare profesională urmat, începând cu cel mai recent. Scrieți calificarea/diploma obținută, numele instituției de învățământ

Masterat în Matematică Computațională

Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Matematică-Informatică [01/09/2010 – 31/08/2012]

Localitatea: Cluj-Napoca | Țara: România

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): maghiară

Altă limbă (Alte limbi):

română

COMPREHENSIUNE ORALĂ C2 CITIT C2 SCRIS C2

EXPRIMARE SCRISĂ C2 CONVERSAȚIE C2

engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ C1 CITIT C1 SCRIS C1

EXPRIMARE SCRISĂ C1 CONVERSAȚIE C1

germană

COMPREHENSIUNE ORALĂ A2 CITIT A2 SCRIS A2

EXPRIMARE SCRISĂ A2 CONVERSAȚIE A2

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

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

[18/03/2007] Concursul Internațional de Matematică a Liceelor Maghiare

Medalia de argint

ACTIVITATEA DE CERCETARE

[30/04/2025 – 01/12/2025]

Premiu Creativ

Academia Maghiară de Științe, Programul DOMUS, 2.000.000 HUF.

MEMBRU ÎN ORGANIZAȚII ȘTIINȚIFICE ȘI PROFESIONALE

[20/12/2023 – În curs]

Membru organism public extern a Academiei Maghiare de Științe

Se enumeră organizațiile în ordinea importanței: internaționale, naționale, regionale, locale

MEMBRU ÎN COLECTIVE DE REDACȚIE

[01/08/2020 – În curs]

Redactor la Acta Universitatis Sapientiae, Mathematica

Se enumeră publicațiile în ordinea importanței: internaționale, naționale, regionale, locale