



**Curriculum vitae  
Europass**



**Informații personale**

Nume / Prenume	<b>DINUȚĂ ILIE CĂTĂLIN</b>
Adresă(e)	[REDACTED] [REDACTED]
Telefon(oane)	<b>0746111830</b>
E-mail(uri)	catalindinuta@yahoo.com
Naționalitate (-tăți)	Român
Data nașterii	08/02/1975
Stare civilă	Căsătorit, 1 copil
Locul de muncă actual	SCDA PITEȘTI ALBOTA /CERCETARE - DEZVOLTARE
Experiența profesională	
Perioada	03/2019-prezent
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific
Activități și responsabilități principale	Cercetare științifică teoretică, aplicativă și dezvoltare tehnologică în domeniul agricol
Numele și adresa angajatorului	SCDA PITEȘTI ALBOTA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare-dezvoltare agricolă/agrotehnică
Perioada	1994-2018
Funcția sau postul ocupat	Operator chimist
Activități și responsabilități principale	de a controla, asista și supraveghea instalația și mașinile de producere a produselor chimice
Numele și adresa angajatorului	ARPECHIM S.A – OMV PETROM - OLTCHIM S.A. - Divizia Petrochimica Bradu-Pitești
Tipul activității sau sectorul de activitate	Tehnologii de fabricație
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	2021-2025
	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București Școală Doctorală Ingineria și Managementul Resurselor Vegetale și Animale
Perioada	2012-2014
Calificarea / diploma obținută	<b>MASTER/DIPLOMA DE MASTER/PROTECȚIA PLANTELOR</b>

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Politici și tehnologii ecologice în agroecosisteme/Politici și instrumente de finanțare în cultura plantelor/Legislație fitosanitară/Cunoașterea bazei energetice și utilajelor folosite în agricultura cu accent pe cele utilizate în protecția plantelor;însusirea tehnologiilor de productie integrata a plantelor agricole;cunoașterea raporturilor dintre producția agricolă și sectoarele adiacente, a unor elemente financiar contabile, juridice, de relații cu publicul, etc
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Pitești, Universitate Publică Acreditată Facultatea de Științe, str. Tg. din Vale, nr. 1, cod poștal 110040, județul Argeș, România
Perioada	2008-2012
Calificarea / diploma obținută	<b>INGINER /DIPLOMĂ DE LICENȚĂ</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pedologie, Topografie, Cadastru agricol, Îmbunătățiri Funciare, Agrochimie, Pomicultură, Floricultură, Managementul Exploatațiilor Agricole, Contabilitate și analiză economică/ Elaborarea si utilizarea tehnologiilor de productie hortocola durabila Diagnosticarea si rezolvarea problemelor legate de organizarea si managementul fermelor horticole/ Dezvoltarea unei filiere de productie hortocola/ Asigurarea serviciilor de consultanta si extensie în horticultura
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Pitești, Universitate Publică Acreditată Facultatea de Științe, str. Tg. din Vale, nr. 1, cod poștal 110040, județul Argeș, România
Perioada	2004-2008
Calificarea / diploma obținută	<b>DIPLOMĂ DE BACALAUREAT</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profil real /Științe ale naturii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Grup Școlar <i>Astra</i> Pitești
Limba(i) maternă(e)	română
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleză, Atestat de competență lingvistică, nivel B2
Diplome și certificate	Certificat de atestare profesională pentru activitatea de utilizare a produselor de protecția plantelor Nr. 140 din 21.05.2025 Certificat de atestare profesională pentru activitatea de prestări servicii cu produse de protecția plantelor Nr. 139 din 21.05.2025
Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abilitatea de lucru într-un mediu multicultural;</li> <li>• Aptitudini de lucru în echipă;</li> <li>• Aptitudini de cercetare, flexibilitate în gândire, dinamică, proactivă</li> </ul>
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacitate de concentrare și organizare, punctualitate</li> </ul>

Competențe și aptitudini  
tehnice

- Operare pe calculator Word, Excel, PowerPoint
- Bună cunoaștere a metodelor agrotehnice a culturilor de câmp

Competențe digitale	AUTOEVALUARE				
	Procesarea informației	Comuni care	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
	Utilizator avansat	Utilizator avansat	Utilizator avansat	Utilizator avansat	Utilizator avansat

Permis de conducere

Categoria B

### Informații suplimentare

Anexe

### Lista de lucrări publicate

1. Nicolaie Ionescu, Florian Trașcă, Oana Daniela Badea, Diana Maria Arsene, **Ilie Cătălin Dinuță**, Maria Magdalena Podea, Marian Robert Gheorghe (2019) - *Structura îmburuienării culturilor de porumb cu specii dicotiledonate în zona S.C.D.A Pitești*, A.N. I.N.C.D.A Fundulea, Vol.LXXXVII
2. Nicolae Ionescu, Bogdan Alexandru Guță, Cristina Ghiorghe, Oana Daniela Badea, Diana Maria Popescu, **Cătălin Dinuță**, Mariana Nicolaie, Maria Magdalena Podea, Robert Marian Gheorghe (2020) - *Comparison by morphological characters of two new varieties of winter wheat plants*, Current Trends in natural sciences, Vol. 9 Issue 17, 52-64
3. Ionescu Nicolaie, Oana Daniela Badea, Diana Maria Popescu, **Ilie Cătălin Dinuță** - *Morphological characters of new wheat and triticale varieties* (2020), Annals Of The University Of Craiova, Vol.XXV
4. Ionescu Nicolaie, Oana Daniela Badea, Maria Magdalena Podea Diana Maria Popescu, **Cătălin Dinuță**,Cristina Ghiorghe, Cristina Mariana, Nicolaie Mariana, Robert Marian Gheorghe (2020)- *Fruits variability of Datura stramonium L.WEED*- Annals of The University of Craiova, vol. XXV
5. Nicolaie Ionescu, Oana Daniela Badea, Maria Magdalena Podea, Diana Maria Popescu, Cristina Ghiorghe, Mariana Nicolaie, **Cătălin Dinuță**, Robert Marian Gheorghe (2020) - *Mating diocious system of Cirsium arvense (L) scop. Weed*, Current Trends in natural sciences, Vol. 9 Issue 17, 52-64
6. Georgeta Trașcă, M. Podea,C. Ghiorghe, **I.C. Dinuță**, R. Gheorghe, E. Georgescu (2021), Research on the control of *Agriotes spp.* in the sunflower, crop in the context of restriction of seed treatment with neonicotinoid insecticides, *A.N. I.N.C.D.A Fundulea*, Vol. LXXXIX
7. Nicolae Ionescu, Mariana Nicolaie, Oana Badea, Diana Popescu, Robert Gheorghe, Magdalena Podea, Cristina Ghiorghe, **Cătălin Dinuță**, 2021. VARIABILITY OF SUNFLOWER HEAD/CAPITULUM BY NEW MORPHOLOGICAL CHARACTERS
8. N. Ionescu, G. Trașcă, F. Trașcă, O. D. Badea, D.M. Popescu, **I.C. Dinuță**, C.A Ghiorghe, M. C. Nicolaie, M. Podea, R. Gheorghe (2021) - *Aspecte ale potențialului ecologic al luvosolului albic*

9. **Cătălin Dinuță**, Georgeta Trașcă și colab. (2021) – *Influence of basic soil tillage on both maize yield, under ards SCDA Pitesti conditions*. INCDA Fundulea, vol. LXXXIX
10. Florian Trașcă, Georgeta Trașcă, Maria Magdalena Podea, Cristina Ghiorghe, **Cătălin Ilie Dinuță**, Robert Marian Gheorhe, Emil Igor Georgescu (2022). Damages and integrated control possibilities of wire worms in corn crops, in the area of subcarpatic hills
11. Ionescu Nicolaie, Nicolaie Mariana Cristina, Podea Maria Magdalena, Badea Oana Daniela, Ghiorghe Cristina, Popescu Diana Maria, Gheorghe Marian Robert, **Dinuță Ilie Cătălin** (2022). New characters of early maize cobs
12. Ionescu Nicolaie, Popescu Diana Maria, Badea Oana Daniela, Nicolaie Mariana Cristina, Podea Maria Magdalena, Ghiorghe Cristina, Gheorghe Marian Robert, **Dinuță Ilie Cătălin**, (2022). Variation of some morphological characteristics of *Raphanus raphanistrum* L. weed from wheat cultivated in ecological-green system
13. Maria Magdalena Podea, **Ilie Cătălin Dinuță**, Cristina Ghiorghe, Mariana Cristina Nicolae, Georgeta Trașcă (2023). Research on the influence of chemical treatment on the attack produced by *Ostrinia nubilalis* hbn. at maize, in the area of the subcarpathian hills
14. Maria-Magdalena PODEA, **Ilie-Cătălin DINUȚĂ**, Cristina GHIORGHE, Stelica CRISTEA (2023) Research regarding, (2023). *Didymella pinodes* (Berk & Blox) control in peas at ARDS PITESTI
15. **Dinuta I.C., Marin D.I.**, (2023). *Research on the influence of the conservative tillage system on maize culture, an agrotechnical and economic alternative for sustainable agriculture, under the conditions of A.R.D.S. PITESTI - ALBOTA* Book of Abstracts, International Conference “Agriculture for Life, Life for Agriculture”, Section 1: Agronomy, 2023p.31
16. **Dinuta I.C., Marin D.I.** (2024) The influence of the conservative tillage system on the pea crop in the pedoclimatic conditions of A.R.D.S. Pitesti. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXVII, Issue 1, pages 57-65
17. **Ilie Cătălin DINUȚĂ**, Maria Magdalena PODEA, Doru Ioan MARIN (2024). The influence of the classic and conservative tillage system on the economic efficiency of the pea crop in 2023. *Current Trends in Natural Sciences*, 13(25).
18. **DINUTA, I. C., PODEA, M. M., & MARIN, D. I.** (2024). The influence of the conservative tillage system on the pea crop in the pedoclimatic conditions of ARDS PITESTI. *Scientific Papers. Series A. Agronomy*, 67(1).