

Curriculum vitae

INFORMATII PERSONALE	
Nume / Prenume	MOALE Cristina
Adresă(e)	Str. Calea București nr.15, bl. BA2, ap. 29, Murfatlar, Județul Constanța, România
Telefon(oane)	Tel: 0241 231300 Mobil: 0721818989
Fax(uri)	Fax: 0241 231187
E-mail(uri)	moalecristina@yahoo.com
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	17 Septembrie 1967
Locul de muncă vizat	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Constanța
Domeniul ocupațional	Cercetător științific gradul I
EXPERIENTA PROFESIONALĂ	
Perioada	Octombrie 2017 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gradul I, Cercetare - Pomicultură
Activități și responsabilități principale	Cercetător științific II, Laboratorul Tehnologiei pomicole (agrotehnică pomicolă și protecția plantelor). Coordonarea activității, a temelor de cercetare și a proiectelor de cercetare.
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare Agrotehnică pomicolă și protecția plantelor
EXPERIENTA PROFESIONALĂ	
Perioada	Ianuarie 2015 – 2017
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gradul II, Cercetare - Pomicultură
Activități și responsabilități principale	Cercetător științific II, Laboratorul Tehnologiei pomicole (agrotehnică pomicolă și protecția plantelor). Coordonarea activității, a temelor de cercetare și a proiectelor de cercetare.
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare Agrotehnică pomicolă și protecția plantelor
Perioada	martie 2012 – decembrie 2014
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gradul III, Cercetare - Pomicultură
Activități și responsabilități principale	Cercetător științific II, Laboratorul Tehnologiei pomicole (agrotehnică pomicolă și protecția plantelor). Coordonarea activității, a temelor de cercetare și a proiectelor de cercetare.
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare Agrotehnică pomicolă și protecția plantelor
Perioada	mai 2009 – martie 2012
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific
Activități și responsabilități principale	Cercetător științific, Laboratorul Tehnologiei pomicole (agrotehnică pomicolă)
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare Agrotehnică pomicolă
Perioada	martie 2008 – mai 2009
Funcția sau postul ocupat	Asistent cercetare științifică, august-octombrie 2008 șef ferma nr.1 la cumul de functii.
Activități și responsabilități principale	Activități de cercetare, laborator agrotehnică pomicolă
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Constanța

Perioada	martie 2006 – martie 2008
Funcția sau postul ocupat	Tehnician cercetare
Activități și responsabilități principale	Activități de cercetare, laborator agrotehnică pomicolă
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Constanța
Perioada	martie 2000 – octombrie 2005
Funcția sau postul ocupat	Asistent (laborant)
Activități și responsabilități principale	Activități de cercetare, laborator agrotehnică pomicolă
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Constanța
Perioada	august 1995 – decembrie 1999
Funcția sau postul ocupat	Asistent (laborant)
Activități și responsabilități principale	Activități de cercetare în cadrul laboratorului de ameliorare piersic
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Constanța
Domeniul	Tehnologii pomicole
Perioada	august 1986 – august 1995
Funcția sau postul ocupat	Horticultor
Activități și responsabilități principale	Activitate dezvoltare
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare pentru Pomicultură Constanța
Domeniul	Pomicultură, activitatea tehnologică (aplicarea tehnologiilor pomicole în înființarea de plantații noi și întreținere).
EDUCATIE SI FORMARE	
Perioada	10-30 septembrie 2019
Calificarea / diploma obținută	CERTIFICAT nr. 19D1935018
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs de pregătire privind tehnologia de cultură a curmalului chinezesc (<i>Ziziphus jujuba</i>), organizat de Ministerului Comerțului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul Internațional de schimb pentru Agricultură de Inaltă Tehnologie, Yangling, China
Perioada	octombrie 2008 – noiembrie 2011
Calificarea / diploma obținută	DIPLOMĂ DE DOCTOR în domeniul "Horticultură" în baza <i>Ordinului Ministrului Educației și Cercetării</i> nr. 3639 din 27.03.2012 / Seria H Nr. 00116576.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Titlul : „ Elemente noi de tehnologie la piersic și metode noi de detecție a virusurilor la cais și piersic ”.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București – Facultatea de Horticultură
Perioada	2010
Calificarea / diploma obținută	Cursuri de specializare/ Certificat de absolvire Seria H , Nr. 0000304
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul proiectelor în cercetarea agricolă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București – Facultatea de Horticultură
Perioada	2009
Calificarea / diploma obținută	Departamentul pentru pregătirea personalului didactic / Certificat de absolvire Nr. 33 din 19.11.2009, Seria G, Nr. 0090658.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Programul de studii psihopedagogice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Ovidius din Constanța, Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic
Perioada	2007-2009
Calificarea / diploma obținută	Masterat / Diplomă de master Seria H Nr. 0039093
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Agricultura irigată în zonele vulnerabile la secetă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Ovidius din Constanța, Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole
Perioada	2008
Calificarea / diploma obținută	Cursuri postuniversitare de specializare, Diploma nr. 97/ 05.06.2009 Seria F Nr. 0000290

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Evaluarea și expertiza terenurilor și plantațiilor pomicele
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară din București – Facultatea de Horticultură
Perioada	2002-2007
Calificarea / diploma obținută	Inginer diplomat / Diplomă de inginer Diploma Seria G, Nr. 0015003
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profil: Agricol, Specializarea: Agricultură
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Ovidius din Constanța, Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole
Perioada	1982-1986
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Bacalaureat / Diplomă Seria E, Nr.186731
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Agro-Industrial Poarta – Albă, specializarea Horticultură
Perioada	1995
Calificarea / diploma obținută	Curs de formare analist (programator) ajutor pe microcalculatoare compatibile IBM-PC în specialitatea informatica / Diploma nr.432/30.08.1995.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Operator MS-DOS, NORTON COMMANDER, WINDOWS 95, WORD, EXCEL
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Total Data Constanta
Aptitudini și competențe personale	
Limba(i) maternă(e)	Română
Limba(i) străină(e) însușită(e)	Engleză (vorbit, scris, citit), Certificat of attendance Nr. 3231, Cllas
Competențe și abilități sociale	- Management de proiecte -responsabil a 4 proiecte de cercetare ca responsabil de proiect; - Membru al consiliului stiințific al S.C.D.P Constanța (2009-prezent); - Spirit de echipa: ca membru a colectivelor de cercetare din tara (contracte de cercetare; ORIZONT 2000 ; RELANSIN; BIOTECH;CEEX; PNII; ADER) și internaționale (Programul CAPACITĂȚI – Modulul III – Cooperare bilateral, Proiect nr. 608, colaborare România – Turcia).
Competențe și aptitudini organizatorice	Membru în comitetele de organizare al diferitelor manifestări științifice de profil.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunoscător Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)
Permis(e) de conducere	Categoria B
Informații suplimentare	<p>Lucrări științifice: 56</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Lucrări ISI, menționate în listă = 15; BDI = 32; Alte baze de date = 8; Popularizare= 1; <ul style="list-style-type: none"> • Cărți, capitole în cărți: 6 <p>Premii</p> <ul style="list-style-type: none"> • În anul 2013 am primit 3 premii (1 premiu – ASAS și 2 premii UEFISCDI); • În anul 2016 am primit 1 premiu UEFISCDI • În anul 2018 am primit 1 premiu” Chales Daruda” acordat La Congresul al XII-lea al Societății Române a Horticultorilor (SRH) care s-a desfășurat la ASAS București în octombrie 2018 pentru proiectul:Transferul de informații inovative privind solul și monitorizarea tehnologiilor de cultură pentru formarea și fertirigarea <p>Membru în asociații profesionale:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ International Society for Horticultural Science (ISHS) ➤ Societatea Româna a Horticultorilor (SRH) <p>Alte competențe:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ -elaborez proiecte de înființare și întreținere a plantațiilor pomicele; ✓ -acord consultanță de specialitate pomicultorilor din zona de influență a S.C.D.P. Constanța; ✓ - fac parte din comisiile de evaluare a plantațiilor pomicele în vederea înființării, defrișării, ori evaluării potențialului lor productive, etc.

	<p>Experiența acumulată în alte programe naționale / internaționale:</p> <p>Program sectorial ADER 2022 ADER 7.3.9. - Cercetări privind activitatea biologică a unor produse pe bază de nanomateriale asupra unor agenți de dăunare majori din pomicultură și evaluarea impactului ecotoxicologic al acestora asupra entomofaunei utile (2019-2022). - responsabil proiect.</p> <p>PN III Contract nr. 12PCCDI/2018 Proiect PN III - Creșterea capacității instituționale de cercetare – dezvoltare – inovare în domeniul pomiculturii ecologice (ECOTEHNOPOM). Proiect component 2: - Tehnologii ecologice pre-recoltă de înmulțire și exploatare a speciilor pomicole, (2018-2020). - responsabil proiect.</p> <p>Program sectorial ADER 2020 Proiect ADER 3.3.1. - Cercetări privind menținerea autenticității și sănătății materialului de înmulțire pentru plantare pomicol, categoriile biologice prebază, bază și certificat, prin metode biotehnologice și fitosanitare, (2015-2018) - responsabil proiect.</p> <p>Proiect ADER 2.2.7. – Tehnici de producere și menținere a materialului săditor pomicol din categoriile biologice candidat, prebază și bază (2011-2014). - responsabil proiect.</p> <p>Programul „CAPACITĂȚI” – Acronim proiect: ADER RO-TR, Contract nr: 608/04.12.2012. <i>„Transferul de informații inovative privind solul și monitorizarea tehnologiilor de cultură pentru formarea și fertirigarea pomilor fructiferi”.</i> Modul III- Cooperări bilaterale, colaborare România-Turcia (Universitatea „Ondokuz Mays” Samsun) - Transferring of information on innovative soil and crop monitoring technologies for training and fertigation of fruit tree, 2013 - 2014 (membru).</p> <p>Program sectorial ADER 2020 Proiect ADER 3.1.2. - Gestionarea resurselor genetice pomicole <i>in situ</i> și <i>ex situ</i>, 2015-2018 (membru). Proiect ADER 3.2.2. - Ameliorarea speciilor pomicole în vederea creșterii siguranței și securității alimentare, 2015-2018 (membru). Proiect ADER 3.3.2. - Bioeconomia speciilor pomicole termofile și arbuștilor fructiferi în vederea maximizării eficienței utilizării resurselor naturale și antropice, 2015-2018 (membru). Proiect ADER 3.3.3. - Soluții tehnologice modernizate privind obținerea materialului pentru plantare pomicol conform standardelor de calitate europene, 2015-2018 (membru). Proiect ADER 3.3.11. - Metode inovative de obținere a nukului altoit pentru înființarea plantațiilor ecologice în perspectiva schimbărilor climatice majore pe plan mondial, 2015-2018 (membru). Proiect ADER 16.1.1. - Adaptarea unor tehnologii inovative aplicabile la nivelul unor centre locale (cooperative) de producție, condiționare și depozitare de scurtă și lungă durată a produselor horticoale proaspete și prelucrate, 2015-2018 (membru). Proiect ADER 16.1.1. <i>”Adaptarea unor tehnologii inovative aplicabile la nivelul unor centre locale (cooperative) de producție, condiționare și depozitare de scurtă și lungă durată a produselor horticoale proaspete și prelucrate”,</i> perioada 2015-2018, (membru). Proiect ADER 1.1.13. – Zonarea sortimentelor de specii, portaltoaie și soiuri pe bazine pomicole, în funcție de condițiile pedoclimatice și socioeconomice, 2013-2014, (membru). Proiect ADER 1.2.3. –Tehnologii pomicole inovative de limitare a impactului negativ al schimbărilor climatice, 2011-2014 (membru). Proiect ADER 1.1.9. – Identificarea de genotipuri pomicole tolerante la stres termic , hidric și biotic, pretabile la sistemele tehnologice specifice agriculturii durabile,2011-2014 (membru). Proiect ADER 1.2.4. –Modernizarea tehnologiilor de înmulțire a speciilor de pomi, arbuști fructiferi și căpșun, prin micro și macropropagare, 2011-2014 (membru). Proiect CEEEX 3707/197 <i>”Conservarea resurselor naturale și artificiale ale patrimoniului pomicol prin managementul performant și durabil al terenurilor pomicole și plantațiilor de pomi în sistem expert”</i> S.C.D.P. Constanța este partener al I.C.P.A. București, 2006-2008 (membru). Programul național “PN II – PARTENERIATE ÎN DOMENIILE PRIORITARE” Proiect PN II – 51.022 <i>”Optimizarea nutriției minerale la speciile piersic și nectarin în condițiile pedoclimatice ale Dobrogei, în vederea îmbunătățirii calității ecologice a fructelor și măririi duratei de păstrare pentru valorificarea lor eficientă în stare proaspătă.”</i> I.C.P.A. București, 2007-2010 (membru). Programul național “PNII – PARTENERIATE ÎN DOMENIILE PRIORITARE” Proiect nr. 4648 - Agroecosisteme sub acțiunea factorilor antropogenici de risc și stabilirea unor secvențe de pilotare a acestora, 2007-2010 (membru). Programul național “PNII- PARTENERIATE ÎN DOMENIILE PRIORITARE” Proiectul PN II nr. 051-028 - Creșterea eficienței economice în valorificarea fructelor proaspete perisabile ,prin managementul factorilor de risc post-recolta,optimizarea duratei de pastrare și strategii de marketing, 2007 – 2010 (membru). Proiect regional – „Înființarea unor loturi demonstrative și perdele de protecție pentru refacerea patrimoniului pomicol și prevenirea deșertificării în județul Constanța” – colaborare cu Consiliul Județean Constanța (contract nr. 1954/09.09.2010), 2011-2013 (membru).</p>
Alte meniuni	Anexa 1 Lista lucrărilor științifice publicate