

INFORMAȚII PERSONALE



📍 B-dul. N. Bălcescu, Bl. L5, Sc. E, Ap. 17, Mun. Pitești, Jud. Argeș

☎️ +004 771 403 516

✉️ genimareși@gmail.com; emareși@icdp.ro

Sexul F | Data nașterii 21.12.1981 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

• Perioada	Aprilie 2022 - prezent
• Numele angajatorului	Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești-Mărăcineni, Argeș
• Sectorul	Cercetare pomicolă
• Departamentul	Genetică și Ameliorare
• Poziția	Cercetător științific
• Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> - ameliorare genetică la speciile pomicole semințoase (măr, păr); - conservare și evaluare resurse genetice <i>Malus, Pyrus, Cydonia</i>; - 2023 - prezent responsabil proiect ADER 6.3.5. <i>Elaborarea unui sistem integrat de combatere a bolilor și dăunătorilor la multiplicarea materialului săditor pomicol de înaltă calitate la măr, cu efect pozitiv în reducerea semnificativă a impactului negativ asupra mediului;</i> - membru - <i>Plan tematic de implementare a „Strategiei ASAS privind Cecetarea – Dezvoltarea – Inovarea în Pomicultură”:</i> Tema I: Resurse genetice și ameliorarea soiurilor și portaltoilor pomicoli Subtema 1.1. Menținerea și exploatarea biodiversității pomicole Experiența 1.1.1. Sămânțoase (măr, păr și gutui). Subtema 1.3. Crearea de soiuri noi cu fructe de calitate și rezistență/toleranță la factorii biotici și abiotici. Crearea de portaltoi adaptați solurilor din România Experiența 1.3.1. Măr cu fructe de calitate și rezistență genetică durabilă la boli Experiența 1.3.2. Păr cu vigoare redusă, afinitate la altoirea pe gutui și maturare tardivă. Subtema 1.4. Microzonarea soiurilor și portaltoilor pomicoli Experiența 1.4.1. Sămânțoase: măr, păr și gutui. - membru - proiect sectorial ADER 7.2.2. <i>Implementarea unor noi metode de ameliorare a speciilor pomicole în vederea eficientizării și reducerii timpului în procesul de selecție.</i> - membru - proiect internațional Franța – România <i>Crearea de soiuri noi de măr și păr</i>, finanțat de IFO Angers, Franța (International Fruit Obtention). - membru - proiect „<i>Evaluarea comportării unor soiuri de măr destinate producției de cidru în condițiile pedoclimatice de la ICDP Pitești - Mărăcineni</i>”, finanțat de S.C. HEINEKEN România S.A. – membru - proiect sectorial ADER 6.1.2., cu titlul: <i>”Utilizarea resurselor genetice pentru crearea variabilității intra și interspecifice în vederea ameliorării soiurilor de alun, nuc, migdal și castan comestibil”;</i> - membru - proiect sectorial ADER 6.1.9. <i>Influența aplicării ecoschemelor privind culturile permanente în plantațiile pomicole în contextul asigurării biodiversității și impactului asupra mediului;</i> – membru - proiect sectorial ADER 6.3.22. <i>Dezvoltarea unor tehnologii inovative de pomicultură ecologică armonizate cu resursele economice și naturale;</i> – membru - proiect sectorial ADER 6.1.4. <i>Cercetări privind analiza diversității genetice la unele specii pomicole de interes economic prin corelarea tehnicilor de fenotipare și genotipare în vederea elaborării unor strategii de conservare.</i>

• Perioada	Ianuarie 2019 – martie 2022
• Numele angajatorului	Institutul de Cercetare Dezvoltare pentru Pomicultură Pitești Mărăcineni, Argeș
• Domeniul de activitate	Cercetare pomicolă
• Departamentul	Genetică și Ameliorare
• Poziția	Asistent cercetare științifică
• Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> - ameliorare genetică la speciile pomicole semănătoare (măr, păr); - conservare și evaluare resurse genetice <i>Malus, Pyrus, Cydonia</i>; - studiul sortimentului de măr; - activitate de cercetare științifică în cadrul proiectului – 12 PCCDI/2018 Ecotehnopom <i>Creșterea capacității instituționale de cercetare-dezvoltare-inovare în domeniul pomiculturii ecologice.</i> - membru - proiect sectorial ADER 7.2.6. <i>Cercetări privind variația genetică, analizată prin tehnologia de secvențiere de ultimă generație-NGS, la specii legumicole și pomicole de interes economic, în vederea genotipării acestora și obținerea unei baze de date a variațiilor genetice specifice speciilor autohtone.</i> - membru - proiect internațional <i>Collection, evaluation of genetic resources and breeding of fruit species</i>, finanțat de către Gyeongsangbuk-do Agricultural Research and Extension Services (GBARES), Daegu, Republica Coreea. - înregistrare soi măr RUMINA (Certificat ISTIS nr. 4330/23.06.2021).
• Perioada	Aprilie 2008- Octombrie 2010
• Numele angajatorului	SC Euro Tehno Group SRL, Pitești, jud. Argeș
• Domeniul de activitate	Comerț cu autovehicule
• Departamentul	Protecția mediului
• Poziția	Șef serviciu administrativ
• Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> - coordonarea unui colectiv format din 10 oameni; - organizarea și supravegherea arhivei firmei; - stabilirea și implementarea programelor pentru monitorizarea poluării mediului (controlul poluării apei, aerului, solului); - evidența gestiunii deșeurilor; - întocmirea actelor necesare transportului de deșuri periculoase și nepericuloase; - implementarea și dezvoltarea procedeelelor ecologice de depozitare și reducerea cantității de deșuri; - supravegherea și verificarea lucrărilor de amenajare și întreținere a spațiilor verzi.
• Perioada	Septembrie 2006 – Aprilie 2008
• Numele angajatorului	SC City Garden Distribution – Pitești, Jud. Argeș
• Domeniul de activitate	Comercializarea plantelor de interior și exterior
• Departamentul	Plante de interior și exterior, arbuști și obiecte de grădină
• Poziția	Inginer horticol
• Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"> - operațiuni de bază privind gestiunea produselor – recepția mărfii, verificarea stocurilor, întocmirea nir-urilor, comenzi, inventare, casări; - activități de vânzare și consiliere a clienților cu privire la plante, accesorii și mobilier de grădină; - întocmirea planurilor de amenajări peisagistice la cerea clienților; - operațiuni de facturare, încasări și plăți prin casierie sau virament, asigurarea virării încasărilor în contul societății; - menținerea standardului de prezentare în magazin; - preluarea responsabilităților directorului de magazin în lipsa acestuia.
EDUCAȚIE ȘI INSTRUIRE	
• Perioada	2022-prezent
• Numele și tipul organizației de educație	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București Școala doctorală Ingineria și Managementul Resurselor Vegetale și Animale
• Domeniul	Horticultură
• Calificarea/diploma obținută	Doctorandă
• Perioada	2000 - 2005
• Numele și tipul organizației de educație	Universitatea din Pitești, Facultatea de Științe

• Domeniul	Horticultură
• Calificarea/diploma obținută	Inginer
• Perioada	1996-2000
• Numele și tipul organizației de educație	Grup Școlar de Chimie Industrială, Pitești, Jud. Argeș
• Domeniul	Chimie
• Calificarea/diploma obținută	Operator in industria chimică și petrochimică

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)	Română				
Alte limbi străine cunoscute	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Franceză	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1
Engleză	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1	Utilizator independent / A1

• Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	-Microsoft Office XP, Internet Explorer, Power Point
• Competențe organizatorice / manageriale	-responsabilitate; -orientare spre calitate și progres.
• Alte cursuri de instruire	Tehnici de vânzări, Academia de Studii Romstal Grup - București, 2007
• Permis de conducere	Categoria B
• PUBLICAȚII	<p>Articole / studii publicate în reviste de specialitate de circulație internațională recunoscute sau în reviste din țară recunoscute de către CNCSIS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Militaru Mădălina, Sestraș Adriana, Calinescu Mirela, Mareși Eugenia, Mihăescu Cristina, 2019. Diversitatea genetică a soiurilor de măr create în România în ultimii 20 de ani. Fruit Growing Research, Vol. XXXV, DOI 10.33045/fgr.v35.2019.01. - M. Sturzeanu, M. Militaru, M. Călinescu, E. Maresi, C. Mihaescu, 2020. Screening of apple progenies for Vf scab resistance using specific molecular markers, Acta Horticulturae 1289 - IV Balkan Symposium on Fruit Growing, DOI 10.17660/ActaHortic.2020.1289.6. - Butac Mădălina, Chivu Mihai, Mareși Eugenia, 2020. Diversitatea genetică a unor soiuri de prun obținute din soiul 'Tuleu Gras'. Fruit Growing Research, Vol. XXXVI, DOI 10.33045/fgr.v36.2020.02. - Militaru Mădălina, Bucarciuc Victor, Butac Mădălina, Mareși Eugenia, Chivu Mihai, Zoican Adelina, 2021. Parametrii de calitate fizico-chimici ai fructelor unor soiuri noi de măr. Fruit Growing Research, Vol. XXXVII, DOI 10.33045/fgr.v37.2021.06. - Mareși Eugenia, Militaru Mădălina, Butac Mădălina, Zoican Adelina, 2021. Evaluarea calității merelor păstrate în condiții de frig. Fruit Growing Research, Vol. XXXVII, DOI 10.33045/fgr.v37.2021.20. - Butac Mădălina, Plopa Catița, Chivu Mihai, Mareși Eugenia, 2021. Behaviour of Serbian plum cultivars under Romanian ecological conditions. ISHS Acta Horticulturae 1322: XII International Symposium on Plum and Prune Genetics, Breeding and Pomology, DOI 10.17660/ActaHortic.2021.1322.16. - Mareși Eugenia, Militaru Mădălina, Butac Mădălina, Zoican Adelina, 2022. Fruit quality assessment of some Romanian pear cultivars. Romanian Journal Of Horticulture, Vol. III, 2022: 147-15, 10.51258/RJH.2022.17.

	<p>- Militaru Mădălina, Călinescu Mirela, Mareși Eugenia, Iancu Adina, Young-un Song, Yong-seub Shin, 2022. Evaluation of scab and powdery mildew resistance of apple germplasm collected at RIFG Pitesti. Fruit Growing Research, Vol. XXXVIII, 2022, pg. 26-31. DOI 10.33045/fgr.v38.2022.03, https://publications.icdp.ro/index.php.</p> <p>- Butac Mădălina, Mareși Eugenia, Stan Adelina, Young-un Song, Yong-seub Shin, Pruteanu Augustina, 2022. Study of German plum cultivars under the pedoclimatic conditions from RIFG Pitesti-Mărăcineni. Fruit Growing Research, Vol. XXXVIII, 2022, pg. 32-39. DOI 10.33045/fgr.v38.2022.04, https://publications.icdp.ro/index.php.</p> <p>- Mareși (Gherghina) E., Militaru M., Hoza D. 2023, Evaluation of pear autochthonous genetic resources regarding behaviour to main diseases and pests under field conditions. Scientific Papers. Series B, Horticulture, Vol. LXVII, Issue 1, Print ISSN 2285-5653, 110-116.</p> <p>- Ștefan (Untaru) Roxana Ionela, Botu Mihai, Mareși Eugenia, Militaru Mădălina, 2023. Preliminary results on fruit quality of the apple cultivated in ecological system. Vol. 28 No. 64 (2023): Annals of the University of Craiova, Biology, Horticulture, Food products processing technology, Environmental engineering, DOI: https://doi.org/10.52846/bihpt.v28i64.81</p> <p>- Stan Adelina, Mareși Eugenia, Chivu Mihai, Butac Mădălina, 2023. Fruits quality of some sweet cherry cultivars in correlation with consumer preferences. Fruit Growing Research, Vol. XXXIX, 2023, pg. 54-61. DOI 10.33045/fgr.v39.2023.08, https://publications.icdp.ro/index.php</p> <p>- Militaru Mădălina, Mareși Eugenia, Paraschiv Mihaela, 2023. Evaluarea soiurilor de măr pentru cidru în ecosistemul Pomicol Mărăcineni. Fruit Growing Research, Vol. XXXIX, DOI 10.33045/fgr.v39.2023.05, https://publications.icdp.ro/index.php.</p> <p>Alte lucrări și contribuții științifice:</p> <p>- Mareși Eugenia, 2020. Ameliorarea părului: obiective, tendințe și realizări. Buletin științific, Institutul de Cercetare - Dezvoltare pentru Pomicultură, Pitești-Mărăcineni/ Nr. 2/2020.</p> <p>- Mareși Eugenia, Paraschiv Mihaela, 2021. Comportarea soiului de măr 'Ariane' în condițiile de la ICDP Pitești-Mărăcineni. Buletin științific, Institutul de Cercetare - Dezvoltare pentru Pomicultură, Pitești-Mărăcineni/ Nr. 3/2021.</p> <p>- Mareși Eugenia, 2021. Mere albastre? De ce nu? Traducere. Buletin științific, Institutul de Cercetare - Dezvoltare pentru Pomicultură, Pitești-Mărăcineni/ Nr. 3/2021.</p> <p>- Militaru Mădălina, Mareși Eugenia, 2021. Sortiment de măr recomandat pentru pomicultura ecologică. Oferta cercetării.</p> <p>- Militaru Mădălina, Young-un Song, Yong Seub Shin, Butac Mădălina, Mareși Eugenia, Stan Adelina, 2022. Rezultate preliminare privind adaptabilitatea pedoclimatică a unor soiuri de piersic în condițiile de la ICDP Pitești-Mărăcineni, Buletin științific nr. 6, ICDP Pitești-Mărăcineni.</p> <p>- Mareși Eugenia, Soiuri și portaltoi de măr și păr testate în rețeaua EUFRIN. Buletin științific, Institutul de Cercetare - Dezvoltare pentru Pomicultură, Pitești-Mărăcineni/ Nr. 5/2022.</p> <p>- Zoican Adelina, Mareși Eugenia, 2022. Studii privind fertilitatea și capacitatea de germinare a polenului la soiuri folosite ca genitori în lucrările de ameliorare la speciile măr, păr, prun, cireș și vișin. Buletin științific, Institutul de Cercetare - Dezvoltare pentru Pomicultură, Pitești-Mărăcineni/ Nr. 5/2022.</p>
--	--

Data,
Martie. 2024

Semnătura,
ing. Mareși Eugenia