



**Curriculum  
vitae  
Europass**

**Informații personale**

Nume / Prenume	<b>Ilie Laurențiu Andrei</b>
Adresă(e)	Str. Panselelor nr.3, bl. 173, sc.3, ap.49, sector 4, București
Telefon(oane)	Mobil: 0729 568 486
E-mail(uri)	<a href="mailto:ilie_laurentiuandrei@yahoo.com">ilie_laurentiuandrei@yahoo.com</a>
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	01.04.1990
Sex	Masculin

**Experiența  
profesională**

- Director cabinet ministru – Ministerul Fondurilor Europene – 05.11.2019 - prezent
- Președinte al consiliului de administrație (CA) al COMPANIEI NAȚIONALE AEROPORTURI BUCUREȘTI S.A. (CNAB)  
19.04.2017-19.02.2018
- Membru în consiliul de administrație (CA) al COMPANIEI NAȚIONALE AEROPORTURI BUCUREȘTI S.A. (CNAB)  
02.02.2017-19.04.2017
- Expert în cadrul Direcției Generale Organism Intermediar pentru Transport – Serviciul CEF și accesare finanțare  
15.09.2016 – 05.11.2019
- Certificat de absolvire a programului de perfecționare "Administrație publică în spațiul european "
- Președinte al Scolii Doctorale "Simion Mehedinți" – Universitatea din București, Facultatea de Geografie  
01.12.2016 - prezent
- Manager proiect - "Creșterea capacității Ministerului Transporturilor de a realiza planificări strategice și a administra Master Planul General de Transport al României"  
13.12.2015 – 11.06.2018
- Membru în consiliul de conducere (CC) al ȘCOLII SUPERIOARE DE AVIAȚIE CIVILĂ  
01.08.2015-29.10.2019
- Membru în consiliul de conducere (CC) al CENTRULUI DE INVESTIGAȚII ȘI ANALIZĂ PENTRU SIGURANȚA AVIAȚIEI CIVILE (CIAS)  
04.06.2015-01.08.2015
- Expert în cadrul Direcției Generale Management și Strategie  
05.06.2015 – 15.09.2016  
Coordonator al Master Planului General de Transport al României
- Certificat de absolvire a programului de perfecționare "Practică și noutăți în achiziții publice " 23-27.11.2015
- Consilier personal Secretar de Stat – Ministerul Transporturilor – Pe probleme de strategie și management - Master Planul General de Transport (MPGT)  
16.02.2015 – 4.06.2015
- Consilier extern - Ministerul Transporturilor - Agenția de Management - Programul Operațional Sectorial "Transport"  
Departamentul de Master Plan General de Transport (MPGT)  
01.10.2014 – 15.02.2015
- Parteneriat cu Arhiepiscopia Bucureștilor în vederea dezvoltării unei aplicații G.I.S.(Coordonator proiect)  
07.2013 -04.2014  
Proiect finalizat și implementat în luna apr.2014.
- Internship GISBOX 04-06. 2013

	<p>Modelarea terenului, Orthografia digitala, Restituire 3D, Procesarea imaginilor LIDAR</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Participare la <i>Simpozionul National de Geomorfologie</i>, cu lucrarea „Atlasul domeniilor schiabile din Romania – harti panoramice” coordonator Dobre Robert, mai 2014</li> <li>- Participare la <i>Simpozionul Internațional CRIOSFERA 2014</i> cu lucrarea “ Atlasul domeniilor schiabile din Romania – harti panoramice”- oct.2014</li> <li>- Participare la <i>Simpozionul National de Geomorfologie</i>, cu lucrarea „Sustenabilitatea reliefului pentru dezvoltarea domeniului schiabil in arealul Obarsia Lotrului” coordonator Dobre Robert, mai 2014</li> <li>- Participare la Simpozionul International „<i>Environment, Society and Geospatial Technology</i>” cu lucrarea : „Utilizarea tehnicilor G.I.S in administratia locala”</li> <li>- Participare la „<i>Simpozionul National Studentesc de Geografie Umana si Turism</i>” la cea de a IX a editie, 10 apr .2013, obtinand locul I cu lucrarea „<i>Evaluarea reliefului pentru dezvoltarea domeniului schiabil in arealul Obarsia Lotrului</i>” si la „<i>Sesiunea de comunicari a Studentilor Geografi din Universitatea Bucuresti</i>”, editia a IV a, 25 mai 2013, obtinand locul II .</li> <li>- Practica de specialitate in domeniul geomorfologiei, nivologiei si GIS in zona Muntiiilor Bucegi, Cabana Diham in scopul identificarii zonelor de instabilitate a stratului de zapata. 2.2014</li> <li>- Practica de specialitate in sectorul Posada – Sinaia in scopul identificarii zonelor pretabile pentru dezvoltarea infrastructurii rutiere. Cartarea proceselor geomorfologice, analiza spatiala, creare si manipularea bazei de date spatiale, identificarea amenajarilor in zonele cu pretabilitate scazuta.12.2013</li> <li>- Practica de specialitate in sectorul Cabana Capra - Cabana Balea Lac a Drumului Nationa 7C in vederea realizarii hartii geomorfotehnice. Masuratori topografice, statie totala Sokkia. 11.2013</li> <li>- Practică de specialitate în domeniile turism, geomorfologie și GIS în zona Muntiiilor Apuseni în perioada mai – iun 2013</li> <li>- Practică de specialitate în domeniile turism, geomorfologie și GIS în zona Muntiiilor Bucegi, Cabana Diham in scopul identificarii zonelor pretabile dezvoltarii domeniului schiabil, în perioada ian – feb 2013</li> </ul>
<p><b>Educație și formare</b> Perioada</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorul de formare</p> <p>Perioada</p> <p>Certificarea/diploma obținută</p> <p>Disciplinele principale studiate/ competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorul de formare</p>	<p>01.10.2015 - prezent</p> <p>Școala Doctorală „Simion Mehedinți”</p> <p><b>Universitatea din Bucuresti</b>, Facultatea de Geografie, Studii universitare de doctorat</p> <p>Oct.2012 – Iun.2014</p> <p><b>Diploma de dizertație</b> –Studii universitare de masterat-specializarea- Geomorfologie, cartografie si elemente de cadastru</p> <p>Fotogrametrie cadastrala, Statistica in geomorfologie, Geomorfologie Enviromentala, Gemorfologie aplicacta, Dinamica versantilor, Probleme speciale de geomorfologie, Cartografie tematica, Cartografiere geomorfologica, Sistemul cadastral in administratia locala, Proiectarea sistemelor informaționale geografice.</p> <p><b>Universitatea din Bucuresti</b>, Facultatea de Geografie, Studii universitare de masterat - specializarea Geomorfologie, cartografie si elemente de cadastru</p>
<p>Calificarea / diploma obținută</p>	<p><b>Diplomă de licență</b> – specializarea Geografia turismului</p> <p>Lucrare de licența: „Identificarea arealelor pretabile in vederea dezvoltarii domeniului schiabil”</p> <p>Profesor indrumator: Dr. Lect. Robert Dobre</p>
<p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</p>	<p>Geografia turismului, Europa multiculturală, Metode de analiză în turism, Marketing turistic, Regiuni turistice, Management turistic, Legislație turistică – perfecționarea în domeniul turistic</p> <p>Geomorfologie, Geographic Information System, Unități de relief, Utilizarea terenurilor, Dezvoltare durabilă, Ecoturism – identificarea arealelor pretabile dezvoltării turismului, digitizarea hărților topografice, modelarea bazei de date obținută în urma digitizării, interpretarea ortofotoplanurilor, realizarea hărților hidrografice, altimetrice, expunerii versanților, geologice, geoturistice, declivități pantelor</p>

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Geografie , Specializarea Geografia Turismului din cadrul Universității București									
Perioada	Sept 2005 – Iun 2009									
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat									
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profil Uman – specializarea Filologie : Limba Engleză, Limba Franceză, Geografia Europei, Geografie universală									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul Tehnic Petru Rareș									
Perioada	Sep 1997 – Iun 2005									
Calificarea / diploma obținută	Certificat de promovare a testelor naționale									
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cunoștințe generale Școala generala nr.194 Marin Sorescu									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare										
<b>Aptitudini și competențe personale</b>										
Limba(i) maternă(e)	Română									
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	1Engleză, 2Germană									
Autoevaluare	<b>Înțelegere</b>				<b>Vorbire</b>				<b>Scriere</b>	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
<b>Limba</b>	1	C1	1	C1	1	C1	1	C1	1	B2
<b>Limba</b>	2	A2	2	A2	2	A2	2	A2	2	A2
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine									
Competențe și abilități sociale	Lucrul în echipă datorită cursurilor de formare profesională, capacitate de adaptare la medii diferite datorită cursului de ghid montan și a practicilor de specialitate efectuate									
Competențe și aptitudini organizatorice	Conducerea grupurilor, organizarea unor grupuri de interes datorilor cursului de Ghid montan.									
Competențe și aptitudini tehnice	-									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office, cunoștințe ale aplicațiilor de grafică pe calculator : ArcGis 9.3, ArcGis 10,10.1, Quantum GIS, AutoCAD, Global Mapper 11.2, Corel Draw x5, Philcarto, Phildigit, ILWIS 3.4 dobândite în timpul facultății, aplicate în planificare teritorială și dezvoltarea regională (bazată pe notiuni de cartografie, fotogrammetrie, GIS). Curs de baze de date MySQL- InfoAcademy									
Competențe și aptitudini artistice	Aptitudini de design în Corel Draw									
Alte competențe și aptitudini	Realizarea traseelor montane, alpinism, orientare , prim ajutor dobândite în timpul cursurilor de pregătire de ghid montan, dar și în timpul liber ca un hobby.									
Permis(e) de conducere	Categororia B obținut pe 16.05.2008									
<b>Informații suplimentare</b>										
Publicatii	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Detecting financial sustainability risk of the assets using mamdani Fuzzy controler, Technological and Economic Development of Economy</b> - Boloș, M.I., Sabău-Popa., D.C., Bradea, I.A., Ilie L., (2019),</li> <li>- <b>„Evaluarea reliefului pentru dezvoltarea domeniului schiabil în arealul Obarsia Lotrului”</b> – Studiu geomorfologic publicat în revista internaționala de specialitate <b>Cinqcontinents</b> - <a href="http://cinqcontinents.geo.unibuc.ro/3/3_7_Complete.pdf">http://cinqcontinents.geo.unibuc.ro/3/3_7_Complete.pdf</a></li> </ul>									

Proiecte	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Master Planul General de Transport al României</li> <li>- „Atlasul domeniilor schiabile din Romania –harti panoramice” – Realizarea unui atlas unitar a domeniilor schiabile din Romania</li> <li>- „Utilizarea tehnicilor GIS in administrtia locala”</li> <li>- „Evaluarea reliefului pentru dezvoltarea domeniului schiabil in arealul Obarsia Lotrului”</li> </ul> <p>Activitatea de cercetare in zona Obârșia Lotrului, Cabana Diham, Arieseni în vederea dezvoltării domeniului schiabil.</p> <p>Activitate de cercetare in sectorul Posada – Sinaia in scopul stabilirii arealelor pretabile pentru dezvoltarea infrastructurii de transport.</p> <p>Activitate de cercetare in sectorul Cabana Capra - Cabana Balea Lac a Drumului Nationa 7C in vederea realizarii hartii geomorfotehnice.</p> <p>Cursurile de ghid montan în cadrul Christian Adventure în perioada dec 2007- iul 2008</p>
Anexe	-

