



Curriculum vitae Europass

Informații personale	
Nume / Prenume	Davidescu / Șerban Octavian
Adresă(e)	[REDACTED]
Telefon(oane)	- Mobil: [REDACTED]
Fax(uri)	-
E-mail(uri)	[REDACTED]
Naționalitate(-tăți)	română
Religie	[REDACTED]
Data nașterii	[REDACTED]
Sex	[REDACTED]
Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional	director general INCDS Marin Drăcea
Experiența profesională	26 ani 6 luni din care 10 ani în funcții de conducere
Perioada	aprilie 2021 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Director General, Inginer dezvoltare tehnologică gr. I, Cercetător științific gr. II
Activități și responsabilități principale	Managementul INCDS Marin Drăcea, Președinte Consiliu de administrație, Președinte Comitet de Direcție al INCDS, Coordonarea și conducerea activităților de cercetare dezvoltare experimentare și producție desfășurate în cadrul INCDS, Inginer proiectant și șef de proiect la lucrările de proiectare lucrări hidrotehnice pentru corectarea torenților, amenajarea bazinelor hidrografice torențiale, reconstrucția ecologică a terenurilor degradate, drumuri forestiere, Responsabil teme de cercetare, Colaborator teme de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea”. Voluntari, b-dul Eroilor nr. 128. Jud. Ilfov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Top management, Administrație, Cercetare – dezvoltare, Proiectare, Silvicultura
Perioada	aprilie 2016 – aprilie 2021
Funcția sau postul ocupat	Director stațiune, Inginer dezvoltare tehnologică gr. I
Activități și responsabilități principale	Coordonarea și conducerea activităților de cercetare dezvoltare și proiectare desfășurate de Stațiunea Brașov, Coordonarea administrativă a bazelor experimentale Săcele și Târgu Mureș, Inginer proiectant și șef de proiect la lucrările de proiectare lucrări hidrotehnice pentru corectarea torenților, amenajarea bazinelor hidrografice torențiale, reconstrucția ecologică a terenurilor degradate, drumuri forestiere, Responsabil teme de cercetare, Colaborator teme de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea”. SCDEP Brașov Brașov str. Cloșca nr. 13. Jud. Brașov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Administrație, Cercetare – dezvoltare, Proiectare
Perioada	mai 2015 – aprilie 2016
Funcția sau postul ocupat	Inginer dezvoltare tehnologică gr. I
Activități și responsabilități principale	Inginer proiectant și șef de proiect la lucrările de proiectare lucrări hidrotehnice pentru corectarea torenților, amenajarea bazinelor hidrografice torențiale, reconstrucția ecologică a terenurilor degradate, drumuri forestiere, Responsabil teme de cercetare Colaborator teme de cercetare

Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare Dezvoltare în Silvicultură „Marin Drăcea”. SCDEP Brașov Brașov str. Cloșca nr. 13. Jud. Brașov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare – dezvoltare, Proiectare
Perioada	decembrie 2008 – mai 2015
Funcția sau postul ocupat	Inginer dezvoltare tehnologică gr. I
Activități și responsabilități principale	Inginer proiectant și șef de proiect la lucrările de proiectare lucrări hidrotehnice pentru corectarea torenților, amenajarea bazinelor hidrografice torențiale, reconstrucția ecologică a terenurilor degradate, drumuri forestiere, Responsabil teme de cercetare Colaborator teme de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice stațiunea Brașov Brașov str. Cloșca nr. 13. Jud. Brașov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare – dezvoltare, Proiectare
Perioada	decembrie 2006 – decembrie 2008
Funcția sau postul ocupat	director tehnic dezvoltare Inginer dezvoltare tehnologică gr. II
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității de proiectare și dezvoltare din cadrul Institutului de Cercetări și Amenajări Silvice, Contractarea lucrărilor de proiectare și dezvoltare, Responsabil managementul calității, Șef de proiect și responsabil teme de proiectare, Colaborator teme de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice, Voluntari, b-dul Eroilor nr. 128. Jud. Ilfov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management, Managementul calității, Cercetare – dezvoltare, Proiectare
Perioada	aprilie – decembrie 2006
Funcția sau postul ocupat	Inginer proiectant gr. II
Activități și responsabilități principale	Inginer proiectant și șef de proiect la lucrările de proiectare lucrări hidrotehnice pentru corectarea torenților, amenajarea bazinelor hidrografice torențiale, reconstrucția ecologică a terenurilor degradate, drumuri forestiere, Responsabil managementul calității pe întregul I.C.A.S.
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice stațiunea Brașov Brașov str. Cloșca nr. 13. Jud. Brașov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare – dezvoltare, Proiectare, Managementul calității
Perioada	aprilie 2005 – aprilie 2006
Funcția sau postul ocupat	Șef atelier proiectare, Inginer proiectant gr. III
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activității de proiectare investiții din I.C.A.S., Contractarea proiecte de investiții, Responsabil managementul calității pe întregul I.C.A.S.
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice Voluntari, b-dul Eroilor nr. 128. Jud. Ilfov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare – dezvoltare, Proiectare, Managementul calității
Perioada	mai 2004 – aprilie 2005
Funcția sau postul ocupat	Inginer proiectant gr. III
Activități și responsabilități principale	Inginer proiectant la lucrările de proiectare lucrări hidrotehnice pentru corectarea torenților, amenajarea bazinelor hidrografice torențiale, reconstrucția ecologică a terenurilor degradate, drumuri forestiere
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice stațiunea Brașov Brașov str. Cloșca nr. 13. Jud. Brașov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare
Perioada	octombrie 2000 – aprilie 2004
Funcția sau postul ocupat	Inginer proiectant
Activități și responsabilități principale	Inginer proiectant la lucrările de proiectare lucrări hidrotehnice pentru corectarea torenților, amenajarea bazinelor hidrografice torențiale, reconstrucția ecologică a terenurilor degradate, drumuri forestiere
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice stațiunea Brașov Brașov str. Cloșca nr. 13. Jud. Brașov

Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare
Perioada	octombrie 1999 – octombrie 2000
Funcția sau postul ocupat	asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică constând din susținerea lucrărilor practice și a proiectelor pentru disciplinele Corectarea torenților, Ameliorarea geosistemelor prin metode silvice și Mecanizarea lucrărilor silvice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului Oradea, b-dul General Magheru nr. 26. Jud. Bihor
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	martie 1998 – septembrie 1999
Funcția sau postul ocupat	preparator universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică constând din susținerea lucrărilor practice și a proiectelor pentru disciplinele Corectarea torenților, Ameliorarea geosistemelor prin metode silvice și Mecanizarea lucrărilor silvice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului Oradea, b-dul General Magheru nr. 26. Jud. Bihor
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	septembrie 1997- februarie 1998
Funcția sau postul ocupat	silvicultor
Activități și responsabilități principale	Atașat pe lângă biroul Fond Forestier al ocolului pentru întocmirea actelor de punere în valoare.
Numele și adresa angajatorului	Direcția Silvică Bihor, Ocolul Silvic Oradea Oradea, str. Constructorilor nr. 1. Jud. Bihor
Tipul activității sau sectorul de activitate	Silvicultură
Perioada	octombrie 1996 – aprilie 1997
Funcția sau postul ocupat	caporal
Activități și responsabilități principale	Îndeplinire serviciul militar obligatoriu
Numele și adresa angajatorului	UM 01534
Tipul activității sau sectorul de activitate	Armată
Perioada	octombrie 1995 – octombrie 1996
Funcția sau postul ocupat	inginer masă lemnoasă
Activități și responsabilități principale	Responsabil, pe raza de activitate a Sectorului de Exploatare, ce se întindea pe trei ocoale silvice (Oradea, Aleșd și Tinca), cu evidența masei lemnoase exploatare și stabilirea tehnologiilor de exploatare ce urmau a fi aplicate în fiecare parchet.
Numele și adresa angajatorului	S.C. Transilva S.A. Cluj. S.E.T.T.P.L. Oradea. Sector de Exploatare a Lemnului „Crișul Inferior”
Tipul activității sau sectorul de activitate	Exploatare forestiere
Educație și formare	
Perioada	2023
Calificarea / diploma obținută	Manager de inovare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Elaborarea strategiei de inovare a firmei. Implementarea planului de realizare a strategiei de inovare a firmei, Coordonarea dezvoltării profesionale a echipei, Coordonarea culegerii de idei creative, Crearea unui sistem de gestiune a datelor privind inovarea, Metode de valorificare a capitalului intelectual al firmei, Evaluarea procesului de inovare, Asigurarea continuității procesului de inovare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. CIT ERICSON – CENTRUL DE INFORMARE TEHNOLOGICĂ S.R.L
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Manager de inovare Cod COR 242106
Perioada	2009-2013

Calificarea / diploma obținută	DOCTORAT: Doctor inginer specializarea Silvicultură disciplina: Amenajarea bazinelor hidrografice torențiale																																																		
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	amenajarea bazinelor hidrografice torențiale, ameliorații silvice, drumuri forestiere, silvicultură, pedologie, stațiuni forestiere, ecologie forestieră, măsurători terestre, construcții hidrotehnice etc.																																																		
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Transilvania” din Brașov.																																																		
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctorat (Clasificarea Internațională Standard în Educație)																																																		
Perioada	2012																																																		
Calificarea / diploma obținută	Manager al sistemelor de management de mediu																																																		
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Instruirea personalului departamentului de mediu, Perfecționarea profesională păroprăie, Definirea politicii de mediu a organizației, Elaborarea programelor de management de mediu, Proiectarea sistemului de management de mediu, etc.																																																		
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Sindicatul Național de Mediu - Ecologistul																																																		
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Manager de mediu																																																		
Perioada	1990 – 1995																																																		
Calificarea / diploma obținută	Licență. Inginer forestier																																																		
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	amenajarea bazinelor hidrografice torențiale, ameliorații silvice, drumuri forestiere, amenajarea pădurilor, silvicultură, pedologie, stațiuni forestiere, ecologie forestieră etc.																																																		
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Transilvania” din Brașov. Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere																																																		
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Licență																																																		
Aptitudini și competențe personale																																																			
Limba(i) maternă	Română																																																		
Limba(i) străină cunoscută																																																			
Autoevaluare																																																			
Nivel european (*)																																																			
Engleză																																																			
Franceză																																																			
Spaniolă																																																			
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Înțelegere</th> <th colspan="4">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C2</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> </tr> <tr> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C2</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>B2</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>C1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>B1</td> <td>Utilizator experimentat</td> </tr> <tr> <td>A1</td> <td>Utilizator experimentat</td> <td>A2</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>A1</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>A1</td> <td>Utilizator elementar</td> <td>A1</td> <td>Utilizator elementar</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator experimentat	A1	Utilizator experimentat	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																											
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă																																											
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat																																										
C1	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B1	Utilizator experimentat																																										
A1	Utilizator experimentat	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar																																										
	(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																																																		
Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă – colaborare în foarte multe colective în numeroase proiecte interdisciplinare și studii de cercetare – dezvoltare și proiectare; Capacitate de comunicare ridicată – dobândită prin lunga experiență de responsabil managementul calității, director tehnic și șef de atelier.																																																		
Competențe și aptitudini organizatorice	Capacitate de coordonare activitate – director general al institutului, director al Stațiunii Brașov, director tehnic, Experiență în conducere proiecte – 6 proiecte de cercetare cu ciclu anual, 7 proiecte de cercetare cu ciclu multianual, 7 proiecte de execuție lucrări hidrotehnice pentru amenajarea bazinelor hidrotehnice torențiale, 2 proiecte de reconstrucții ecologice terenuri degradate, 3 proiecte de drumuri forestiere, Capacitate foarte bună de organizare a resurselor umane și materiale în vederea obținerii rezultatelor scontate Experiență didactică																																																		

Competențe și aptitudini tehnice	Atestat în elaborarea proiectelor de îmbunătățiri funciare în silvicultură Specialist în hidrologie forestieră Cunoașterea modului de comportare a lucrărilor hidrotehnice de corectarea torenților în exploatare Cunoașterea foarte bună a proceselor de control al calității
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Foarte bun utilizator a Microsoft Office, AutoCAD, ArcGIS Familiarizat cu navigarea pe Internet
Competențe și aptitudini artistice	-
Alte competențe și aptitudini	-
Permise de conducere	categoria B din 1994
Informații suplimentare	Membru de drept (director tehnic dezvoltare) al Consiliului Științific al ICAS 2007-2008 Membru ales al Consiliului Științific al ICAS 2012-2015 Membru ales al Consiliului Științific al INCDS Marin Drăcea 2015-prezent Președinte al Comisiei de Etică a INCDS Marin Drăcea 2016 - 2021 Membru în Adunarea Parohială a parohiei ortodoxe Ariușd (2010-prezent) Membru în Adunarea Eparhială a Episcopiei Ortodoxe de Covasna – Harghita (2018-prezent)
Anexe	1. Lista lucrărilor publicate 2. Lista proiectelor de cercetare dezvoltare și a altor documentații elaborate

București, 26.04.2023

SEMNĂTURĂ

