

# CURRICULUM VITAE EUROPASS



## INFORMAȚII PERSONALE

Nume **HOLONEC**  
Prenume **LIVIU**  
Adresă  
Telefon  
Fax 0372-255460  
E-mail [lholonec@usamvcluj.ro](mailto:lholonec@usamvcluj.ro)  
Naționalitate Română  
Data, locul nașterii

## **munca vizat /** **Domeniul ocupațional**

Profesor, Facultatea de Horticultură, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca

## EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

|   |   |
|---|---|
| Date (de la - până la)                      | 01.09.1983-01.09.1985   |
| Denumirea și adresa angajatorului           | I.C.A.S. Filiala Transilvania de Nord-Vest, Bistrița  |
| Tipul domeniului sau sectorului             | cercetare și proiectare silvică   |
| Ocupația sau poziția deținută               | inginer silvic  |
| Principalele activități și responsabilități | cercetare științifică, elaborare proiecte amenajare   |
| Date (de la - până la)                      | 01.09. 1985 - 01.09.1989  |
| Denumirea și adresa angajatorului           | Ocolul Silvic Beclean   |
| Tipul domeniului sau sectorului             | administrație silvică   |
| Ocupația sau poziția deținută               | inginer silvic  |
| Principalele activități și responsabilități | responsabil cultura și refacerea pădurilor  |
| Date (de la - până la)                      | 1989 - 1993   |
| Denumirea și adresa angajatorului           | Ocolul Silvic Gilău   |
| Tipul domeniului sau sectorului             | administrație silvică   |
| Ocupația sau poziția deținută               | șef ocol  |
| Principalele activități și responsabilități | coordonarea tuturor activităților silvo-tehnice și economice  |
| Date (de la - până la)                      | 1993 - 2005   |
| Denumirea și adresa angajatorului           | Direcția Silvică Cluj-Napoca  |
| Tipul domeniului sau sectorului             | administrație silvică   |
| Ocupația sau poziția deținută               | director, director tehnic, director comercial   |
| Date (de la - până la)                      | 2006 - 2011   |
| Denumirea și adresa angajatorului           | Ocolul Silvic Valea Ierii   |
| Tipul domeniului sau sectorului             | Administrație silvică   |
| Ocupația sau poziția deținută               | Șef ocol  |
| Principalele activități și responsabilități | coordonarea activităților tehnice (recoltarea și condiționarea semințelor, producerea puieților în pepiniere, regenerarea artificială a suprafețelor, reconstrucția ecologică a terenurilor afectate de degradare, fond forestier, protecția pădurilor etc.), comerciale și economice |

|   |  |
|---|--|
| Date (de la - până la)                      | 2005 - prezent   |
| Denumirea și adresa angajatorului           | Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca  |
| Tipul domeniului sau sectorului             | învățământ universitar   |
| Ocupația sau poziția deținută               | Conf. univ. dr. ing.   |
| Principalele activități și responsabilități | Titularul disciplinelor de Împăduriri, Monitoring Forestier, Gestiunea Ecosistemelor Silvice, Bioconservarea ecosistemelor forestiere, Economia vânatului și silvicultura (I.D.)<br>Directorul Departamentului II Silvicultură din cadrul Facultății de Horticultură |

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

|   |   |
|---|---|
| Date (de la - până la)  | 1973 - 1977   |
| Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea | Liceul Silvic Năsăud  |
| Domeniul studiat  | SILVICULTURĂ  |
| Titlul calificării obținute                                     | Diplomă de bacalaureat  |
| Date (de la - până la)  | 1978 - 1983   |
| Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea | Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere          |
| Domeniul studiat  | Silvicultură  |
| Titlul calificării obținute                                     | Diplomă de inginer silvic   |
| Date (de la - până la)  | 1992 - 1992   |
| Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea | Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere          |
| Domeniul studiat  | cursuri postuniversitare  |
| Titlul calificării obținute                                     | amenajări silvice   |
| Date (de la - până la)  | 1993 - 1993   |
| Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea | C.R.P.F. Franche-Compte   |
| Domeniul studiat  | Reconstrucția ecologică a terenurilor degradate   |
| Date (de la - până la)  | 1994 - 1994   |
| Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea | Ministerul Industriei, C.P.P.I.L. Bușteni   |
| Domeniul studiat  | fond forestier  |
| Titlul calificării obținute                                     | Cadastru forestier  |
| Date (de la - până la)  | 2000 - 2000   |
| Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea | Ministerul Educației Naționale, Institutul Român de Management                                      |
| Domeniul studiat  | management performant pentru dezvoltarea afacerilor și imaginii organizaționale a unităților R.N.P. |
| Titlul calificării obținute                                     | Certificat 17862/2000   |
| Date (de la - până la)  | 2001-2001   |
| Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea | Ministerul Educației și Cercetării, Academia de Studii Economice                                    |
| Domeniul studiat  | managementul firmei   |
| Titlul calificării obținute                                     | Certificat de absolvire: Seria B, Nr. 0013444   |
| Date (de la - până la)  | 2000 - 2003   |
| Denumirea și tipul instituției care asigură studiile / formarea | Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca                               |
| Domeniul studiat  | protecția integrată a ecosistemelor forestiere  |
| Titlul calificării obținute                                     | doctor  |

**APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE**

Limba maternă română

Limbi străine

|        | Limba franceză | Limba engleză |
|--------|----------------|---------------|
| citit  | foarte bine    | bine          |
| scris  | bine           | satisfăcător  |
| vorbit | foarte bine    | bine          |

**APTITUDINI ȘI COMPETENȚE SOCIALE**

Coordonator al activității angajaților Direcției Silvice Cluj, în număr de peste 500  
Reprezentant în comisii de dialog social, de analiză și disciplină

**APTITUDINI ȘI COMPETENȚE ORGANIZATORICE**

Organizarea concursurilor profesionale "Cel mai bun pădurar", faza pe județ  
Coordonarea, în perioada anilor 1997-2005, a acțiunilor privind organizarea Târgului Internațional Foresta la Expo-Transilvania Cluj din partea Regiei Naționale a Pădurilor Romsilva  
Membru în Comisia Calității (CC) la nivelul Facultății de Horticultură Cluj, Coordonatorul Specializării (CS) Silvicultură  
Membru în comisiile de licență la Specializarea Silvicultură, în perioada anilor 2006-2008  
Președintele Comisiei de licență la Specializarea Silvicultură în 2009-2013  
Membru evaluator ARACIS  
Membru în Comisia de ingineria resurselor vegetale și animale Panelul 2 - Științe ingineresti din cadrul CNATDCU.

**APTITUDINI ȘI COMPETENȚE TEHNICE**

Președintele comisiilor de control anual al regenerărilor, în perioada anilor 1993-2005  
Președintele comisiilor de licitație masă lemnoasă în perioada 1993-2005  
Președintele comisiilor de concurs pentru încadrarea și promovarea personalului silvic  
Președintele comisiei de recepție a lucrărilor de investiții din cadrul Direcției Silvice Cluj-Napoca în perioada 1993-2005  
Membru în cadrul Centrului de cercetare tip B: Protecția integrată ecologic a agroecosistemelor - componenta esențială a conceptului de agricultură sustenabilă, în conformitate cu Aquisul U.E., acreditat MEDC, certificat CNCIS 73/2.06.2005  
Gradul profesional de **inspector general gradul I**, al doilea în ierarhia gradelor profesionale din silvicultură.  
Expert tehnic judiciar - silvicultură și exploatare forestiere,  
Certificat de atestare 2362/16 noiembrie 2012 - proiectare și execuție în lucrări de îmbunătățiri funciare din domeniul silvic

**PERMIS DE CONDUCERE**

Categorii B

**INFORMAȚII SUPPLEMENTARE**

Doctorat:

Teză de doctorat specializarea "Protecția plantelor forestiere", Tema: "*Protecția integrată a arboretelor din județul Cluj prin tehnologii moderne și acțiuni fitosanitare economice, ecologice*", conducător științific prof. dr. doc. Ioan BOBEȘ, Diploma de doctor seria C, nr. 0004407 din 14.05.2003, emisă de Ministerul Educației și Cercetării.

Lucrări elaborate:

- 7 manuale universitare și cărți de specialitate în calitate de autor sau coautor;
- 127 lucrări publicate în reviste de specialitate naționale și internaționale și în volumele unor manifestări științifice internaționale din care:
  - 53 elaborate ca unic autor sau prim autor
  - 74 coautor
  - 45 sunt în limba engleză

Activitatea de cercetare:

- 9 programe de cercetare din care: - 4 în calitate de director de proiect
- 5 membru în colectiv

Specializări, stagii de perfecționare, schimb de experiență:

- 1993 - iunie-iulie, Franța, C.R.P.F. Besancon, pe probleme de pepiniere și împăduriri, în Regiunea Franche-Compte;
- 1994 - Curs de perfecționare în domeniul cadastrului forestier, organizat de către Ministerul Industriilor prin Centrul de Perfecționare a Personalului din Industria Lemnului - Bușteni, 07-11.02.1994, Diploma nr. 190 din 11.02.1994;

|   |   |
|---|---|
|   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1997 - iunie, Firma BayernWald, Deggendorf, Germania, pe probleme de valorificare a produselor nelemnoase;</li> <li>- 2000 - Cursul "Management Performant pentru Dezvoltarea Afacerilor și Imaginii Organizaționale a Unităților Regiei Naționale a Pădurilor" organizat de către M.E.N, prin Institutul Român de Management, desfășurat în perioada 21.02.-18.03.2000, Certificat 17862 din 28.04.2000;</li> <li>- 2001 - Cursul "Managementul Firmei", organizat de către M.E.C. prin Academia de Studii Economice, București, Certificat de Absolvire Seria B, Nr. 0013444 din 11.10.2001;</li> <li>- 2001 - Târgul Interforst, 3-7 iulie 2002, Munchen, Germany.</li> </ul>   |
| Participări la manifestări internaționale:                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1<sup>er</sup> Congres European PRO SILVA, Besancon, 21-24.06.1993, France;</li> <li>- 2<sup>eme</sup> Congres International PRO SILVA, Apeldoorn, 29-31.05.1997, Holande;</li> <li>- XI World Forestry Congress, 13-22.10.1997, Antalya, Turkey;</li> <li>- Journees de l' Association des Etats Generaux des Etudiants de l'Europe, a Cluj-Napoca, 8-11 mai, 1997.</li> <li>- International Symposium „Prospects for the Agriculture of the 3<sup>rd</sup> Millenium” Cluj-Napoca, 6-8 oct., 2003, 2004, 2005, 2006;</li> <li>- INTERFORST, 9<sup>th</sup> International Trade Fair for Forestry and Forest Technology with Scientific Conferences and Special Shows, Munchen, Germany, 3-7 iulie 2002;</li> <li>- Workshop on Methodology of Forest Insect and Disease Survey in Central Europe, Czechia, Praha, September 16-22, 2001, IUFRO WP 7.03.10 FGMRI;</li> <li>- Seminarul „Swedish Federation of Trade”, organizat de către Ambasada Suediei, Federația Suedează de Comerț și C.C.I. a României, în data de 09.04.2003, București;</li> <li>- 9<sup>es</sup> Journees Nationales de l, Etude des Sols, Angers, France.</li> <li>- Simpozionul științific internațional “ Realizări și perspective în horticultură, viticultură, vinificație și silvicultură”, Chișinău, 2007.</li> </ul> |
| Participări la manifestări naționale:                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Simpozion Expo-Transilvania, organizat cu ocazia Târgului internațional Foresta, 1998, Cluj-Napoca;</li> <li>- Simpozionul județean “Protecția și dezvoltarea durabilă a zonei montane a județului Cluj”, 2002, Mărișel, Cluj;</li> <li>- Simpozion dezbateri pe tema protecției mediului, organizat de Curtea de Apel Cluj, 2004, Borșa, Maramureș;</li> <li>- Simpozionul științific anual „Horticultura știință, calitate, diversitate și armonie” organizat de USAMV Iași, 2006;</li> <li>- Târgul internațional specializat de ecologie și protecția mediului Eco Life-Eco Zonne, 2006, Cluj-Napoca;</li> <li>- Sesiunea anuală de comunicări științifice, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, 1995, Brașov.</li> </ul>  |
| Premii:   | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2007, Premiul „Iuliu Prodan” al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură Gheorghe Ionescu Sisesti pentru Atlas de Fitopatologie trilingv, Oroian I., V. Florian, V. Holonec, Editura Academiei Române, Bucuresti ISBN 973-27-1311-9, 672 pg, 2006</li> <li>- 2008, Premiul „Traian Săvulescu” al Academiei Române pentru Atlas de Fitopatologie trilingv, Oroian I., V. Florian, V. Holonec, Editura Academiei Române, Bucuresti ISBN 973-27-1311-9, 672 pg, 2006</li> <li>- Diploma “MARIN DRĂCEA”, Clasa I-a, emisă de către Ministerul Agriculturii, Alimentației și Pădurilor, în anii 2002 și 2003</li> </ul>  |
| Organizator de manifestări științifice:                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2010, august, a 2-a Conferință Națională ECOLAND „Concepte, Soluții și Modalități de Reducere a Poluării Mediului”, USAMV Cluj-Napoca</li> <li>- 2008, octombrie, Prima conferință Națională ECOLAND „Concepte, Soluții și Modalități de Reducere a Poluării Mediului”, USAMV Cluj-Napoca</li> <li>- 1994, Simpozionul “Gestiunea durabilă a pădurilor din Filiala Silvică Cluj”</li> </ul>  |
| Membru în organizații și asociații științifice și profesionale: | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Societatea Progresul Silvic România;</li> <li>- Societatea de Protecția Plantelor Transilvania;</li> <li>- Societatea Națională Română pentru Știința Solului;</li> <li>- Societatea Română a Horticultorilor;</li> <li>- Societatea Amicii Rozelor din România</li> <li>- Societatea Romană de Protecție și Conservare a Turbăriilor (membru fondator)</li> <li>- Societatea de Horticultură și Silvicultură din Transilvania (membru fondator)</li> </ul>  |

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului: Operare calculator în diferite programe (redactare, prelucrare de imagini, baze de date): Windows, Excel, PowerPoint, etc.

Proiecte de cercetare:

**Director sau responsabil de proiect:**

- 2010-2011, Contract de cercetare științifică: Revizuirea indicilor de producție în pepiniere, la cvercinee, Regia Națională a Pădurilor ROMSILVA - Direcția Silvică Alba Iulia
- 2013-2016, Contract de cercetare științifică și asistență tehnică: *Studiu privind producerea puieților de rășinoase în containere, în cadrul pepiniereleor silvice și utilizarea lor în regenerarea artificială a suprafețelor despădurite din zona montană*, contract cu S.C. HOLZINDUSTRIE SCHWEIGHOFER S.R.L.
- 2014-2016, Contract de cercetare științifică și asistență tehnică: *Cercetări privind aplicarea unor tehnologii noi în exploatarea pădurilor menite să protejeze regenerările naturale, în scopul asigurării continuității pădurilor și gestionării durabile a acestora, cu aplicabilitate în zona Munților Apuseni*, contract cu S.C. CMV FOREST S.R.L.
- 2010-2012, Contract de cercetare științifică și asistență tehnică: *Cercetări privind construcția unor clădiri și locuințe sociale, ecologice, din lemn, în sistem multietajat*, contract cu S.C. EFEMER S.R.L.

**Membru în colective de cercetare:**

- FP0905 Biosafety of Forest Transgenic Trees: Improving the Scientific Basis for Safe Tree Development and Implementation of EU Policy Directives, COST- intergovernmental framework for European Cooperation in Science and Technology, FPS Action;
- Contract nr. 7/2004-2006 Cod CNCSIS 213, "Optimizarea protecției integrate a principalelor agro-ecosisteme împotriva bolilor prin utilizarea unor echipamente electronice";
- Contract CNCSIS Tip A, Cod 1137, „Cercetări privind folosirea durabilă a histosolurilor de la Obârșia Mureșului și Oltului” 2006-2008;
- Contract CEEX nr. 68/4.10.2006, "Managementul durabil al gestionării terenurilor degradate din zona colinară a Transilvaniei în contextul integrării europene" 2006-2008;
- Contract CNCSIS, "Perfecționarea tehnicilor de multiplicare și conservare a germoplasmei speciilor dendro-floricole utilizate în amenajarea ecosistemelor ornamentale "

Cluj Napoca, 20 ianuarie 2014

Conf. Dr. Liviu HOLONEC