

CURRICULUM VITAE

INFORMAȚII PERSONALE

Nume

Laura BOICENCO

Adresă

MAMAIA 300, 900581, Constanța, România

Telefon

Fix: 0241 540870

Mobil: 0722 313998

Fax

0241 831274

E-mail

lboicenco@alpha.rmri.ro / [laura boicenco@yahoo.com](mailto:laura_boicenco@yahoo.com)

Nationalitate

Româna

Data nasterii

10.05.1973

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Biodiversitate marină (habitate pelagice, fitoplancton) si eutrofizare

- Perioada
- Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorul de activitate
- Funcția sau postul ocupat

1996 – prezent

Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Marină „Grigore Antipa”,
MAMAIA 300, 900581, Constanta, România

Cercetare marină

1996-2003 - asistent cercetare

2003 - 2009 - cercetător științific

2009-2015 - cercetător științific III, Sef Adjunct Departament Ecologie și Protecția Mediului

2015 – prezent - cercetător științific II, Șef Departament Ecologie și Biologie Marină

2011 - prezent - Reprezentant Punct Focal Biodiversitate în cadrul Grupului de Lucru Biodiversitate - Secretariatului Permanent al Comisiei Mării Negre

2012 – prezent – Reprezentant Național – Biologie Marină - pentru raportări către Agenția Europeană de Mediu (EEA)

- Principalele activități și responsabilități

- Studiul comunităților fitoplanctonice de la litoralul românesc al Mării Negre, structura, distribuția și dinamica multianuală și sezonieră a fitoplanctonului;
- Studiul fenomenelor complexe de înflorire algală și a cauzelor declanșării acestora;
- Evaluarea impactului eutrofizării asupra calității apelor marine conform Directivei Cadru Apă (DCA) și Directivei Strategia pentru Mediul marin (DCSMM).
- Participarea la expediții oceanografice naționale sau internaționale.

- Perioada
- Numele și adresa angajatorului

Martie 2016 – Martie 2017

Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Marină „Grigore Antipa”,
MAMAIA 300, 900581, Constanța, România

• Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități suport pentru implementarea Directivei Strategia pentru Mediul Marin, "Technical and administrative support for the joint implementation of the MSFD in Bulgaria and Romania - Phase 3" – Consorțiu MILLIEU (Proiect al UE în cadrul DGEEnv)
• Funcția sau postul ocupat • Principalele activități și responsabilități	Cercetător științific II, coordonator de proiect Elaborarea rapoartelor științifice; organizarea întâlnirilor de lucru pentru echipele mixte România – Bulgaria pentru asigurarea schimbului de informații și întărirea coordonării activității la nivel regional; activități specifice managementului de proiect
• Perioada • Numele și adresa angajatorului • Tipul activității sau sectorul de activitate • Funcția sau postul ocupat • Principalele activități și responsabilități	Martie 2012 - iunie 2014 Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Marină „Grigore Antipa”, MAMAIA 300, 900581, Constanța, România Activități suport pentru implementarea Directivei Strategia pentru Mediul Marin, Proiect MISIS "MSFD Guiding Improvements in the Black Sea Integrated Monitoring System" (Proiect al UE în cadrul DGEEnv) Cercetător științific III, coordonator de proiect Elaborarea rapoartelor științifice; organizarea programului de cercetare a echipei de lucru; activități specifice managementului de proiect
• Perioada • Numele și adresa angajatorului • Tipul activității sau sectorul de activitate • Funcția sau postul ocupat • Principalele activități și responsabilități	Ianuarie 2012 – decembrie 2015 Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Marină „Grigore Antipa”, MAMAIA 300, 900581, Constanța, România Cercetător științific III - PERSEUS Project "Policy-oriented marine Environmental research for the Southern European seas" (2012-2015) (Proiect al UE în cadrul PC6). Cercetător științific III Membru în echipa de cercetare - implicare în cadrul pachetului WP5 – Basin-wide promotion of MSFD principles - evaluarea stării de mediu și a GES-urilor conform celor 11 descriptori MSFD pentru apele marine Românești
• Perioada • Numele și adresa angajatorului • Tipul activității sau sectorul de activitate • Funcția sau postul ocupat • Principalele activități și responsabilități	ianuarie 2006 – decembrie 2010 Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Marină „Grigore Antipa”, MAMAIA 300, 900581, Constanța, România Cercetare marină, Proiect SESAME "Southern European Seas: Assessing and Modelling Ecosystem changes" (Proiect al UE în cadrul PC7) Cercetător științific III Evaluarea schimbărilor comunităților fitoplanctonice în partea de nord-vest a Mării Negre.
• Perioada	ianuarie 2005 – iulie 2010

• Numele și adresa angajatorului • Tipul activității sau sectorul de activitate • Funcția sau postul ocupat • Principalele activități și responsabilități	Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Marină „Grigore Antipa”, MAMAIA 300, 900581, Constanța, România Cercetare marină – Proiect CNCSIS - “Evaluarea populațiilor de macroalge din apele costiere românești și soluții de protejare a speciilor cheie pentru ecosistem” Cercetător științific III – coordonator proiect Elaborarea rapoartelor științifice; organizarea programului de cercetare a echipei de lucru; activități specifice managementului de proiect
• Perioada • Numele și adresa angajatorului • Tipul activității sau sectorul de activitate • Funcția sau postul ocupat • Principalele activități și responsabilități	noiembrie 2005 – decembrie 2006 Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Marină „Grigore Antipa”, MAMAIA 300, 900581, Constanța, România Cercetare marină – Proiect ELME - “European Lifestyles and Marine Ecosystems -Understanding future trends in Understanding future trends in Europe’s Regional SeasEurope’s “ (Proiect al UE în cadrul PC6) Cercetător științific • Participare la pachetul de lucru 3 - “Eutrophication” - Integrated studies of eutrophication in European regional seas (e.g. Black Sea); • Studiul modificărilor în compoziția comunităților fitoplanctonice și analiza relațiilor între nutrienți și efectul lor asupra ecosistemului marin; contribuții la elaborarea rapoartelor științifice
EDUCAȚIE ȘI FORMARE	
• Perioada • Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională • Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale • Tipul calificării / diploma obținută • Nivelul de clasificarea formei de instruire/ învățământ în sistemul național sau internațional	2000 - 2011 Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole, Universitatea „OVIDIUS” Constanța Domeniul - Biologie Marină, Specializarea - Ecologie și Protecția Mediului Diplomă de Doctor în Biologie, PhD ISCED 6
• Perioada • Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională • Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale • Tipul calificării / diploma obținută • Nivelul de clasificarea formei de instruire/ învățământ în sistemul național sau internațional	1996 – 1997 Facultatea de Științe ale Naturii, Universitatea „OVIDIUS” Constanța, Masterat „Biotehnie și Ecotehnie Marină și Costieră” Biotehnie și Ecotehnie Marină și Costieră Diploma de Master ISCED 5

• Perioada • Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională • Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale • Tipul calificării / diploma obținută	1991-1996 Facultatea de Științe ale Naturii, Universitatea „OVIDIUS” Constanța Ecologie Diplomă de Licență
ALTE CURSURI	
• Perioada • Numele și tipul organizației prin care s-a realizat formarea profesională • Tipul calificării / diploma obținută • Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	7-11 noiembrie 2016 Trainer în cadrul proiectului “Capacity Building Project on Marine Strategy Framework Directive (MSFD) in Turkey” - Training on Fundamental Concepts and Processes of the Marine Strategy Framework Directive-Coordonator NIRAS Expertiză în implementarea MSFD în România Studiu de caz – Experiența României în implementarea MSFD, realizarea Evaluării Inițiale, Stabilirea GES-urilor și a obiectivelor de mediu, Programul de monitoring pentru implementarea MSFD
• Perioada • Numele și tipul organizației prin care s-a realizat formarea profesională • Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	7 – 10 iunie 2015 EMODNET WG4 Training: Mechanisms and guidelines to mobilize legacy biodiversity data, Hellenic Centre for Marine Research (HCMR). Utilizarea unui nou soft de salvare a datelor istorice de biologie; prezentarea formatului OBIS de introducere a datelor pe specii, lucrul cu sistemul PLAZI de salvare semi-automată a datelor istorice ce există în format pe hârtie.
• Perioada • Numele și tipul organizației prin care s-a realizat formarea profesională • Tipul calificării / diploma obținută • Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	15 august – 15 noiembrie 2005 National Environmental Research Institute (NERI – Denmark), Departamentul de Ecologie Marină – Centrul pentru Cercetarea și Monitoringul Mediului Marin, Centru de instruire Marie Curie, Student Marie Curie – PhD student Utilizarea modelelor statistice pentru identificarea relațiilor între nutrienți și diversitatea fitoplanctonică. Studiul fitoplanctonului ca indicator ecologic al stării de calitate a apelor costiere conform cerințelor Directivei Cadru Apă.
• Perioada • Numele și tipul organizației prin care s-a realizat formarea profesională • Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	4-15 septembrie 2000 Curs avansat susținut de CE - Mediterranean Integrated Coastal Area Management, Unicersitatea Nice (MICAM 2000) Managementul integrat al zonei costiere, evaluarea impactului asupra mediului în zonele costiere
• Perioada • Numele și tipul organizației prin care s-a realizat formarea profesională • Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	26 iulie - 8 august 1999 IOC-DANIDA Curs în domeniul “Taxonomiei și Biologiei Microalgelor Marine Dăunătoare” la Centrul IOC Science and Communication on Harmful Algae, Institutul Botanic, Universitatea din Copenhaga, Denmark. Identificarea microalgelor și tehnici noi de microscopie

- Perioada
- Numele și tipul organizației prin care s-a realizat formarea profesională
- Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale

25-26 martie 1999
 ASEBUSS - The Romanian-American Institute for Business & Public Administration
 “Management de Proiecte pentru Protecția Mediului”
 Managementul proiectelor de mediu, management financiar, planificarea activităților

ACTIVITĂȚI ȘTIINȚIFICE

Alte activități (workshopuri, conferințe)

- Responsabil Punct Focal Biodiversitate pt. România la Comisia Mării Negre
- Responabil Punct Focal Mediul Marin pt. Agenția Europeană de Mediu
- Specialist fitoplancton în cadrul Grupului de Intercalibrare pentru Marea Neagră (GIG - Black Sea) petru implementara cerințelor Directivei Cadru pentru Apă
- Responsabil cu coordonarea grupului de implementare a Directivei Strategia pentru Mediul Marin (DCSMM) din cadrul INCDM
- Întâlnirea de evaluare finală a Programului **Tacis** 1996/1997 – “Funds for the Black Sea Environmental Programme - Phase 2”, Istanbul, decembrie 2000.
- Întâlnire “Ecological Quality Assessment and Intercalibration in the EU Water Framework Directive”, organizator **TAIEX** și JRC, Ispra, Italia, 25-26 noiembrie 2004
- Întânirea grupului de fitoplancton în cadrul proiectului **REBECCA** – a WFD policy supporting 6th FP project – 6-10 octombrie 2005, Lisabona, Portugalia
- Workshop “Regime shifts and recovery in aquatic ecosystems: challenges for management towards sustainability”, 13-17 iunie 2005, Varna, Bulgaria
- **ELME II** Întâlnirea Anuală - “European Lifestyles and Marine Ecosystems -Understanding future trends in Understanding future trends in Europe’s Regional SeasEurope’s “, Institute for Estuarine & Coastal Studies (IVM), Amsterdam, 20– 25 martie 2006.
- Întâlniri de lucru pentru realizarea Programului de Monitoring și a Programului de măsuri comun Bulgaria – România - DG ENV “Technical and administrative support for the joint implementation of the Marine Strategy Framework Directive (MSFD) in Bulgaria and Romania” - Under Framework contract for services related to coordination between the different marine regions in implementing the ecosystem approach (**Phase I and II**)

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă

Română

Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba Engleză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discuție oral	
C1	C2	C1	C1	B2

*) [Common European Framework of Reference for Languages](#)

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE ORGANIZATORICE

- Abilități de leadership, capacitate de sinteză și analiză, capacități decizionale, spirit
- organizatoric, aptitudini de coordonare;
- Capacitate de analiză sarcini și responsabilități, capacitate de evaluare ale abilităților profesionale ale colaboratorilor

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE TEHNICE

- Cunoștințe în utilizarea calculatorului (Microsoft Office; Adobe CS5; Primer, ODV, Xlstat)
- Cunoștințe în utilizarea echipamentelor oceanografice (colectarea de date fizice/chimice și probe biologice).

Informații suplimentare

- 47 Lucrări publicate în reviste cotate ISI, reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute sau în reviste din țară recunoscute de către CNCSIS, cărți/ capitol în cărți
- 12 Rapoarte ale proiectelor naționale și internaționale -Deliverabile
- 3 Proiecte internaționale câștigate prin competiție coordonate
- 6 Proiecte naționale câștigate prin competiție națională sau licitație publică coordonate

31.01.2018

CS I dr. Laura BOICENCO

