



## Florina Georgiana Caba

📍 **Acasă** : Vânători (Popricani) str. Pădurii nr. 19, 707388, Iași, România

✉ **E-mail**: [florinag\\_caba@yahoo.ro](mailto:florinag_caba@yahoo.ro) 📞 **Telefon**: (+40) 751894953

**Gen**: Feminin **Data nașterii**: 13/04/1995 **Cetățenie**: română

### POZIȚIA VIZATĂ

**Asistent cercetare științifică, poziția 22, Laboratorul de chimie aplicată în știința aerosolilor atmosferici (RA-01, RECENT AIR)**

### EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

[ 09/2020 – În curs ]

#### Student doctorand

*Scoala Doctorală de Biologie, Universitatea "Alexandru Ioan Cuza"*

**Adresă**: Iași, România

[ 2017 – 2020 ]

#### Master Genetică Moleculară

*Universitatea "Al. I. Cuza" Facultatea de Biologie*

**Adresă**: Iași, România

[ 2014 – 2018 ]

#### Diplomă de licență

*Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" Facultatea de Biologie*

**Adresă**: Iași, România

[ 2014 – 2018 ]

#### Certificat de absolvire a modului de profesionalizare didactică, Nivel I

*Universitatea "Alexandru Ioan Cuza"*

**Adresă**: Iași, România

[ 2009 – 2014 ]

#### Diplomă de bacalaureat

*Colegiul Național "Mihai Eminescu"*

**Adresă**: Iași, România

**Domeniul (domeniile) de studiu**: Științele naturii

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

[ 01/2017 – În curs ]

#### Membru

*Grupul de Cercetare a Diversității și a Filogeniei Nevertebratelor, Facultatea de Biologie*

**Adresă**: Iași, România

**Localitatea**: Iași

**Țara**: România

- sortare probe entomologice
- extracții ADN
- amplificari ADN (PCR)
- electroforeză în gel de agaroză

- purificare produși de PCR cu PEG
- corectarea și analiza secvențelor cu pachetul Staden și MEGA
- efectuat fotografii cu aparatul foto Leica DFC 500 atașat la stereomicroscopul Leica M205 A, folosind programul Zerene Stacker 1.04

[ 09/2017 – 06/2018 ]

## **Practică psihopedagogică**

### **Colegiul Național "Mihai Eminescu"**

**Adresă:** Iași, România

**Localitatea:** Iași

## **COMPETENȚE LINGVIS- TICE**

---

**Limbă(i) maternă(e):** română

**Altă limbă (Alte limbi):**

### **engleză**

**COMPREHENSIUNE ORALĂ B2 CITIT B2 SCRIS B2**

**EXPRIMARE SCRISĂ B2 CONVERSAȚIE B2**

### **franceză**

**COMPREHENSIUNE ORALĂ A1 CITIT A2 SCRIS A1**

**EXPRIMARE SCRISĂ A1 CONVERSAȚIE A1**

## **CONFERINȚE ȘI SEMI- NARE**

---

[ 11/11/2022 ] **Young Systematists' Forum virtual Conference**

**Caba F. G.**, Dascălu M.-M. & Fusu L., 2022, The integrative analysis of a hybrid between *Dorcadion lineatocolle* Kraatz, 1873 and *Dorcadion lugubre* Kraatz, 1873 (Coleoptera: Cerambycidae)

[ 27/10/2022 – 28/10/2022 ] **Sesiunea Științifică a Facultății de Biologie** Universitatea "Al. I. Cuza" Iași, Facultatea de Biologie

**Caba F. G.**, Dascălu M.-M. & Fusu L., 2022, Analiza fenomenului de hibridizare dintre *Dorcadion lineatocolle* Kraatz, 1873 și *Dorcadion lugubre* Kraatz, 1873 (Coleoptera: Cerambycidae)

[ 23/05/2019 – 24/05/2019 ] **Sesiunea Științifică a Studenților Naturaliști – Ediția a III a**

Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, Facultatea de Biologie

**Caba F. G.**, Dascălu M.-M. & Fusu L. 2019. Coduri de bare ADN pentru o faună locală: tribul *Dorcadionini* în România (Coleoptera: Cerambycidae)

## PROIECTE

---

[ 11/07/2022 – 24/07/2022 ] Școala de vară "Vara Științelor" - ROSE

[ 18/07/2021 – 31/07/2021 ] Școala de vară "Vino la Facultatea Verde!" - ROSE

Noaptea de știință - voluntar (22.09.2017)

Noaptea cercetătorilor - voluntar (27.09.2019)

## PUBLICAȚII

---

### Articole

Dascălu, M. M., **Caba, F. G.**, & Fusu, L. (2022). DNA barcoding in Dorcadionini (Coleoptera, Cerambycidae) uncovers mitochondrial-morphological discordance and the hybridogenic origin of several subspecies. *Organisms Diversity & Evolution*, 22(1), 205-229.