



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **DOBRIN Ionela**

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți)

Data nașterii

Sex F

**Locul de muncă actual** **Profesor – Departamentul – Științele plantelor.**  
**Domeniul ocupațional** **educatie**

### Experiența profesională

Perioada **2016- prezent**

Funcția sau postul ocupat **Profesor**

Activități și responsabilități principale **Activitati didactice si de cercetare in domeniul Agricultura, Horticultura, domeniile Entomologie, Protectia plantelor, Biologia daunatorilor (nematozi, acarieni), Biodiversitatea agroecosistemelor, Controlul daunatorilor in sisteme agricole ecologice, Practica de specialitate.**

**2001-2016 conferențiar**

**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	<b>Invatamant si cercetare</b>
Perioada	<b>5 decembrie- 14 decembrie 2000</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Expert</b>
Activități și responsabilități principale	<b>Protectia plantelor: legislatie, sanatatea plantelor, pesticide, tehnica protectiei.</b>
Numele și adresa angajatorului	<b>Fundatia Germana pentru Dezvoltare Internationala (DSE), Centrul pentru Alimentatie si Agricultura (ZEL).</b>
Perioada	<b>27 august -11 septembrie 2001</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Expert</b>
Activități și responsabilități principale	<b>Legislatie fitosanitara, implementarea normelor UE in protectia plantelor, carantina fitosanitara.Controlul biologic in combaterea daunatorilor,; ferme ecologice.</b>
Numele și adresa angajatorului	<b>Fundatia Germana pentru Dezvoltare Internationala (DSE), Centrul pentru Alimentatie si Agricultura (ZEL).</b>
Perioada	<b>24 ianuarie- 13 februarie 2002</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Stagiu de formare</b>
Activități și responsabilități principale	<b>Organizarea invatamantului de scurta durata in Franta, metode de invatamant</b>
Numele și adresa angajatorului	<b>Universite” D”Angers, Institutul Universitar de Tehnologie, B-dul Lavoisier, 49016, Angers, Franta.</b>
Perioada	<b>2-10 iunie 2003</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Expert</b>
Activități și responsabilități principale	<b>Legislatie, controlul si calitatea legumelor si fructelor, siguranta alimentara; biodiversitate</b>
Numele și adresa angajatorului	<b>In WEnt-Capacity Building International Germany, in cooperare cu Fundatia CERA/AGROVET S.A. (Romania).</b>

Perioada	12-15 octombrie 2015
Funcția sau postul ocupat	<b>participant</b>
Activități și responsabilități principale	<b>Traininc courses on Plant Protection Products-Atena</b>
Numele și adresa angajatorului	<b>BTS</b>
Perioada	<b>19-31 oct.2019</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Participant</b>
Activități și responsabilități principale	<b>Conferinta fitofarmacistilor din România-Poiana Brașov</b>
Numele și adresa angajatorului	<b>BASF</b>

## **Educație și formare**

Perioada	<b>Iulie – august 2008</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Diploma de studii postuniversitare de specializare in consultanta agricola</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<b>Tehnici de comunicare si metode moderne in consultanta agricola, Gestiunea ambientului</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	<b>exploataiei agricole, codurile de bune practici si reglementarile de agricultura ecologica. U.S.A.M.V.-Bucuresti, Centrul de pregatire si informare –UMP-MAKIS</b>
Perioada	<b>1993-1998</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Doctor</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<b>Nematozii plantelor, Protectia plantelor.</b>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	<b>U.S.A.M.V.Bucuresti.</b>

## **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:

Programme/Project	Position	Period
EU Fruit Network	Member of the research team	2016-2019
COST-European Information System for Alien Species	Member of the research team	2013-2017
Sistem integrat de management al rezistenței agroecosistemului față de agenții de dăunare în scopul promovării agriculturii durabile în condițiile schimbărilor climatice” (SEDMAGRO), P1 - Sistem integrat de management (SIM) ecologic al riscurilor fitosanitare prin metode complexe de gestionare durabila a agroecosistemelor	Member of the research team	2018-20120
Sistem integrat de management al rezistenței agroecosistemului față de agenții de dăunare în scopul promovării agriculturii durabile în condițiile schimbărilor climatice” (SEDMAGRO), P2 - Tehnologie pentru tratarea biologică a solului cu bioinoculanți microbieni	Member of the research team	2018-20120
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	Member of the research team	2008-2011
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.	Member of the research team	2008-2011
Agroecosisteme sub actiunea factorilor antropogenici de risc si stabilirea unor secvente tehnologice de pilotare a acestora.PN II.Nr. 51-088/18.09 2007.	Member of the research team	2007-2010
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	Member of the research team	2007-2010
Tehnică inovativă pentru înființarea culturilor cerealiere în sistem durabil, care limitează degradarea solului, conservă biodiversitatea și contribuie la creșterea calitatii ale produțiilor agricole.PN II, contract nr.51048/14.09.2007.TIICPPSD	Responsible for USAMV	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.	Responsible for USAMV	2007-2010
Cresterea eficienței economice în valorificarea fructelor proaspete perisabile, prin managementul factorilor de risc post-recolta, optimizarea duratei de păstrare în strategii de marketing.PN II, contract nr. 51-028/15.08. 2007, VALFRUCT	Member of the research team	2007-2010
Tehnologia de cultura a plantelor altoite- alternativa biologică la folosirea bromurii de metil în spații protejate.MAKIS,187/2008	Member of the research team	2008
Sistem complex pentru cercetarea fenomenelor de degradare a terenurilor arabile și monitorizarea impactului negativ al agriculturii asupra resurselor naturale și a schimbărilor climatice globale.CEEX Nr.126/2006, OFSOLSICL	Member of the research team	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.	Member of the research team	2006-2008

#### List of publications and works in national/international conference

**Dobrin Ionela**, M. Dumbravă, Mariana Cojocar, 2010. *Pest insects in early cabbage in Băneasa – Giurgiu. Lucrări Științifice, Seria B, Vol. LIV, p. 772-774 (ISSN 1222-5321).*

[http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/10.%20Lucrari%20stiintifice,%20Seria%20B,%20Horticultura,%20Vol%20LIV,%202010%20\(CD-ROM\).pdf](http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/10.%20Lucrari%20stiintifice,%20Seria%20B,%20Horticultura,%20Vol%20LIV,%202010%20(CD-ROM).pdf)

Nicolae Alexandra, **Dobrin Ionela**, Căpățână Luminița, 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, ISSN 1222-5339, pag.395-401.

Dumbrava, Marin; **Dobrin, Ionela**; Dobrinou, Ricuta-Vasilica; et al- The management of the factors which influence the quality parameters of wheat imposed by the processors in the milling and bakery connection. Romanian Biotechnological Letters ,Volume: 17 Issue: 2 Pages: 7212-7217 Published: 2012 .

**Dobrin Ionela**, Săndulescu Emilia Brândușa, Stăvrescu Bedivan Mala Maria, 2013- *Summer field trip to Sfântu Gheorghe branch at Ilgani de Jos (Tulcea County, Romania): a naturalistic approach. Journal, Agrolife Scientific Journal, ISSN ONLINE 2286-0126, vol. II (2): 79-82. [www.agro-bucuresti.ro/fisiere/file/.../CV\\_2014%20Dobrin%20Ionela.pdf](http://www.agro-bucuresti.ro/fisiere/file/.../CV_2014%20Dobrin%20Ionela.pdf)*

Boroș Leonard, Șesan Tatiana Eugenia, Chifiriuc Mariana Carmen, **Dobrin Ionela**, Iacomi Beatrice, Costache Claudia, 2015- *The incidence and prevalence of root-knot nematode species (Meloidogyne spp.) associated with dicotyledons originated from two vegetable cropped areas, Vărăști (Giurgiu) and Băleni (Dâmbovița)*, Scientific Papers, U.A.S.V.M. Bucharest, Series B, Horticulture, ISSN 2285-5653, pag. 185-194.

[https://www.google.ro/?gws\\_rd=ssl#q=Scientific+Papers%2C+U.A.S.V.M.+Bucharest%2C+Series+B%2C+Horticulture%2C](https://www.google.ro/?gws_rd=ssl#q=Scientific+Papers%2C+U.A.S.V.M.+Bucharest%2C+Series+B%2C+Horticulture%2C)

**Dobrin Ionela**, Săndulescu Emilia Brândușa, Mihai Cosmin Alexandru, Stăvrescu Bedivan Mala Maria, 2015- Biodiversity potential in camping destination Corbu and Vadu from Danube Delta biosphere reserve, Sixth International Scientific Agricultural Symposium “Agrosym 2015” ISBN 978-99976-632-2-1, 107251/AGSY 15051368D Pag.1368-1375 [http://www.agrosym.rs.ba/documents/Symposium\\_programme\\_2015\\_FINAL.pdf](http://www.agrosym.rs.ba/documents/Symposium_programme_2015_FINAL.pdf)

Dumbravă M., A.Gh. Bășa, V. **Dobrin Ionela**, 2015 -Analysis of the yield components at maize under the specific conditions from south Romania, Sixth International Scientific Agricultural Symposium “Agrosym 2015” ,ISBN 978-99976-632-2-110. 7251/AGSY 1505291D, pag.291-295.

Hoza, Gheorghita, **Dobrin, Ionela**, Dinu, Maria et al.- Research Regarding the Use of Natural Predators for the Control of Pests for Pepper in Protected Culture 5th International Conference on Agriculture for Life, Life for Agriculture Location: Bucharest, Romania Date: JUN 09-10, 2016 , Book Series: Agriculture and Agricultural Science Procedia Volume: 10 Pages: 192-197 Published: 2016.

Ciceoi Roxana, Dumbravă Marin, Jerca Ionuț Ovidiu, Pomohaci Cristian Mihai, **Dobrin Ionela**, 2017 - Assessment of the Damages on Maize Crop by the Invasive Stink Bugs *Halyomorpha halys* (Stål, 1855) and *Nezara viridula* (Linnaeus, 1758) (Hemiptera: Pentatomidae), Acta Zoologica Bulgarica, Suppl. 9, ISSN: 0324-0770, pg. 211-217, factor impact 0,413

Dumbrava, Marin; Ion, Viorel; Basa, Adrian Gheorghe, **Ionela Dobrin** ; et al – Yield components at different maize hybrids under the specific conditions from South Romania, Scientific Papers Series A –Agronomy, Volume: 60 Pages: 246-251 Published: 2017 .

Ciceoi Roxana, **Dobrin Ionela**, Mardare Elena Stefania, Dicianu Elena Diana, Stănică Florin, 2017. Emerging pests of Ziziphus jujuba crop in Romania, Scientific Papers-Series B-Horticulture, LXI, WOS:000414551900022, ISSN: 2285-5653, eISSN: 2286-1580, pg.143-153. <http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2017/Art22.pdf>

Dobrin Aurora, Ciceoi Roxana, Vlad Ioan Popa, **Dobrin Ionela**, 2017. Preliminary data on pests occurrence on safflower crop under greenhouse conditions, Scientific Papers. Series B, Horticulture. 61, 417-422. WOS:000414551900022, ISSN: 2285-5653, <http://horticulturejournal.usamv.ro/pdf/2017/Art62.pdf>

Stavrescu-Bedivan, Mala-Maria; Sandulescu, Emilia Brindusa, **Dobrin, Ionela**- Contribution to the knowledge of Transylvanian meadows biodiversity : short report of herbs and arthropods from Selistat (Braşov county, Romania). Agrolife Scientific Journal, Volume: 7 Issue: 2 Pages: 157-162 Publishe, 2018 .

Stavrescu Bedivan Mala Maria, Sandulescu Emilia Brindusa, Gutue Minodora, Ciceoi Roxana, **Dobrin Ionela**. 2018. *Updated checklists of plant and insect species of Ilgani de Sus (Tulcea county, Romania)*. Scientific Papers, Series Agonomy LXI(2), WOS:000461815300023; ISSN: 2285-5785.

[http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/2018/issue\\_2/Art23.pdf](http://agronomyjournal.usamv.ro/pdf/2018/issue_2/Art23.pdf)

Boroş Leonard, Tatiana Eugenia Şesan, **Dobrin Ionela**, Iacomi Beatrice - Observation on the influence of temperature of second stage juveniles (*Meloidogyne spp.*) in the absence of the host plant, Agrolife Scientific Journal, Volume 1, Issue 1, Doi:102478/alife 2018-0003

Boros, Leonard; Fanelli, Elena; Sesan, Tatiana Eugenia, **Ionela Dobrin** et al - Detection and characterization of root-knot nematodes (*Meloidogyne spp.*) associated with three host plants in Romania. Romanian Biotechnological Letters, Volume: 23 Issue: 6 Pages: 14097-14106 .

[https://www.google.ro/?gws\\_rd=ssl#q=+Scientific+Papers%2C+U.A.S.V.M.+Bucharest%2C+Series+A%2C+Vol.LIV%2C](https://www.google.ro/?gws_rd=ssl#q=+Scientific+Papers%2C+U.A.S.V.M.+Bucharest%2C+Series+A%2C+Vol.LIV%2C)

Dobrin Ionela, Ciontu Valentin Mariu, Gradila Magda, Cosoveanu Andreea, 2020 -*Metcalfa pruinosa* SAY 1830 (HOMOPTERA: FLATIDAE), AN ESTABLISHED ALIEN SPECIES IN CONTINUOUS EXPANSION IN ROMANIA, AgroLife Scientific Journal - Volume 9, Number 2, 2020 ISSN 2285-5718; ISSN CD-ROM 2285-5726; ISSN ONLINE 2286-0126; ISSN-L 2285-5718

Tudor Stanciu, **Ionela Dobrin**, Ion Toncea, Gina FINTANERU, 2022 - Preliminary results regarding integrated pest management methods of arthropod species un sweet potato crop- case study wireworms. The International Conference”Agriculture for Life, Life for Agriculture”, Section 2, Horticulture, ISSN 2457-3213,ISSN-L 2457-3213.

Georgeta Dinita, Marius Gheorghe Dolis, Minodora Tudorache, Ioan Custura, **Ionela Dobrin**, 2022- STUDIES CONCERNING THE EFFECT OF THE INBREEDING ON THE VIABILITY OF LARVAE AND LIVE PUPAE PERCENTAGE (*BOMBYX MORI* L.) The International Conference”Agriculture for Life, Life for Agriculture”, Section 3, Animal Science. ISSN 2457-3221 ISSN-L 2457-3221.

27.01.2023

Prof.univ.dr.  
Ionela Dobrin