



Oana-Maria Berzescu

Cetățenie: română



Data nașterii: [redacted]

Gen: Feminin

✉ E-mail: oana.berzescu94@e-uvt.ro

📍 Adresă: Timișoara (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Research Assistant/PhD Student

Universitatea de Vest din Timișoara [10/11/2020 – În curs]

Adresă: Bulevardul Vasile Pârvan, Nr. 4 , 300223 Timișoara (România) - <https://climaland.unibuc.ro/>

Localitatea: Timișoara

Țara: România

1.09.2020 – 31.08.2023, Proiecte colaborative de Cercetare – Granturi norvegiene: Executive Unit for The Financing of Higher Education (UEFISCDI) Romania through EEA and Norway grants; €1,162,754 (232,800 buget UVT), **The response of climate-sensitive environments to global warming, sea-level rise and increasing extremes: The Carpathians and Danube delta (ClimaLAND)**. <https://climaland.unibuc.ro/>, Parteneri: Universitatea din București, Universitatea din Oslo, Universitatea de Vest din Timișoara, Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica si Inginerie Nucleara "Horia Hulubei", Rolul: Responsabil UVT, Lider: Alfred Vespremeanu-Stroe (Universitatea din București).

Cartograf

Geolink Srl [15/11/2018 – 22/02/2019]

Adresă: Str. Gheorghe Doja, Nr. 5, 300195 Timișoara (România)

Localitatea: Timișoara

Țara: România

Agent de turism

Happy Erasmus Valencia [01/03/2019 – 31/05/2019]

Adresă: Carrer de Ramon Llull, Nr. 21, 46021 Valencia (Spania) - <https://www.erasmusvalencia.com/>

Localitatea: Valencia

Țara: Spania

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Student doctorand

Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie [20/09/2019 – În curs]

Adresă: Bulevardul Vasile Pârvan, Nr. 4, 300223 Timișoara (România)

<https://geografie.uvt.ro/>

Programul de formare psihopedagogică și didactică în vederea certificării competențelor pentru profesia didactică

Universitatea de Vest din Timișoara, Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic [29/09/2014 - 10/09/2019]

Adresă: Bulevardul Vasile Pârvan, Nr. 4, 300223 Timișoara (România)
<https://dppd.uvt.ro/>

Diplomă de master

Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie [25/09/2017 - 06/09/2019]

Adresă: Bulevardul Vasile Pârvan, Nr. 4, 300223 Timișoara (România)
<https://geografie.uvt.ro/>

Master

Universitat Jaume I / Facultat de Ciències Humanes i Socials / Grau en Humanitats [24/01/2018 - 06/07/2018]

Adresă: Avinguda de Vicent Sos Baynat, s/n 12071, Castellón de la Plana (Spania)
<https://www.uji.es/>

Diplomă de Licență

Universitatea de Vest din Timișoara, Facultatea de Chimie, Biologie, Geografie [29/09/2014 - 08/09/2017]

Adresă: Bulevardul Vasile Pârvan, Nr. 4, 300223 Timișoara (România)
<https://geografie.uvt.ro/>

Diplomă de Bacalaureat

Colegiul Național „Traian Doda” [03/09/2010 - 04/06/2014]

Adresă: Strada Libertății, Nr. 14, 32540 Caransebeș (România)
<http://cni.d.ro/>

PUBLICAȚII

In press. The Romanian Carpathians: glacial landforms from the Younger Dryas in Palacios

Urdea, P., Ardelean, F., Ardelean, M., Onaca, A., **Berzescu, O.**,

D., Hughes, P., García-Ruiz, J.M., Andres, N. (eds), Volume 2. European Glacial Landscapes: last deglaciation, Elsevier

Assessment of Spatio-Temporal Landscape Changes from VHR Images in Three Different Permafrost Areas in the Western Russian Arctic

[2020]

Ardelean, F.; Onaca, A.; Chețan, M.-A.; Dornik, A.; Georgievski, G.; Hagemann, S.; Timofte, F.; **Berzescu, O.**

Revista: **Remote Sensing**

<https://doi.org/10.3390/rs12233999>

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

Snow avalanche synchronicity in the Făgăraș Mountains. A regional tree-ring analysis

[Cărlibaba, România, 06/10/2021 – 08/10/2021]

Chiroiu, P., Onaca, A., Ardelean, A.C., **Berzescu, O.**, Urdea, P.,
Carpathian-Balkan Paleoscience Workshop

Thermal characteristics of the periglacial landforms in the Southern Carpathians

[Craiova, România, 22/09/2021 – 26/09/2021]

Onaca, A., Ardelean, F., **Berzescu, O.**, Urdea, P., Chiroiu, P., Ardelean, A., Lopătiță, I.,
36th Romanian Symposium of Geomorphology

Permafrost characteristics in the marginal periglacial environments of Southern Carpathians (Romania)

[Ohrid, North Macedonia, 15/06/2021 – 16/06/2021]

Onaca, A., Ardelean, F., Urdea, P., Sirbu, F., **Berzescu, O.**,
Geobalcanica 2021

Assessing landscape changes using Google Earth Engine in different permafrost areas from West Siberia

[Timișoara, România, 04/09/2019 – 07/09/2019]

Chețan, M., Ardelean, F., Dornik, A., Onaca, A., **Berzescu, O.**, Hegyi, A.,
21st International Symposium on Symbolic and Numerical Algorithms for Scientific Computing – SYNASC

COMPETENȚE DIGITALE

ArcGis(ArcMap) / Microsoft Office (Word, Excel, Power Point) / Adobe Photoshop / SNAP / Qgis / VOSviewer

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **română**

Altă limbă (Alte limbi):

spaniolă

COMPREHENSIVNE ORALĂ C1 CITIT B2 SCRIS B2

EXPRIMARE SCRISĂ B1 CONVERSAȚIE B2

engleză

COMPREHENSIVNE ORALĂ C1 CITIT C1 SCRIS B2

EXPRIMARE SCRISĂ B2 CONVERSAȚIE B2

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

26/11/2021

Listă lucrări științifice

- Urdea, P., Ardelean, F., Ardelean, M., Onaca, A., **Berzescu, O.**, *in press*. *The Romanian Carpathians: glacial landforms from the Younger Dryas* in Palacios, D., Hughes, P., Garcia-Ruiz, J.M., Andres, N. (eds), Volume 2. European Glacial Landscapes: last deglaciation, Elsevier.
- Ardelean, F., Onaca, A., Chețan, M., Dornik, A., Georgievski, G., Hagemann, S., Timofte, F., **Berzescu, O.**, 2020. *Assessment of Spatio-Temporal Landscape Changes from VHR Images in Three Different Permafrost Areas in the Western Russian Arctic*. *Remote Sensing*, 12, 3999. DOI: [10.3390/rs12233999](https://doi.org/10.3390/rs12233999)

Listă comunicări științifice

- Chiroiu, P., Onaca, A., Ardelean, A.C., **Berzescu, O.**, Urdea, P., 2021. *Snow avalanche synchronicity in the Făgăraș Mountains. A regional tree-ring analysis*. Carpathian-Balkan Paleoscience Workshop, Cărlibaba, 6-8.10.2021.
- Onaca, A., Ardelean, F., **Berzescu, O.**, Urdea, P., Chiroiu, P., Ardelean, A., Lopătiță, I., 2021. *Thermal characteristics of the periglacial landforms in the Southern Carpathians*. 36th Romanian Symposium of Geomorphology, Craiova, 22-26.09, 2021.
- Onaca, A., Ardelean, F., Urdea, P., Sirbu, F., **Berzescu, O.**, 2021, *Permafrost characteristics in the marginal periglacial environments of Southern Carpathians (Romania)*, Geobalkanica 2021, Ohrid, North Macedonia, 15-16.06.2021.
- Chețan, M., Ardelean, F., Dornik, A., Onaca, A., **Berzescu, O.**, Hegyi, A., 2019, *Assessing landscape changes using Google Earth Engine in different permafrost areas from West Siberia*, 21st International Symposium on Symbolic and Numerical Algorithms for Scientific Computing – SYNASC, Timișoara, 4-7.09.2019

Data: 29.11.2021

Nume și prenume:

Semnătura:

