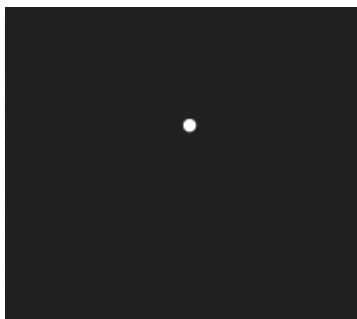




## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume

**VAIDA, Mircea - Florin**

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri)

Pagina Web

Naționalitate(-tăți)

Data nașterii

Sex

Masculin

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**/Tehnologia Informatiei**

### Experiența profesională

Perioada

Septembrie 1983 – Septembrie 1996

Funcția sau postul ocupat

De la Inginer la Cercetator Principal la Software ITC Bucuresti, filiala Cluj-Napoca

Activități și responsabilități principale

Cercetare in domeniul Procesari de imagini

Perioada

Octombrie 1996 – Septembrie 1998

Funcția sau postul ocupat

Șef lucrări, UTC-N

Activități și responsabilități principale

Coordonator colectiv Software facultatea de Electronica si Telecomunicatii

Perioada

Octombrie 1998-Septembrie 2001

Funcția sau postul ocupat

Conferentiar, UTC-N

Activități și responsabilități principale

Coordonator colectiv Software facultatea de Electronica si Telecomunicatii

Perioada

Octombrie 2001- Prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor, UTC-N

Activități și responsabilități principale

Coordonator colectiv Software facultatea de Electronica, Telecomunicatii si Tehnologia Informatiei,  
Director grup de cercetare Helios

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior

Competențe și aptitudini organizatorice	<p>Experiență în managementul proiectelor ca și Director de proiect – faza, pentru proiecte naționale (7) și internaționale bilaterale (2) , membru în proiecte naționale (9) și internaționale (3), peste 50 de rapoarte de cercetare în cadrul proiectelor de cercetare</p> <p>Coordonator Erasmus cu Univ. de Nice, Sophia Antipolis, Univ. de Savoie, Chambéry, Univ. de Toulouse, Franța</p> <p>Responsabil UTCN, ACCORD DE COOPÉRATION ENTRE, L'Université Technique de Cluj-Napoca, ET, L'université Savoie Mont Blanc, Etablissement public à caractère scientifique, culturel et professionnel (EPSCP), France 2023-2027</p> <p>Coordonator grup cercetare Helios în cadrul UTC-N</p> <p>Membri grupul de cercetare: Applied Distributed Systems Research Group, în cadrul Univ. A.I. Cuza, Iași, Fac. Informatica, <a href="https://profs.info.uaic.ro/~ads/members.html">https://profs.info.uaic.ro/~ads/members.html</a></p> <p>Conducător doctorat din 2004, 14 teze finalizate, referent 10 teze, participant în numeroase comisii de evaluare, rapoarte de doctorat</p> <p>Reprezentant UTC-N în 2 comisii de bacalaureat, concursuri științifice studentesti</p> <p>Membri în Consiliul de onoare/etica al UTC-N</p> <p>Membri în Senatul UTC-N</p>
Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tehnologii de programare software pe diverse platforme (C/C++, Java, web, etc.);</li> <li>- Metodologii de management al proiectelor software (clasice, AGILE, grup: Eneatip, MBTI, etc.);</li> <li>- Tehnologii de securitate a aplicațiilor software;</li> <li>- Tehnologii de dezvoltare a aplicațiilor în domeniul biomedical și al procesării de imagini</li> <li>- Tehnologii cloud</li> <li>- Metodologii de proiectare, dezvoltare și implementarea a soluțiilor educaționale alternative.</li> </ul>
Competențe didactice	<p><b>An curent:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Programarea calculatoarelor Limbaje 1 – curs și activitate practică (anul 1 Eng, 1A lab.) - Facultatea de ETTI, Cluj-Napoca</li> <li>- Programarea calculatoarelor Limbaje 2 – curs și activitate practică (anul 1 Eng, 1A lab.) - Facultatea de ETTI, Cluj-Napoca</li> <li>- Elemente software privind dezvoltarea aplicațiilor în Telecomunicații– curs și activitate practică (master Tehnologii Multimedia și Telecomunicații1, anul 1) - Facultatea de ETTI, Cluj-Napoca</li> </ul> <p><b>Alte perioade:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ingineria Programării: Programare în Java – curs (anul 2 și 3) - Facultatea de ETTI, Cluj-Napoca</li> <li>- Sisteme de Operare - curs și activitate practică – licență - Facultatea de ETTI, Cluj-Napoca</li> <li>- Programare Windows API - curs și activitate practică – licență- Facultatea de ETTI, Cluj-Napoca</li> <li>- Software Engineering și Programarea Vizuala- curs și activitate practică –Studii Aprofundate - Facultatea de ETTI, Cluj-Napoca</li> <li>- Software în Telecomunicații - curs și activitate practică – licență - Facultatea de ETTI, Cluj-Napoca</li> <li>- Recunoașterea avansată a formelor în procesarea imaginilor – curs și activitate practică - Studii aprofundate- Facultatea de Automatizări și Calculatoare, Cluj-Napoca</li> <li>- Procesarea de Imagini medicală – curs și activitate practică – colegiu medical- Facultatea de Electrotehnică, Cluj-Napoca</li> </ul> <p>Autor și coautor a 30 cărți de specialitate, 1 capitol publicat într-o carte de specialitate internă, laboratoare on-line diverse;</p> <p>Autor, co-autor (&gt; 230) de lucrări științifice în domeniul tehnic (reviste, conferințe, manifestări științifice) (din care &gt;60 ISI: 13 reviste - &gt;50 ISI CPCI-Proceedings, &gt;80 BDI: 24 rev. - &gt;60 aparut Scopus citari ),</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Citari până în 2023: ISI&gt;100, BDI &gt;100</li> <li>- Prezentări tehnice (&gt;70) la: Univ. de Savoie, Chambéry-Anancy, Univ. de Nice, Sophia Antipolis, Univ. de Lyon, INSA, Univ. de Toulouse, Franța, Univ. Federico II din Napoli, Italia, Univ. de Medicină, Viena, Austria, Univ. Alex. Ioan Cuza, Iași, România, Exhibition at Hyderabad International Convention Centre (HICC), Hyderabad, India, Barcelona (ICETC2022), alte manifestări științifice interne și internaționale</li> <li>- Reprezentant UTC-N la manifestări internaționale (&gt; 130) în comitete de program și chair session</li> </ul>
Alte competențe și aptitudini	

