



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **DOBRIN Ionela**
Adresă(e) București, Bdul Mărăști nr.59, Sector 1
Telefon(oane) 0744 345 197
Fax(uri) 0213182888
E-mail(uri) ioneladobrin@gmail.com; ioneladobrin@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Romana
Data nașterii 22/12/1961
Sex F

Locul de muncă actual Domeniul ocupațional

**Conferentiar – Departamentul – Științele plantelor.
educatie**

Experiența profesională

Perioada	2001- prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferentiar
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice si de cercetare in domeniul Agricultura, Horticultura, domeniile Entomologie, Protectia plantelor, Biologia daunatorilor (nematodi, acarieni), Biodiversitatea agroecosistemelor, Controlul daunatorilor in sisteme agricole ecologice, Practica de specialitate. 1998-2001 - sef lucrari 1995-1998 - asistent 1992-1995 - preparator
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Stiinte Agronomice si Medicina Veterinara Bucuresti –Facultatea de Agricultura
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant si cercetare
Perioada	5 decembrie- 14 decembrie 2000
Funcția sau postul ocupat	Expert
Activități și responsabilități principale	Protectia plantelor: legislatie, sanatatea plantelor, pesticide, tehnica protectiei. Fundatia Germana pentru Dezvoltare Internationala (DSE), Centrul pentru Alimentatie si Agricultura (ZEL).
Numele și adresa angajatorului	27 august -11 septembrie 2001
Perioada	Expert
Funcția sau postul ocupat	Legislatie fitosanitara, implementarea normelor UE in protectia plantelor, carantina fitosanitara.Controlul biologic in combaterea daunatorilor,; ferme ecologice.
Activități și responsabilități principale	Fundatia Germana pentru Dezvoltare Internationala (DSE), Centrul pentru Alimentatie si Agricultura (ZEL).
Numele și adresa angajatorului	24 ianuarie- 13 februarie 2002
Perioada	Stagiu de formare
Funcția sau postul ocupat	Organizarea invatamantului de scurta durata in Franta, metode de invatamant
Activități și responsabilități principale	Universite” D”Angers, Institutul Universitar de Tehnologie, B-dul Lavoisier, 49016, Angers, Franta.
Numele și adresa angajatorului	2-10 iunie 2003
Perioada	Expert
Funcția sau postul ocupat	Legislatie, controlul si calitatea legumelor si fructelor, siguranta alimentara; biodiversitate
Activități și responsabilități principale	In WEnt-Capacity Building International Germany, in cooperare cu Fundatia CERA/AGROVET S.A. (Romania).
Numele și adresa angajatorului	

Educație și formare

Perioada

Iulie – august 2008

Calificarea / diploma obținută

Diploma de studii postuniversitare de specializare in consultanta agricola

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

Tehnici de comunicare si metode moderne in consultanta agricola, Gestiunea ambientului
exploatarei agricole, codurile de bune practici si reglementarile de agricultura ecologica.
U.S.A.M.V.-Bucuresti, Centrul de pregatire si informare –UMP-MAKIS

Perioada

1993-1998

Calificarea / diploma obținută

Doctor

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Nematozii plantelor, Protectia plantelor.

U.S.A.M.V.Bucuresti.

Nivelul în clasificarea națională sau
internațională

4, studii superioare

Perioada

1993-1994

Calificarea / diploma obținută

Master of Science in Nematology

Disciplinele principale studiate
Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Systematics of Tylenchida, Bilogy, Disribution of nematodes, Control of nematodes
Facultatea de Biologie- Gent, Belgia

Perioada

1986-1991

Calificarea / diploma obținută

Diploma de inginer

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

Botanica, Fiziologie, Agrotehnica, Fitotehnie, Fitopatologie, Entomologie, Ameliorare si
producerea de samanta, Imbunatatiri funciare.

Institutul Agronomic „Nicolae Balcescu”. Actualmente U.S.A.M.V.Bucuresti.

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Romana

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Limba franceza

Limba -engleza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	Utilizare independenta	B1	Utilizare independenta	B1	Utilizare independenta	B1	Utilizare independenta	B1	Utilizare independenta
B1	Utilizare independenta	B1	Utilizare independenta	A2	Utilizare la nivel elementar	A2	Utilizare la nivel elementar	A2	Utilizare la nivel elementar

Competențe și abilități sociale

Fire comunicativa, flexibila, spirit de echipa, usurinta in comunicare, adaptare la mediu de
lucru solicitant.

**Competențe și aptitudini
organizatorice**

Capacitate buna de organizare a activitatii, initiativa, creativitate.

Competențe și aptitudini tehnice

Utilizarea aparaturii de cercetare din laboratoarele de specialitate.

**Competențe și aptitudini de
utilizare a calculatorului**

Operare PC (Word, Power Point.)

Competențe și aptitudini artistice

Muzica, poezie

Alte competențe și aptitudini	Expert evaluator CNCISIS; Coordonator lucrari gradul I invatamant preuniversitar, Evaluator pentru domeniul Politici in domeniul sanatatii/Politici agricole.
Permis(e) de conducere	-
Informații suplimentare	-
Anexe	Lista lucrari;Activitatea de cercetare

Experiența acumulată (inclusiv experiența managerială) în alte programe/proiecte naționale/internaționale:

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada: de la... până la...
Sisteme durabile de producție agricolă. Contract Nr. 44092/1998	membru	1998-2001
Perfecționarea procesului de învățământ al facultăților de agricultură pentru a răspunde cerințelor actuale și de perspectivă ale pieții muncii. Grant Nr. 44091/1998	membru	1999-2002
Surse regenerabile de energie în agricultură. Grant CNFIS, tema 9/180	membru	1999 – 2001
Moderizarea învățământului superior de scurtă durată – Colegiul agricol – restructurare pe module interdisciplinare (Agrochimie, Protecția Plantelor, Chimia pesticidelor). Grant CNFIS Banca Mondială 29/2002	membru	2001-2002
Îmbunătățirea pregătirii studenților de la Colegiul agricol din cadrul UȘAMV București în colaborare cu Fundația Universitară Cera pentru dezvoltare agricolă și rurală. Grant CNCISIS nr. 251/2001-2002	membru	2001-2002
Cercetări privind promovarea unor tehnici inovative de mecanizare în cadrul itinerariilor tehnologice la culturile prășitoare în contextul unei agriculturi durabile și a protecției mediului – TIMITPr. Program CEEEX. Nr. 50/03.10.2005	responsabil proiect din partea USAMV Bucuresti	2005 – prezent
Studiul utilizării unor metode și tehnici de combatere a agenților patogeni și dăunătorilor plantelor cultivate în agricultură cu imput-uri reduse, în scopul diminuării poluării mediului ambiant și integrării cercetării românești în programele europene – BIOCOMB. Program CEEEX. Nr. 3/03.10.2005	responsabil proiect din partea USAMV Bucuresti	2005-2007
Tehnologii de efectuare a tratamentelor fitosanitare specifice conceptului de agricultură ecologică, bazată pe substanțe fitofarmaceutice nepoluante provenite din biomasă. Program CEEEX. Nr. 43/10.10.05	Membru in echipa de cercetare	2005-2008
Sistem complex pentru cercetarea fenomenelor de degradare a terenurilor arabile și monitorizarea impactului negativ al agriculturii	Membru in echipa de cercetare	2006-2008

asupra resurselor naturale și a schimbărilor climatice globale. CEEX Nr. 126/2006, OFSOLSICL		
Cercetări privind protecția integrată ecologică a ecosistemelor – componenta esențială a conceptului de agricultură durabilă în conformitate cu normele și standardele europene. CEEX, PC-DO2-PT19-420/2005	Membru în echipa de cercetare	2005-2008
Sistem integrat pentru managementul riscurilor fitosanitare în curs de apariție în agricultura din România. CEEX Biotech 133 EMERISC	Membru în echipa de cercetare	2005-2008.
CEEX-2006 AGRODIVROM Centrul Național de Management Proiecte, Identificarea indicatorilor de biodiversitate din principalele agrobiocenoze în vederea aprecierii modificărilor datorate noilor tehnologii de control a bolilor, buruienilor și dăunătorilor. CEEX-2006 AGRODIVROM	Membru în echipa de cercetare	2006-prezent
Sisteme pentru managementul protecției integrate a speciilor sămburoase din fermele mici și mijlocii în agricultura durabilă CEEX-2006 SIPROS	Membru în echipa de cercetare	2006-2008
Proiectarea și implementarea unui sistem de management durabil al agroecosistemelor pomicole pe baza evaluării cu modele numerice și tehnici satelitare a impactului schimbărilor climatice- POMOSAT, Program CEEX.	Membru în echipa de cercetare	2006-2008
Tehnologia de cultură a plantelor altoite- alternativă biologică la folosirea bromurii de metil în spații protejate. MAKIS, 187/2008	Membru în echipa de cercetare	2008
Cresterea eficienței economice în valorificarea fructelor proaspete perisabile, prin managementul factorilor de risc post-recoltă, optimizarea duratei de păstrare în strategii de marketing. PN II, contract nr. 51-028/15.08. 2007, VALFRUCT	Membru în echipa de cercetare	2007-2010
Realizarea unor tehnologii și produse corespunzătoare dezvoltării durabile aplicate porumbului în stadii de pre-coacere, în scopul asigurării securității alimentare și protecției sanitar-veterinare. PN II, contract nr. 51041/14.09.2007, POCAD.	responsabil proiect din partea USAMV București	2007-2010
Tehnică inovativă pentru înființarea culturilor cerealiere în sistem durabil, care limitează degradarea solului, conservă biodiversitatea și	responsabil proiect din partea USAMV București	2007-2010

contribuie la creșteri calitative ale producțiilor agricole.PN II, contract nr.51048/14.09.2007.TIICPPSD		
Culturi alternative cu potential de adaptare la diferite conditii ecologice si valorificarea complexa a acestora prin biotehnologii.PN II Nr.51-018/18.09 2007	Membru in echipa de cercetare	2007-2010
Agroecosisteme sub actiunea factorilor antropogenici de risc si stabilirea unor secvente tehnologice de pilotare a acestora.PN II.Nr. 51-088/18.09 2007.	Membru in echipa de cercetare	2007-2010
Evaluarea riscului de aparitie si de raspandire a fenomenelor de ingalbenire si degenerare la vita de vie produse de fitoplasme (micoplasme) in conditiile schimbarilor climatice in Romania.PN II Nr. 52130/2008, MLOVITIS.	Membru in echipa de cercetare	2008-2011
Monitorizarea impactului agriculturii asupra schimbarilor globale, managementul solului, apei si carbonului prin sisteme conservative minimum tillage si no tillage in Campia Transilvaniei.Nr.52114/2008, MIASCG	Membru in echipa de cercetare	2008-2011

- Dobrin Ionela, Maria Calin, Minodora Tudose, Roxana Ciceoi, Fulvia Florica Vlad, I.Geaman, Emilia Vasile, 2006-Utilisation of the natural phyto-sanitary products in the White fly (*Trialeurodes vaporariorum*) control in the vegetable crops, pag.120-121 Proceedings XXXVI Annual Meeting ESNA ISBN (10) 973-7921-81-x ISBN (13) 978-973-7921-81-9.
- Minodora Tudose, P.G.Ploaie, Ionela Dobrin, M. Dumbrava, 2006-The cicada fauna involved in the phenomenon of wheat and barley chlorosis in Romania. Annual meeting XXXVI E.S.N.A.Abstracts, pag. 127, 10/14 september, Iasi, 2006.
- Emilia Vasile, P. Pasol, Gr. Margarit, Ionela Dobrin, 2006-The level of research regarding the species *Acyrtosiphon pisum* Harr. and *Aphis craccivora* Koch (Homoptera-Aphididae) in Romania and worldwide.Annual meeting XXXVI E.S.N.A.Abstracts, pag.127, 10/14 september, Iasi, 2006.
- Dobrin Ionela,Dumbrava M., Tudose Minodora, Vlad Fulvia, Ciceoi Roxana, Vasile Emilia, 2006-The environment conditions effect on the attack of diseases and pests of a potato varieties range. Annual meeting XXXVI E.S.N.A.Abstracts, pag.135, 10/14 september, Iasi, 2006.
- Dumbrava M., Dobrin Ionela, Tudose Minodora, 2006-The study of the biodiversity in the „wheat field” agroecosystem and the effect on the production components and the production quality.Annual meeting XXXVI E.S.N.A.Abstracts, pag.114, 10/14 september, Iasi, 2006.
- Dumbrava M., Dobrin Ionela, Dobrinioiu R.V. 2006-The management the risk factors influencing the milling and bakery value of wheat.Annual meeting XXXVI E.S.N.A.Abstracts, pag.114, 10/14 september, Iasi, 2006.
- Călin Maria, Cristea Tina Oana, Dobrin Ionela, 2006 - The study of behavioral vegetable varieties and species to attack of diseases and pests in the seedling stage, 863 - 870. Proceedings XXXVI Annual Meeting ESNA ISBN (10) 973-7921-81-x ISBN (13) 978-973-7921-81-9.
- Dumbrava M., Dobrin Ionela, Iacomi Beatrice, 2007-Efectele biodiversitatii din ecosistemul lan de grau asupra componentelor de productie si calitatii recoltei, Sesiunea stiintifica a cadrelor didactice si a studentilor cu participare internationala, Bucuresti 31mai-1 iunie, 2007.
- Dobrin, V.Balan, B.Iacomi, M.Tudose, V.Tudor, M.Dumbrava, C.Iacomi,2008 –Climate changes impact on biodiversity in orchard ecosystem. Annual meeting XXXVIII E.S.N.A.Abstracts, pag.276, 27/31 August, Krakou-Poland,2008.
- B.Iacomi, I.Dobrin, V.Balan, V.Tudor, 2008-Control of postharvest fruits pathogens by plant extracts and essential oils. Annual meeting XXXVIII E.S.N.A.Abstracts, pag.281, 27/31 August, Krakou-Poland,2008.
- M.Dumbrava, I.Dobrin, 2008 –The management of the factors which influence the quality parameters of wheat imposed by the processors in the milling and bakery connection. Annual meeting XXXVIII E.S.N.A.Abstracts, pag.216, 27/31 August, Krakou-Poland,2008.
- Dobrin Ionela, Dumbrava M., Iacomi Beatrice, 2009 - Studies regarding factors which influence the biodiversity in a fruit-growing ecosystem, Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, ISSN 2066-1797, pag.58-61, Timisoara, 14- 15 mai, 2009.
- Dobrin Ionela, Dumbravă M., Cojocaru Mariana,2010 - Pest insects in early cabbage in Băneasa – Giurgiu – Lucrări Științifice, Seria B – LIV, 2010, ISSN 1222-5321,pag.772-774.
- Nicolae Alexandra, Dobrin Ionela, Căpățână Dumitra Mirela, 2011 – Observations regarding the development stages of the apple mining cartepillar (*Leucoptera malifoliella* Costa), Scientific Papers, U.A.S.V.M. Bucharest, Series A, Vol.LIV, 2011. ISSN 1222-5339, pag .395-401.