Curriculum vitae

Nume: Călin-Daniel Spiridon

Locul și data nașterii: Iași, 3 mai 1998

Cetățenia: Română

Telefon: 0753936747

E-mail: calin.spiridon@s.unibuc.ro, cspiridon@imar.ro, calinspiridon98@gmail.com

Studii:

- 2013 – 2017 : Studii liceale, Colegiul Național „Petru Rareș", Piatra Neamț,
  media de absolvire: 9,98; media examenului de bacalaureat: 9,76;
- 2017 – 2020 : Studii de licență, Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea din București,
  media de absolvire: 10; media examenului de licență: 10;
- 2020 – 2022 : Studii de master, Advanced Studies in Mathematics, Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea din București,
  media de absolvire: 10; media examenului de disertație: 10;

Experiența profesională:

- 2022 – prezent : Asistent de cercetare științifică, Institutul de Matematică „Simion Stoilow" al Academiei Române

Listă lucrări:

1. *Linear sections of Grassmannians and resonance of vector bundles* (în colaborare cu Marian Aprodu), publicat în jurnalul *International Mathematics Research Notices* **2025**(21), 2025. `https://doi.org/10.1093/imrn/rnaf328`

2. *Resonance of rank-two vector bundles over elliptic curves*, acceptat spre publicare în jurnalul *Bulletin Mathématique de la Société des Sciences Mathématiques de Roumanie*. `https://arxiv.org/abs/2604.23291`

3. *On monomial resonance*, trimis spre publicare. `https://arxiv.org/abs/2606.19006`

4. *Brill-Noether loci on an Enriques surface covered by a Jacobian Kummer surface* (în colaborare cu Irene Macías Tarrío și Andrei Stoenică), publicat în jurnalul *Archiv der Mathematik* **125** 145–156, 2025, `https://doi.org/10.1007/s00013-025-02129-7`