

## CURRICULUM VITAE

**Date personale:** Guțuleac Elena, 16.03.1979, Odesa, Ucraina.

**Studii:** superioare, doctorantura.

**1996-2001:** Universitatea din Plovdiv „Paisii Hilendarski”,  
Facultatea de Matematică și Informatică, specialitatea matematică.

**2001-2010:** (cu o pauză de concediu pentru îngrijirea copiilor)  
doctorantura la specialitatea 01.05.04 - Modelare matematică, metode matematice, produse  
program (Institutul de Matematică și Informatică al AȘM).

**2014** – susținerea tezei de doctor în științe matematice „Modelarea matematică a condițiilor de  
încărcare și deformarea obiectelor adâncite”.

### **Activitatea profesională:**

**2001-2002:** asistent la catedra Tehnologii informaționale, facultatea Programare și dirijare,  
Școală Antropologică Superioară.

**2009-2010:** inginer programator în laboratorul Modelare Matematică al Institutul de Matematică  
și Informatică al AȘM.

**2010-2011:** cercetător științific stagiar în laboratorul Modelare matematică al Institutul  
de Matematică și Informatică al Academiei de AȘM.

**2011-2012:** cercetător științific în laboratorul Modelare matematică al Institutul  
de Matematică și Informatică al Academiei de AȘM.

**2014-2017:** cercetător științific superior în laboratorul Modelare matematică al Institutul  
de Matematică și Informatică al Academiei de AȘM.

**2017-2023:** cercetător științific coordonator în laboratorul al laboratorul Sisteme Informatic  
Institutului de Matematică și Informatică „Vladimir Andrunachievici”, USM

**2020-2023:** lector universitar la Catedra de pedagogie, Universitatea de Stat „Grigore Țamblac”  
din Taraclia (prin cumul).

**Domeniile de cercetare științifică:** modelare matematică, metode matematice și mecanica  
corpului solid deformabil, sisteme informatice.

**Participări în proiecte științifice:** executant mai mult de 10 proiecte naționale și  
internaționale (inclusiv INTAS, NATO, STCU).



**Lucrări științifice publicate:** 5 articole, 22 materiale ale comunicărilor științifice.

**Cunoașterea limbilor:** rusa (maternă), română (B1), engleză (B1), bulgară (C1).

**Date de contact:** tel. serv. 0 22 73 81 30, e-mail [elena.gutuleac@math.md](mailto:elena.gutuleac@math.md)