

Mihai Sorescu

Curriculum Vitae

Educație

- 2023– 2026 **Master: Advanced Studies in Mathematics**, *Facultatea de Matematică și Informatică*, Universitatea din București
Lucrare de disertație: *On the Hot Spots Conjecture*
- 2024– 2025 **Master: Mathématiques et Applications**, *Mention Research and Innovation*, *Faculté sciences et ingénierie*, Université de Toulouse
Lucrare de disertație: *Introduction to Symbolic Calculus*
*Pentru acest master am primit bursa M2 MINT din partea Institutului de Matematică din Toulouse
- 2020–2023 **Facultatea de Matematică și Informatică, domeniul Matematică**, Universitatea din București
Lucrare de licență: *Suprafețe Riemann*
- 2016–2020 **Bacalaureat**, *Colegiul Național Mihai Viteazul, București*

Experiență

- Oct. 2025– **Asistent universitar asociat**, **Departamentul Metode și Modele Matematice**, **Universitatea Națională de Știință și Tehnologie Politehnica București**
Titular de seminare de Analiză Matematică și de Algebră, Geometrie și Ecuații diferențiale la Facultatea de Automatică și Calculatoare, respectiv seminare de Teoria Probabilităților la Facultatea de Inginerie Aerospațială.
- Oct. 2021– **Tutoriate de Algebră și Geometrie**, *Facultatea de Matematică și Informatică*
Iun. 2022 Am ținut ore de tutoriat de algebră pentru studenții de anul I la domeniul Informatică, respectiv de geometrie pentru studenții de anul I la domeniul Matematică.

Alte activități

- Oct. 2021– **Membru în Consiliul Facultății de Matematică și Informatică**, *Student reprezentant pentru anul II Matematică, anul III Matematică, respectiv pentru toți studenții*
Sept. 2024 Am prezentat interesele studenților și am contribuit la luarea de decizii la nivel de facultate.
- Oct. 2020– **Voluntar**, *Asociația Studenților la Matematică și Informatică (ASMI)*
Iun. 2024 Am organizat și participat la proiectele ASMI menite pentru studenți și pentru viitori studenți, precum Admiterea, Artă'n Dar sau SmartHack.

Limbi vorbite

- Română Nativ
Engleză CEFR B2
Franceză Conversațional