

Data nașterii: 16/02/1977 | Cetățenie: română | (+40) 232201574 | lucian.gorgan@uaic.ro |

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie, , corp B, B-342, 700505, Iași, România

UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” IAȘI
FACULTATEA DE BIOLOGIE
INTRARE - IESIRE
Nr. SA-331
Ziua 1 luna 08 anul 2022.

• **EXPERIENȚA PROFESIONALĂ**

14/02/2021 - ÎN CURS

PROFESOR UNIVERSITAR - UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” DIN IAȘI

12/04/2017

ATESTAT ABILITARE - CONDUCERE DOCTORAT - UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” DIN IAȘI

O.M. 3696/13.04.2017

30/01/2015 - 13/02/2021

CONFERENȚIAR UNIV. DR. - UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” DIN IAȘI, FACULTATEA DE BIOLOGIE

Didactic și cercetare
Management proiecte

30/09/2008 - 29/01/2015

LECTOR DR. - UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” DIN IAȘI, FACULTATEA DE BIOLOGIE

Didactic și cercetare
Management proiecte

30/09/2006 - 30/09/2008

ASISTENT UNIVERSITAR - UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” DIN IAȘI, FACULTATEA DE BIOLOGIE

Didactic și cercetare

10/2004 - 05/2006

ASISTENT CERCETARE - UNIVERSITATEA „ALEXANDRU IOAN CUZA” DIN IAȘI, STAȚIUNEA DE CERCETARE - DEZVOLTARE PENTRU ACVACULTUR

Genetică și ameliorare la specii de pești cu importanță economică
Iași

• **EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ**

14/09/1991 - 31/05/1995 - Piatra Neamț, România

DIPLOMĂ DE BACALAUREAT - Liceul Teoretic „Petru Rareș”

Specializarea chimie-biologie

Nivelul 5 CEC

Nivelul 6 CEC

15/09/2001 - 15/02/2002 - Iași, România

DIPLOMĂ MASTER GENETICĂ MOLECULARĂ - Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Facultatea de Biologie

Nivelul 7 CEC

14/09/2001 - 14/05/2005 - Iași

DIPLOMĂ DE DOCTOR ÎN DOMENIUL BIOLOGIE, SPECIALIZAREA GENETICĂ - Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași Facultatea de Biologie

Evidențierea unor aspecte moleculare ale ginogenezei, hibridării și filiației, pe baza secvențierii unor gene, la specii de Cyprinidae

Nivelul 8 CEC

12/07/2003 - 16/07/2003 - Vigo, Spania

STUDII POSTDOCTORALE - Universitatea Vigo, Facultatea de Științe

Izolare și purificare ADN, PCR și optimizare PCR,
Secvențiere ADN mitocondrial,
Genetică populațională,
Identificare specii de pești oceanici prin secvențiere ADN

Nivelul 8 CEC

22/05/2005 - 29/05/2005 - Kuopio, Finlanda

STUDII POSTDOCTORALE - AQUALABS TRAINING COURSE IN MOLECULAR BIOLOGY & ECOLOGY IN AQUACULTURE - AQUATT Kuopio University

Extracție ARN,
Sinteză ADNc,
RT-PCR cantitativ,
TOPO cloning,
Purificare ADN plasmidial pentru secvențiere

Nivelul 8 CEC

11/06/2006

STUDII POSTDOCTORALE - Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Biologie

Proiect Postdoctoral CEEC 24/2006 - Dovezi moleculare și citogenetice în filogenie

Nivelul 8 CEC

01/07/2007 - 05/07/2007 - Tübing, Germania

TRAINING ÎN REAL TIME-PCR - TATAA Biocenter

qPCR applications, primer design and PCR optimization, probe desing for TaqMan and Molecular Beacons, design and execution of qPCR experiments, strategies for normalisation, extraction of DNA and RNA, quality assessment in qPCR, multiplex qPCR

Dezvoltare aplicații Platforma CEQ 8000
Secvențiere și optimizare secvențiere
Mentenanță și troubleshooting
Nivelul 8 CEC

10/02/2008 - 23/02/2008 - Freiburg, Germania

TRAINING - ADN RECOMBINANT - Albert Ludwigs Universität Freiburg

Vectori plasmidali ADN, secvențiere ADN plasmidial
Nivelul 8 CEC

17/09/2010 - 24/09/2010 - Freiburg, Germania

TRAINING CEQ / GEXP - Beckman Coulter GMBH

Utilizare platformă GEXP și aplicații,
Secvențiere ADN,
Cuantificarea expresiei genice,
Primer design și analiză de fragmente
Nivelul 8 CEC

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	C1	C1	B2	B2	C1

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

COMPETENȚE DIGITALE

Competențele mele digitale

Microsoft Office - nivel avansat | Corel Draw - nivel intermediar | Photoshop - nivel intermediar | Editare video | VBA

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Competențe organizatorice

Leadership - coordonatorul unei echipe de cercetare formată din 1 CS dr., 1 doctorand și 5 studenți la master.

2007 - înființarea și managementul Laboratorului de Genetică Moleculară

Membri în consiliul Facultății de Biologie, 2008 - prezent

Prodecan cercetare 2012 - 2016

PUBLICAȚII

Publicații

în reviste cotate ISI: 25
în reviste indexate BDI: 63
Cărți autor: 3, coautor: 2

BREVETE

Brevete

coautor la 3 brevete de invenție

MEMBRU ÎN SOCIETĂȚI ȘTIINȚIFICE ȘI COMISII DE SPECIALITATE

Membru în societăți științifice și comisii de specialitate

Societatea Română de Biologie celulară
Societatea Română de Limnologie
Societatea Ornitologică Română
Societatea de ihtiologie din România

EDITOR/MEMBRU ÎN EDITORIAL BOARD & ADVISORY BOARD

Editor/Membru în Editorial Board & Advisory Board

- *Chinese Journal of Oceanology and Limnology*
- *Iranian Journal of Fisheries Sciences*
- *MDPI Antioxidants*
- *MDPI Cancers*
- *International Journal of Conservation Science*
- *AAEL Bioflux*

COORDONARE LUCRARI DE LICENTA, DISERTATIE SI DOCTORAT

Coordonare lucrari de licenta, disertatie si doctorat

Licenta 2010-2022: 74
Disertatie 2010-2022: 77
Doctorat
-indrumare activitate de cercetare 6 teze de doctorat finalizate,
-indrumare activitate de cercetare la 1 teză de doctorat în curs de finalizare
-doctoranzi în stagiu: 4