



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume	BULARCA ALEXANDRU RAUL
Adresă(e)	Strada G-ral Dumitrache nr. 19, bl. 276, sc. B, ap. 10, Brașov, România
Telefon(oane)	+40 742 072 398
E-mail(uri)	raul.bularca@ghv.ro
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	18.03.1990
Sex	Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Inginerie

Experiența profesională

Perioada	03.2017 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Inginer geodez
Activități și responsabilități principale	Lucrări de geodezie, cadastru, topografie, culegere date teren, evaluare acoperiri/utilizări ale terenului, fotointerpretare, digitizare, procesare date teren, baze de date, studii, prelucrare date GIS/CAD
Numele și adresa angajatorului	S.C. GIS HIGH VISION S.R.L. Strada Decebal nr. 53, 500334, Brașov, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități de inginerie și consultanță tehnică legată de acestea
Perioada	12.2013 – 03.2017
Funcția sau postul ocupat	Inginer geodez
Activități și responsabilități principale	Lucrări de geodezie, cadastru, topografie, culegere date teren, evaluare acoperiri/utilizări ale terenului, fotointerpretare, digitizare, procesare date teren, baze de date, studii, prelucrare date GIS/CAD
Numele și adresa angajatorului	S.C. GIS Services T.D. S.R.L. Strada 13 Decembrie nr. 96, 500164, Brașov, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități de inginerie și consultanță tehnică legată de acestea
Perioada	07.2013 – 11.2013
Funcția sau postul ocupat	Inginer geodez
Activități și responsabilități principale	Lucrări de geodezie, cadastru, topografie, culegere date teren, evaluare acoperiri/utilizări ale terenului, fotointerpretare, digitizare, procesare date teren, baze de date, studii, prelucrare date GIS/CAD
Numele și adresa angajatorului	S.C. GEODIS RO S.R.L. Strada 13 Decembrie nr. 96, 500164, Brașov, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități de inginerie și consultanță tehnică legată de acestea

Educație și formare

Perioada	10.2009 – 07.2013
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Măsurători terestre și cadastru
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Transilvania” Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere, Secția de măsurători terestre și cadastru
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Germana

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
A1	Utilizator începător	A1	Utilizator începător	A1	Utilizator începător	A1	Utilizator începător	A1	Utilizator începător
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Microsoft Office, Ms Windows, Bentley Power Map, GeoMedia, Autocad, Toposys, Topocad

Alte competențe și aptitudini

- Operare prelucrare date CAD / GIS;
- Cartografie asistată de calculator;
- Digitizare, fotointerpretare, etc.;
- Utilizare echipamente topografice.
- Utilizare UAV
- Certificat de autorizare – categoria D, Seria RO-B-F nr. 2620 din 25.10.2023, eliberat de Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară.
- Certificat de autorizare – nr. 671 din 04.08.2026, eliberat de Colegiul Geodezilor din România

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Experiența specifică în regiune (proiecte):

2026 : Orașul Zărnești - întocmire planuri parcelare

2026 : Comuna Cristina - Orașul Râșnov - actualizare limită UAT

2026 : Comuna Ticușu - lucrări de intabulare imobile prin cadastru sistematic PNCFF

2026 : Comuna Târlungeni - lucrări de intabulare imobile prin cadastru sistematic PNCFF

2025 : Comuna Târlungeni - lucrări de intabulare imobile prin cadastru sistematic PNCFF

2025 : Comuna Bod - lucrări de intabulare imobile prin cadastru sistematic PNCFF

2024 : Comuna Bruiu - lucrări de intabulare imobile prin cadastru sistematic PNCFF

2024 : Comuna Târlungeni - lucrări de intabulare imobile prin cadastru sistematic PNCFF

2023: Orașul Rupea – actualizare Cetatea Rupea

2023 : Comuna Ticușu – intabulare drumuri 12 km

2023 : Comuna Bruiu - RENNS

2023 : Orașul Rupea – intabulare drumuri 15 km

2023 : Comuna Homorode, jud Satu Mare - RENNS

2023 : Mativ Consult Implementarea unui sistem GIS integrat pentru intravilanul beneficiarului final
Primăria comunei Arinis, jud Maramureș

2022 : Comuna Barghis RENNS

2022 : Comuna Oprisor RENNS

2022 : Comuna Târlungeni - lucrări de intabulare imobile prin cadastru sistematic PNCFF

2022 : Mativ Consult - Implementarea unui sistem GIS integrat pentru intravilanul beneficiarului final
Primăria comunei Ceru Băcintii, jud Alba

2022 : Comuna Budila - Implementarea unui sistem GIS integrat: Ortofotoplan, Hartă vector,
Integrare surse existente și date ANCPI

2021 : Comuna Sanpetru lucrări topocadastrale de înscriere și actualizare imobile în CF

2021 : Comuna Prejmer RENNS

2021 : Comuna Târlungeni lucrări cadastrale intabulare poduri și canal Valea Satului

2021 : Comuna Bruiu lucrări de intabulare imobile prin cadastru sistematic PNCFF

2021 : Comuna Ticușu RENNS

2021 : Comuna Târlungeni lucrări de intabulare imobile prin cadastru sistematic PNCFF

2020 : Comuna Târlungeni lucrări de intabulare imobile prin cadastru sistematic PNCFF

2020 : Comuna Bod lucrări cadastrale alipire imobile

2020 : Comuna Bod lucrări cadastrale înscriere imobile în CF

2019 : Regia publică locală a pădurilor Kronstadt lucrări cadastrale înscriere imobile în CF

2019 : Comuna Bod actualizări date tehnice imobile

2017 : CFR lucrări topo cadastrale intabulare imobile

2017 : Comuna Târlungeni executare planuri parcelare

2017 : Comuna Vama Buzăului ridicări topo pt intabulare drumuri

2017 : Primăria Negru Vodă - Realizare și implementare sistem informațional geografic (GIS)

2017 : Primăria Dumbrăvești - Realizare și implementare sistem informațional geografic (GIS)

2017 : Primăria Cernavodă – Realizare și implementare sistem informațional geografic (GIS)

2017 : Primăria Techirghiol – Realizare și implementare sistem informațional geografic (GIS)

2017 : Compania Națională de Cai Ferate CFR SA – Lucrări topografice și cadastrale în vederea
obținerii nr cadastrale și introducerea în sistemul integrat de cadastru și publicitate imobiliară a
imobilelor aparținând domeniului privat CFR SA

2017 : Comuna Vama Buzăului – Ridicare topografică pt înființare rețea canalizare

2017 : Comuna Târlungeni – Întocmire planuri parcelare

2016: S.C. BRAȘOV IMOBILIARĂ S.R.L. – Lucrări topografice în incinta fostei fabrici IUS de pe strada
Hărmanului, Brașov

2016: Municipiul Bacău – Servicii de elaborare: Registrul local al spațiilor verzi din Municipiul Bacău.

2016: Municipiul Iași – Elaborare registru local al spațiilor verzi pentru Municipiul Iași.

2015 – 2016 : EUROSTAT – LUCAS 2015, Studii statistice pentru determinarea categoriilor de folosință a
gradului de acoperire a terenului. Controlul studiilor de teren prin fotointerpretare pe baza imaginilor
aeriene/satelitare; studii „in situ” în locații LUCAS din România pentru înregistrarea de informații privind
acoperirea terenului, utilizarea terenului, elemente structurale și în funcție de situație managementul irigațiilor
și date dendrologice; preluarea de mostre de sol din locațiile preselectate; încărcarea datelor și controlul
preliminar al calității prin mijloace GIS.

2015: S.C. HALCROW ROMÂNIA S.R.L. – Lucrări topografice pentru proiectarea lucrărilor de reabilitare a
conductelor de aducțiune aparținând SZA Alba al Operatorului Regional S.C. Apa CTTA S.A. Alba și Lucrări
topografice pentru proiectarea conductelor de aducțiune aparținând SZA Apuseni al Operatorului Regional
S.C. Apa CTTA S.A. Alba.

2014: S.C. GDF SUEZ ENERGY S.R.L. – Furnizare plan topografic vector/mosaic ortofotoplan.

2013: S.C. HALCROW ROMÂNIA S.R.L.

„Lucrări topografice pentru inventarierea rețelelor de apă și de canalizare aparținând Operatorului Regional
S.C. Apa CTTA S.A. Alba”.

„Lucrări topografice și colectarea de date tehnice din teren pentru inventarierea conductelor de aducțiune a
apei din cadrul Sistemului Zonal de Alimentare cu Apă Alba aparținând Operatorului Regional S.C. Apa CTTA
S.A. Alba”..

„Colectarea de date tehnice din teren pentru inventarierea rețelelor de apă și de canalizare aparținând
Operatorului Regional S.C. Apa CTTA S.A. Alba în localitățile Alba Iulia, Sebeș, Aiud, Blaj, Cugir, Câmpeni”.

Coordonare echipa de lucrări teren și procesare date formată din personal pentru colectarea datelor tehnice din teren (din căminele de vane/vizitare), respectiv completarea de fișe standardizate de releveu, realizarea de relevee fotografice a căminelor de vizitare, localizarea pe planul de situație relevat topografic și realizarea profilului longitudinal schematic a lucrărilor supratereane aferente conductelor de apă/canalizare și a structurii suport a acestora și realizarea de relevee fotografice de ansamblu a lucrărilor supratereane și a lucrărilor de subtraversare aferente conductelor de apă/canalizare, în urma acestor activități realizându-se sistemul GIS al rețelelor de apă și canalizare din cadrul județului Alba (localitățile Alba Iulia, Aiud, Sebeș, Cugir, Câmpeni, Blaj).