

INFORMAȚII PERSONALE



Elena Ștefania Ivan

📍 Blv. Mărăști, nr. 59, 011464 Bucuresti (România)

☎ (+40) 765606553

✉ elena.ivan@qlab.usamv.ro

<https://www.researchgate.net/profile/Elena-Mardare>

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

22/02/2020-prezent

Cercetător științific

Centrul de Cercetare pentru Studiul Calității Produselor Agroalimentare, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, Bucuresti (România)

Membru în echipe de cercetare în proiecte în domeniu
Activitate de cercetare în domeniul protecției plantelor și microbiologiei
Specialist în domeniu protecției plantelor și microbiologie

15/03/2016–22.02.2020

Asistent cercetare

Centrul de Cercetare pentru Studiul Calității Produselor Agroalimentare, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, Bucuresti (România)

Identificarea agenților patogeni în condiții de „in vivo” la plante și „in vitro” la semințe, Izolarea și repicarea spectrului de patogeni

10/08/2014–09/03/2015

Tehnician Agronom Cercetare

Pioneer HI- Bred Seeds Agro SRL, Afumati (România)

Prelevarea probelor și efectuarea analizelor specific

Certificare loturi

Etichete oficiale

Efectuarea analizelor în timpul condiționării semințelor din depozit

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/10/2013–30/09/2015

Doctor în Agronomie (Protecția plantelor)

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, Bucuresti (România)

Teză de doctorat: „Cercetări privind bolile florii soarelui la hibridii cultivați în condițiile zonei Fetești, jud. Ialomița

01/10/2009–30/06/2011

Master- Management și Dezvoltare Rurală

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, Bucuresti (România)

01/10/2005–30/06/2009

Inginer diplomat specializarea - Inginerie și Management în
Alimentație Publică și Agroturism

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, București (România)

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Limbile străine	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
English	B1	B1	B1	B1	B1

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat

Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare Spirit de echipă, capacitate de adaptare sporită, seriozitate

Competențe organizaționale/manageriale O foarte bună selectare a informațiilor din mai multe surse și a organizării acestora rapid și profesionist din diverse domenii
Flexibilitate în gândire și implicare totală în realizarea oricărei activități motivante
Atenție distributivă excelentă și cu finalitate rapidă și eficientă a mai multor activități
Fermitate în atingerea obiectivelor instituției

Competențe dobândite la locul de muncă Fitopatologie generală
Diagnoză și tehnici de laborator
Aptitudini practice de lucru în laborator (microscopie optică)
Detectia și identificarea speciilor de *Monilinia*
Identificarea agentilor patogeni în condiții de „in vivo” la plante și „in vitro” la semințe, izolarea și replicarea spectrului de patogeni, dobândite în timpul lucrării de doctorat

Competențele digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Permis de conducere B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

	<p>Psihopedagogie FDI-0159-2020 "Dezvoltarea și implementarea de instrumente inovative în vederea îmbunătățirii calității activității didactice și respectării deontologiei și eticii profesionale în U.S.A.M.V din București</p> <p>Etică și deontologie universitară FDI-0159-2020 "Dezvoltarea și implementarea de instrumente inovative în vederea îmbunătățirii calității activității didactice și respectării deontologiei și eticii profesionale în U.S.A.M.V din București</p>
Cursuri/Specializări	<p>Schimb de bune practici de lucru în laborator-<i>Plant Breeding and Acclimatization Institut (IHAR), Research Institute of Horticulture (InHort)- 14-17 noiembrie 2018-Varșovia, Polonia</i></p> <p>Seminarul de Microbiologie, Merk Romania, 5 Aprilie 2016, Hotel intercontinental, Certificat de participare</p> <p>Studii Postuniversitare de Specializare în Consultanță Agricolă Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară, Centrul de Pregătire și Formare - UMP – MAKIS, București, Certificat de absolvire, 2009</p> <p>Certificat de Absolvire a Modulului Psihopedagogic, Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Departamentul Pentru Pregătirea Personalului Didactic, 2008</p>
Distincții	<p>Diploma și Medalia de bronz pentru: Dispozitiv tip turn pentru culturi horticole în sistem vertical-sustenabil ECO VHS, Salonul Internațional de Invenții și Inovații "Traian Vuia" Timișoara, 2019</p> <p>Best Poster Award - EFSA/EPPO Joint Workshop Modelling in Plant Health, 12-14 December 2016, Parma, Italy</p>
Publicații	<p>Articole Științifice -16, din care: 8 articole publicate în reviste cotate Thomson Reuters și în volume Proceedings indexate Thomson Reuters și 8 articole publicate în reviste indexate în baze de date internaționale specifice domeniului (BDI).</p>
Proiecte	<p>Lista contractelor de cercetare derulate -6</p> <p>Contracte naționale-6</p>
Afilieri	<p>-SRH - Societatea Română a Horticultorilor, din 2019</p>
Teme de interes	<p>-Detecția moleculară a agenților patogeni (PCR);</p> <p>-Caracterizarea mecanismelor de rezistență la fungicide</p> <p>-Metode ecologice de combatere a bolilor, cu accent pe produsele active derivate din plante</p>

05.04.2021

CS. dr. Ivan Elena Ștefania