



**Curriculum vitae
Europass**

Informații personale	
Nume / Prenume	ORTAN ALINA RUXANDRA
Adresă(e)	Bucuresti, B-dul Lascar Catargiu, nr 5, sect 1, Bucuresti
E-mail(uri)	alina_ortan@hotmail.com
Naționalitate(-tăți)	română
Data nașterii	10.05.1972
Sex	feminin
Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional	
Educație și formare profesională	
Experiența profesională	
Perioada	2024 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru Comisia de specialitate 14 Ingineria resurselor vegetale si animale, Comisia Naționala de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU) pentru mandatul 2024-2028
Perioada	2013 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar universitar
Activități și responsabilități principale	Titular discipline Agrometeorologie, Fizica si Biofizica, Fizica, Meteorologie – cursuri si lucrari practice, departamentul de Matematica, Fizica si Masuratori Terestre Activități de cercetare în domeniul biotehnologiei si agrometeorologiei Coordonare lucrări de licență și disertație
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Imbunatatiri Funciare si Protectia Mediului,, Univ. De Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Bd. Mărăști. Nr. 59
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație universitară
Perioada	2012 - 2013
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar doctor
Activități și responsabilități principale	Titular discipline Fizica si Biofizica,– cursuri si lucrari practice, Catedra de Matematica, fizica si masuratori terestre Activități de cercetare în domeniul biotehnologiei Coordonare lucrări de licență și disertație
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Imbunatatiri funciare si protectia mediului,, Univ. De Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Bd. Mărăști. Nr. 59
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație universitară
Perioada	2005 - 2012
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar doctor
Activități și responsabilități principale	Titular discipline Fizica si Biofizica, Tehnici moderne de purificare si concentrare a compusilor biologic activi, Procese de transfer – cursuri si lucrari practice, Catedra de Biotehnologie Activități de cercetare în domeniul biotehnologiei Coordonare lucrări de licență și disertație
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Biotehnologii, Univ. De Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Bd. Mărăști. Nr. 59

Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație universitară
Perioada	2001-2005
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Lucrari practice disciplina Fizica si Biofizica, Catedra de Biotehnologie Executie proiecte cercetare-dezvoltare in domeniul biotehnologiei
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Biotehnologii, Univ. de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Bd. Mărăști. Nr. 59
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație universitară
Perioada	1998-2001
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Lucrari practice disciplina Fizica si Biofizica, Catedra de Biotehnologie
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Biotehnologii, Univ. De Științe Agronomice și medicină Veterinară București, Bd. Mărăști. Nr. 59
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație universitară
Perioada	2018 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar
Activități și responsabilități principale	Titular disciplina Biofizica in cadrul specializarii „Biologie”, Facultatea de Agricultura Coordonare lucrări de licență și disertație
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Agricultura, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Bd. Mărăști. Nr. 59
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație universitară – <i>Invatamant cu frecventa redusa</i>
Perioada	2020 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar
Activități și responsabilități principale	Titular disciplina Fizica in cadrul specializarii „Ingineria si protectia mediului in agricultura”
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Imbunatatiri Funciare si Protectia Mediului, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Bd. Mărăști. Nr. 59
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație universitară – <i>Învățământ cu frecventa redusa</i>
Perioada	2020 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar
Activități și responsabilități principale	Titular disciplina Fizica in cadrul specializarii „Masuratori terestre si cadastru”
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Imbunatatiri Funciare si Protectia Mediului, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Bd. Mărăști. Nr. 59
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație universitară – <i>Invatamant cu frecventa redusa</i>
Educație și formare	
Perioada	2024
Calificarea / diploma obținută	Atestat de abilitare
Domeniul	Domeniul de studii universitare de doctorat Biotehnologii

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerul Educației
Perioada	2002-2009
Calificarea / diploma obținută	Doctor în horticultură
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biochimie, tehnologia produselor agricole, Biofizica Cercetare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Horticultura, USAMV, București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale, ISCED 6
Perioada	1996 -1997
Calificarea / diploma obținută	Master of Science Domeniul Biofizică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tehnici moderne de biofizică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Fizica, Universitatea București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii masterale, ISCED 5A
Perioada	1991-1996
Calificarea / diploma obținută	Fizician Licențiat în fizică, specializarea Biofizică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline biofizica, bioinginerie, bionica, biochimie, matematica, ecologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Fizica, Universitatea București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5A
Perioada	1986-1991
Calificarea / diploma obținută	Bacalaureat Diploma de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematica, fizica, limba română, engleză, istorie, geografie, etc
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul Național Sf. Sava, București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5B
Perioada	01.2012 – 12.2012
Calificarea / diploma obținută	Studii postdoctorale: Școala Postdoctorală de Interes Național „Biotehnologii aplicate în Bioeconomia Românească”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul cercetării, Cultura antreprenorială, Biotehnologii inovative, Aspecte de bioetică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnică din București

Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postdoctorale
Perioada	2012
Calificarea / diploma obținută	Curs de instruire: Sistemul de management al calitatii Sistemul de management de mediu Sistemul de management al siguranței alimentului Certificat de absolvire Nr. 049A8MS/024/2012
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	SR EN ISO 9001: 2008 SR EN ISO 14001: 2005 SR EN ISO 22000: 2005
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC Quality international Consulting SRL
Perioada	2010
Calificarea / diploma obținută	Curs de instruire: Training-ul de Formare a Evaluatoților Interni Certificat de absolvire Nr. 166/2010
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Asigurarea calitatii in invatamantul superior din Romania in context european Dezvoltarea managementului calitatii academice la nivel de sistem si institutional
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ARACIS
Perioada	1999
Calificarea / diploma obținută	Certificare in Written English Atestat ID 38518
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Certification through examination in written english
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Tekmetrics
Perioada	1998
Calificarea / diploma obținută	Curs de instruire: Competence Based Curriculum Design Teaching Learning and Assesment Methodologies Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Dezvoltare de programe analitice conform cerintelor pietei, metode de predare si evaluare in invatamantul superior
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Elmwood Business Training, Reaseheath College, UK.
Perioada	23.09 – 05.11.2020
Calificarea / diploma obținută	Curs de instruire: Brevetarea rezultatelor cercetarii si valorificarea lor prin transfer catre mediul economic” Diploma de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cercetare documentara in baze de date, intocmire documentatie OSIM, completare formular cerere de brevet, strategii de valorificare, licente, cesiuni, francize, saloane de inventica, Brevetarea la nivel international
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	OSIM in colaborare cu USAMVB
Perioada	Septembrie – octombrie2020

Calificarea / diploma obținută	Curs de perfecționare profesională: Utilizarea de platforme educationale în învățământul superior, instrumente TIC și metode de predare și evaluare online Certificat de absolvire, seria MAR Nr 003829
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Învățarea, utilizarea și integrarea online a resurselor TIC pentru îmbunătățirea activității educaționale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	4Mare Elisium SRL în colaborare USAMVB
Perioada	Octombrie 2020
Calificarea / diploma obținută	Curs de perfecționare profesională: „Psihopedagogie” Diploma de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Dezvoltarea și implementarea de instrumente inovative în vederea îmbunătățirii calității activității didactice și respectării deontologiei și eticii profesionale în USAMVB
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	USAMVB
Perioada	Noiembrie 2020
Calificarea / diploma obținută	Curs de perfecționare profesională: „Etica și deontologie profesională” Diploma de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Dezvoltarea și implementarea de instrumente inovative în vederea îmbunătățirii calității activității didactice și respectării deontologiei și eticii profesionale în USAMVB
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	USAMVB
Perioada	2022
Calificarea / diploma obținută	Curs de formare profesională: „Mentoring & Coaching, mai aproape de studenți” Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Reîntoarcerea la învățământul față în față prin comunicare și socializare în vederea îmbunătățirii calității activității didactice în USAMV București
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	USAMVB

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Limba română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

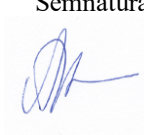
Limba Engleză

Limba Germană

Competențe și abilități sociale

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
C2.	C2	C1	B2	C1
B1	B2	B1	B1	B1

- Bună capacitate de comunicare, relaționare, spirit de echipă, obținute în context profesional (participarea la numeroase proiecte de cercetare, interacțiunea cu studenții)
- Capacitatea de adaptare la medii multiculturale și capacitatea de susținere argumentată a punctului de vedere în discuții, dezbateri și alte tipuri de comunicare dobândite prin participarea la diferite conferințe internaționale
- Capacitatea de a analiza și sintetiza informațiile într-un stil profesionist, utilizarea rapidă a informației deținute din domeniile de competență, ca urmare a activității intense de documentare și cercetare desfășurate în context profesional

Competențe și aptitudini organizatorice	➤ Organizare workshop intitulat “Tendinte actuale in dezvoltarea terapiei transdermice si a nanosistemelor pentru aplicatii biomedicale”, Bucuresti, 12 nov 2010. ➤ Spirit organizatoric; leadership (titular disciplina, coordonare lucrari de licenta), experiență în management de proiect, ca urmare a activitatii desfasurate in calitate de responsabil proiect cercetare. ➤ Abilitate de a lucra cu studenți din toate mediile sociale/culturale, dobandită în context profesional. ➤ Abilități în gestionarea timpului și a resurselor umane dobândite prin prisma participării la contractele de cercetare ca membru sau responsabil.
Competențe și aptitudini tehnice	Capacitatea de a folosi echipamente si instrumente de cercetare, dobandită ca urmare a indeplinirii obiectivelor de cercetare
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™, MathLab, Latex); cunostinte elementare ale aplicatiilor Adobe PhotoShop, Corel Drow
Publicatii stiintifice.	<i>Carti si capitole in carti de specialitate: 3</i> publicate in edituri internationale, 10 publicate in edituri nationale <i>Articole in reviste ISI cu factor de impact: 55</i> <i>Articole in reviste ISI proceedings: 4</i> <i>Articole in reviste BDI: 35</i> <i>Articole publicate in alte reviste sau volume ale manifestarilor stiintifice: +50</i> <i>Participari la manifestari stiintifice: +150</i> <i>Proiecte: 22</i> (din care 2 internationale si 6 nationale ca director de proiect)
Alte informatii	Indice Hirsch: 21 (Google Scholar) - +1600 citări, 20 (Scopus) – +1000 citări; 19 (WOS) - +900 citări
	Semnătura 

Data 08.01.2025

