



|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Informații personale</b>                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Nume / Prenume                               | Tod Monica Alexandrina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Adresă(e)                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Telefon(oane)                                | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Mobil:                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| E-mail(uri)                                  | <a href="mailto:monica.tod@pajisti-grassland.ro">monica.tod@pajisti-grassland.ro</a> , <a href="mailto:filip.monica@yahoo.com">filip.monica@yahoo.com</a>                                                                                                                                                                                                              |
| Naționalitate(-tăți)                         | Română                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Data nașterii                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Sex                                          | femeiesc                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Locul de muncă                               | <b>Director General al Institutului de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști Brașov</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Experiența profesională</b>               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Perioada                                     | 1.10.2007-.2009                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Funcția sau postul ocupat                    | Asistent cercetare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Activități și responsabilități principale    | Funcție de execuție în domeniul Cultura pajiștilor și a plantelor furajere; redactarea rapoartelor pentru contractele de cercetare; participarea la înființarea câmpului experimental; prelevarea și prelucrarea de date din câmp și de pe teren; realizarea de traduceri necesare ;conceperea și tehnoredactarea și de lucrări științifice, prezentări în PowerPoint. |
| Numele și adresa angajatorului               | Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști – Brașov, Nr. 5, str. Cucului , Brasov , cod: 500128                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Cercetare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Perioada                                     | 2009 – 2013                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Funcția sau postul ocupat                    | Cercetător științific                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Activități și responsabilități principale    | Funcție de execuție în domeniul Cultura pajiștilor , a Laboratorului de Resurse Genetice și Ameliorare înființarea câmpului experimental; prelevarea și prelucrarea de date din câmp și de pe teren; realizarea de traduceri necesare ;conceperea și tehnoredactarea și de lucrări științifice , activități științifice în cadrul proiectelor de cercetare.            |
| Numele și adresa angajatorului               | Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști – Brașov, Nr. 5, str. Cucului , Brasov , cod: 500128                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Cercetare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perioada                                                             | 2013-2020                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Funcția sau postul ocupat                                            | Cercetător științific gr III                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Activități și responsabilități principale                            | Funcție de execuție în domeniul Cultura pajiștilor , a Laboratorului de Resurse Genetice și Ameliorare înființarea câmpului experimental; prelevarea și prelucrarea de date din câmp și de pe teren; realizarea de traduceri necesare ;conceperea și tehnoredactarea și de lucrări științifice , activități științifice în cadrul proiectelor de cercetare. |
| Numele și adresa angajatorului                                       | Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști – Brașov, Nr. 5, str. Cucului , Brasov , cod: 500128                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                         | Cercetare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Perioada                                                             | 2020- 1 aprilie 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Funcția sau postul ocupat                                            | Șef laborator Resurse Genetice și Ameliorare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Activități și responsabilități principale                            | Coordonarea activității de cercetare în cadrul laboratorului Resurse genetice și Ameliorare                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Numele și adresa angajatorului                                       | Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști – Brașov, Nr. 5, str. Cucului , Brasov , cod: 500128                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                         | Cercetare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Perioada                                                             | 1 aprilie 2024- 31 mai 2026                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Funcția sau postul ocupat                                            | Director adjunct științific                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Activități și responsabilități principale                            | Coordonarea activității în domeniul Cultura pajiștilor , cercetare-dezvoltare-inovare.                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Numele și adresa angajatorului                                       | Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști – Brașov, Nr. 5, str. Cucului , Brasov , cod: 500128                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                         | Administrativ/ Cercetare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Perioada                                                             | 1 iunie 2026- prezent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Funcția sau postul ocupat                                            | Director general                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Activități și responsabilități principale                            | Coordonarea strategică și operațională a activității de cercetare și dezvoltare (R&D).                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Numele și adresa angajatorului                                       | Institutul de Cercetare – Dezvoltare pentru Pajiști – Brașov, Nr. 5, str. Cucului , Brasov , cod: 500128                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                         | Administrativ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Educație și formare</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Perioada                                                             | 1999-2003                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Diploma de Bacalaureat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Profil matematica informatica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Liceul toretic Petru Rareș, Taargu Lapuș, Maramureș,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                 | Bacalaureat                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Perioada                                                             | 2023-2007                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Licențiată în Biologie – Științe Agricole                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Discipline biologice: Botanică sistematică, Anatomia și morfologia plantelor, Zoologia nevertebratelor, Zoologia vertebratelor, Anatomie umană, Histologie și embriologie, Fiziologie vegetală, Fiziologie animală, Genetică, Evoluționism, Ecologie, Fitocenologie, Biochimie, entomologie, parazitologie;<br>Discipline agronomice: Cultura pajiștilor și a plantelor furajere, Fitotehnie, Protecția plantelor, Creșterea animalelor, Tehnologia plantelor horticole, Tractoare, Mașini agricole, Tehnică experimentală. |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara, instituție de învățământ superior Facultatea de Agricultură, specializarea Biologie - Agricultură Calea Aradului 119, Timiș                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                 | Studii superioare de licență (Bachelor)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Perioada                                                             | 2007 - 2009                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Master la specializarea Biologie aplicată în agricultură                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Elemente de bioagricultura în contextul protecției mediului, agroecosisteme și productivitatea lor, protecția biologică a culturilor de câmp, analiza ecosistemelor naturale și antropice,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara, instituție de învățământ superior, Facultatea de Agricultură Calea Aradului 119, Timiș                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                 | Diploma de master                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Perioada                                                             | 2008-2011                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Doctor în Agromonomie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Cultura pajiștilor și a plantelor furajere, Introducere în metodica cercetării științifice, Proiectarea și organizarea cercetării în agricultură.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului din Timișoara, instituție de învățământ superior, Facultatea de Agricultură, Calea Aradului 119, Timiș                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                 | Studii doctorale (Ph.D.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Stagii de pregătire profesională                                     | În 2010, 8 luni stagiul de pregătire în Research Institute of Mountain Stockbreeding and Agriculture, Troyan, Bulgaria                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Aptitudini și competențe personale</b>                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Limba(i) maternă(e)                                                  | Română                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |        |                            |              |                  |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------|--------------|------------------|
| Limba(i) străină(e) cunoscută(e)                       | <b>Engleza</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |                            |              |                  |
| Autoevaluare                                           | <b>Înțelegere</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        | <b>Vorbire</b>             |              | <b>Sciere</b>    |
| <i>Nivel european (*)</i>                              | Ascultare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Citare | Participare la conversație | Discurs oral | Exprimare scrisă |
| <b>Limba engleza</b>                                   | C1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | C1     | C1                         | C1           | C1               |
|                                                        | (*) <a href="#"><u>Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</u></a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |        |                            |              |                  |
| Competențe și aptitudini profesionale                  | <p>Membru în echipa de lucru a unor proiecte naționale și internaționale, Director de proiect ADER 2023-2026</p> <p>- 8 cărți ca și coautor, 60 lucrări științifice indexate în diferite baze de date, din care 17 în calitate de prim autor, 43 – coautor, iar 5 lucrări științifice indexate în Web of Science de Clarivate.</p> <p>- 5 soiuri de graminee perene de pajiști 2 coautor : ierbăluță -Minier (<i>Phalaris arundinacea</i>) (2022), timoftică-Carpatica (<i>Phleum pratense</i>) (2022); 3 autor principal: raigras peren - Brevis (<i>Lolium perenne</i>) (2025), păiuș înalt- Bârsa (<i>Festuca arundinacea</i>) (2025), timoftică-Caraiman (<i>Phleum pratense</i>) (2026);</p> |        |                            |              |                  |
| Competențe și aptitudini organizatorice                | Competențe organizatorice avansate, demonstrate prin planificarea strategică a activităților, prioritizarea eficientă a sarcinilor, coordonarea echipelor și gestionarea resurselor pentru atingerea obiectivelor în termenele stabilite.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |        |                            |              |                  |
| Competențe și aptitudini tehnice                       | Competențe tehnice solide, dobândite prin utilizarea eficientă a instrumentelor și aplicațiilor specifice domeniului, precum și prin capacitatea de a învăța și aplica rapid tehnologii noi                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |                            |              |                  |
| Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului | Competențe avansate de utilizare a calculatorului, constând în operarea eficientă a pachetului Microsoft Office (Word, Excel – funcții și formule, PowerPoint), utilizarea platformelor digitale și a aplicațiilor de colaborare, precum și adaptarea rapidă la noi tehnologii                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |        |                            |              |                  |
| Competențe și abilități sociale                        | Capacitate de lucru în echipă, colaborare bună cu colegii și persoane din alte domenii, rezistența la presiune, rezistență la stres,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |        |                            |              |                  |
| Alte competențe și aptitudini                          | <p>Certificat de atestare Profesională pentru activitatea de producere, prelucrare, comercializare, a semintelor și materialului săditor, (din 2010)</p> <p>-consilier etică, În cadrul ICDP-Brasov, (din 2018),</p> <p>-responsabil implementare SNA în cadrul ICDP Brasov (din 2018)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |        |                            |              |                  |
| Permis(e) de conducere                                 | B                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |        |                            |              |                  |
| <b>Informații suplimentare</b>                         | <p>membră a grupului de lucru pentru plante furajere a “European Cooperative Programme for Plant Genetic Resources” (ECPGR) (din 2010)</p> <p>- membra a Societății Romane de Pajiști (din 2008)</p> <p>- membra a Societății Romane de Etnofarmacologie (2024)</p> <p>-membra în Comitetul Științific al <b>EGF 2027 Symposium</b></p> <p>-Reviewer of American Journal of Agriculture and Forestry (AJAF) ISSN Online: 2330-8591; ISSN --Print: 2330-8583</p> <p><a href="http://www.sciencepublishinggroup.com/journal/ajaf">http://www.sciencepublishinggroup.com/journal/ajaf</a> (2025-2028)</p> <p>-Reviewer Life Science and Sustainable Development</p>                                  |        |                            |              |                  |

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Premii</b></p> | <p>Premiul ASAS- <b>Constantin Sandu Aldea</b> (2014)- <b>Ghid de întocmire a amenajamentelor pastorale</b>- autori T. Marușca,,V. Mocanu,,E.C. Haș,,<b>Monica Alexandrina Tod</b>, Andreea C. Andreoiu, Marcela M. Dragoș,V.A.Blaj,,T.A. Ene,Doina Silistru,,E. Avrămescu,E. Ichim,P.M. Zevedei,C.S. Constantinescu,S.V. Tod</p> <p>Trofelul Infoinvent (2025 ) Trofeul"<b>Best Invention Created by a Woman Inventor</b>"</p> <p>medalie de argint (Infoinvent 2025) pentru soiul <b>BÂRSA</b> – paiuș înalt</p> <p>medalie de bronz (Infoinvent 2025), pentru soiul <b>BREVIS</b> – raigras peren</p> <p>medalia de aur din partea INMA București (Infoinvent 2025) pentru soiul <b>BÂRSA</b> - paiuș înalt</p> <p>Salonul Internațional de Inventică și Antreprenoriat Inovativ Chișinău (2026):<br/>medalia de aur - Categoria proiecte de cercetare – <b>Proiect ADER 15.1.1.</b></p> |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Data : 03.07.2026

Semnatura: