

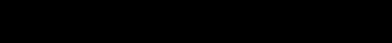
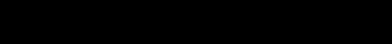
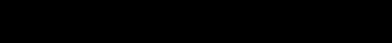
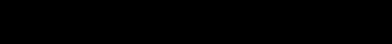

	
<b>Curriculum vitae Europass</b>	
<b>Informații personale</b>	
Nume / Prenume	
Adresă	
Telefon	
E-mail	
Naționalitate	
Data și locul nașterii nașterii	
Domeniul ocupațional Activități specifice	Învățământ superior Predare și cercetare în domeniile: teledetecție, sisteme informatice geografice, geoinformatică
<b>Experiența profesională</b> Perioada Numele și adresa angajatorului Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități principale Tipul activității/sectorul de activitate	octombrie 2021 – prezent Universitatea de Vest Timișoara, B-dul. V. Pârvan nr. 4, Timișoara 300223, România, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, Departamentul Geografie <b>asistent de cercetare</b> cercetare științifică Învățământ superior
Perioada Numele și adresa angajatorului Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități Tipul activității/sectorul de activitate	septembrie 2018 – prezent Universitatea de Vest Timișoara, B-dul. V. Pârvan nr. 4, Timișoara 300223, România, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, Departamentul Geografie <b>cadru didactic asociat</b> în cadrul Departamentului de Geografie, UVT discipline predate: <i>Prelucrarea avansată a datelor de teledetecție, Metode și modele de analiză a datelor de teledetecție, Analiză spațială și modelare GIS, Teledetecție, Cartografiere computerizată, Geoinformatică, Sisteme informatice geografice</i> Învățământ superior
Perioada Numele și adresa angajatorului Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități Tipul activității/sectorul de activitate	01.05.2021 – prezent Universitatea de Vest Timișoara, B-dul. V. Pârvan nr. 4, Timișoara 300223, România, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, Departamentul Geografie <b>cercetător postdoctoral în geografie</b> , Proiect de cercetare național: <i>Racul bihorean: de la necunoscut, spre măsuri moderne de conservare a speciei</i> , cod proiect: PCE 3/04.01.2021, finanțat în cadrul PN-III-P4-ID-PCE-2020-1187, buget: 1.197.712,00 lei cercetare științifică Învățământ superior
Perioada Numele și adresa angajatorului Funcția sau postul ocupat Activități și responsabilități Tipul activității/sectorul de activitate	ianuarie 2019 – Octombrie 2020 Universitatea de Vest Timișoara, B-dul. V. Pârvan nr. 4, Timișoara 300223, România, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, Departamentul Geografie <b>asistent de cercetare</b> , Proiect de Cercetare național: PNIII 28 FTE, <i>Big Data Science</i> , acronimul proiectului: BID, buget: 5 000 000 lei teledetecție, GIS Învățământ superior



<p>Perioada Numele si adresa angajatorului</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități</p> <p>Tipul activității/sectorul de activitate</p>	<p>noiembrie 2018 – Octombrie 2020</p> <p>Universitatea de Vest Timișoara, B-dul. V. Pârvan nr. 4, Timișoara 300223, România, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, Departamentul Geografie</p> <p><b>cercetator postdoctoral</b>, Proiect de cercetare internațional: <i>Study of the development of extreme events over permafrost areas</i>, Ministry of Research and Innovation and CNCS – UEFISCDI within ERANET, ERANET-RUS-PLUS-SODEEP, Acronimul proiectului: SODEEP</p> <p>buget: 528 460 lei</p> <p>teledetectie, GIS</p> <p>învățământ superior</p>
<p>Perioada Numele angajatorului</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități</p> <p>Tipul activității/sectorul de activitate</p>	<p>septembrie 2018 – Februarie 2019</p> <p>SC Quarticle Research SRL</p> <p><b>cercetător în geografie</b></p> <p>activități de cercetare în domeniul teledetectiei; GIS;</p> <p>sectorul privat</p>
<p><b>Educație și formare</b></p> <p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Subiectele principale/competente dobândite</p> <p>Nivelul în clasificarea națională</p>	<p><b>2013 – 2018</b></p> <p><b>Doctor în Geografie</b></p> <p><i>Teledetectie; analiză GIS; analiza orientată-obiect; statistică spațială; Autorat științific și managementul proiectelor de cercetare</i></p> <p>Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, Departamentul de Geografie</p> <p>Teza de doctorat: "Analiza schimbărilor tipurilor de habitat în siturile Natura 2000 Munții Apuseni-Vlădeasa, Defileul Mureșului Inferior-Dealurile Lipovei și Drocea-Zarand, între 1986 și 2015", coordonator: Prof. dr. Petru Urdea</p> <p>învățământ superior</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea națională</p>	<p><b>2011 – 2013</b></p> <p><b>master in Sisteme Informatică Geografice</b></p> <p><i>Geomorfometrie, Baze de date (sistemul Oracle), Programare (limbajul Python), Teledetectie, Managementul proiectelor, Servicii Bazate pe Locatie, Geostatistica si statistica spatia</i></p> <p>Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, Departamentul de Geografie</p> <p>învățământ superior</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea națională</p>	<p><b>2007 – 2010</b></p> <p><b>licențiată în Geografie</b></p> <p><i>Sisteme Informatică Geografice, Teledetectie, Cartografie, Geoinformatică, Geologie generală / Geologia României, Meteorologie și Climatologie, Hidrologie, Geomorfologie, Pedologie, Biogeografie, Geografia mediului,</i></p> <p>Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie, Departamentul de Geografie</p> <p>învățământ superior</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p>	<p><b>2002 - 2006</b></p> <p><b>certificat de absolvire a liceului, atestat de competente profesionale, certificat de baccalaureat</b></p> <p>Limba si literatura franceza / Competente lingvistice de nivel avansat in limba franceza, geografie, biologie, istorie, limba engleza, limba și literatura română</p> <p>Liceul teoretic Jean Louis Calderon din Timișoara</p>

<b>Cursuri/ stagii de specializare</b>	Absolvirea nivelurilor 1 și 2 ale <b>Programului de formare psihopedagogică</b> Bursă <b>CEEPUS</b> , în GIS și Teledetecție – Mendel University in Brno, Department of Geoinformation Technologies, 01.11.2012 - 21.12.2012										
<b>Aptitudini și competențe personale</b> Limba(i) străină(e) cunoscută(e)											
Autoevaluare	<b>Înțelegere</b>				<b>Vorbire</b>				<b>Sciere</b>		
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă		
<b>Limba engleză</b>	C1	Nivel Avansat	C1	Nivel Avansat	B2	Nivel Avansat	B2	Nivel Avansat	C1	Nivel Avansat	
<b>Limba franceză</b>	B2	Nivel Avansat	B2	Nivel Avansat	B2	Nivel avansat	B2	Nivel avansat	B2	Nivel avansat	
	<i>(*) Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>										
Competențe și abilități sociale	sociabilă, integrare rapidă în colectiv nou, eficientă, gândire pozitivă, perseverență;										
Competențe și aptitudini organizatorice	autonomie în activitate, capacitate de sinteză, cunostinte teoretice în managementul proiectelor;										
Competențe și aptitudini tehnice	cartografiere digitală; analize spațiale, analize statistice										
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	- software din domeniul Sistemelor Informatice Geografice – ArcMap, eCognition, Google Earth Engine, TerrSet, Idrisi Andes, Cartalinx, ENVI, Saga GIS, Landserf, Quantum GIS, - software specializat de web GIS – ArcGIS Online; - software specializat pentru analize statistice – SPSS - software de design grafic – CorelDraw										
Competențe și aptitudini artistice	design cartografic										

Timișoara,  
20.05.2024

Marinela-Adriana Chețan

