



Dan Lucian Ciurte

📍 **Acasă** : Pusta 163, Prislop, Maramureș, România

✉ **E-mail:** ciurtedanlucian@yahoo.com ✉ **E-mail:** ciurtedanlucian@gmail.com

☎ **Telefon:** (+40) 743834979

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

[03/03/2015 – În curs]

Inginer de mediu

Sistemul de Gospodărire a Apelor Maramureș, A.N. Apele Române, Administratia Bazinala Somes – Tisa

Localitatea: Baia Mare | **Țara:** România

[03/03/2020 – 31/12/2021]

Cercetător în ecologie și protecția mediului

Asociația Heidenroslein

Localitatea: Baia Mare | **Țara:** România

Expert GIS în proiectul „Managementul participativ al siturilor Natura 2000 Pricop-Huta-Certeze, Tisa Superioară și al ariei naturale protejate Pădurea Ronișoara, Cod MySMIS: 18881

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

[01/10/2017 – În curs]

Doctorand

Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași, Școala Doctorală de Geostiințe <https://www.geo.uaic.ro/programe-de-studii/scoala-doctorala-geostiinte>

Localitatea: Iași | **Țara:** România | **Nivelul CEC:** Nivelul 8 CEC

[01/10/2012 – 31/07/2014]

Diploma de Master

Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Centrul Universitar Nord din Baia Mare <https://inginerie.utcluj.ro/evaluarea-impactului-si-riscului-pentru-mediul.html>

Localitatea: Baia Mare | **Țara:** România | **Domeniul (domeniile) de studiu:** Evaluarea impactului și riscului pentru mediu | **Nivelul CEC:** Nivelul 7 CEC

[01/10/2008 – 31/07/2012]

Diploma de Licență

Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca, Centrul Universitar Nord din Baia Mare <https://inginerie.utcluj.ro/ingineria-si-protectia-mediului-in-industrie.html>

Localitatea: Baia Mare | **Țara:** România | **Domeniul (domeniile) de studiu:** Ingineria și protecția mediului în industrie | **Nivelul CEC:** Nivelul 6 CEC

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIVNE ORALĂ B2 **CITIT** B2 **SCRIS** B1

EXPRIMARE SCRISĂ B1 **CONVERSAȚIE** B1

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

Lista participărilor la comunicări și sesiuni științifice

- International Symposium Present Environment and Sustainable Development, IX-th Edition, 2014, Iasi, Romania
- 4-th International Scientific Conference Geobalcanica, 15-16 May 2018, Ohrid, Republic of Macedonia
- 5-th International Scientific Conference Geobalcanica, Sofia, Bulgaria, 2019

Prezentare de postere cu tematică științifică

- Larisa-Elena Paveluc, Adrian Grozavu, Elena Huțanu, Dan-Lucian Ciurte, Influence of precipitation in the case of the flood in 2018 in the Representative Basin Trebes Negel (Romania), International Symposium Present Environment and Sustainable Development, XIV-th Edition, Iasi, Romania, 2019.
- Larisa Paveluc, Gianina Cojoc, Adrian Grozavu, Elena Huțanu, Dan Lucian Ciurte, Hydrological drought experienced in the Trebes - Negel representative river basin during 2013-2017, 5-th International Scientific Conference Geobalcanica, Sofia, Bulgaria, 2019.
- Dan Lucian, Ciurte & Mișu-Pintilie, Alin & Paveluc, Larisa & Stoleriu, Cristian Constantin. (2019). 50 YEAR'S DETERMINATION OF RESERVOIR SEDIMENTATION RATE USING TOPOGRAPHY MEASUREMENTS AND GIS. CASE STUDY: STRÎMTORI-FIRIZA RESERVOIR, BAIA MARE, ROMANIA, 5-th International Scientific Conference Geobalcanica, Sofia, Bulgaria, 2019.

Lista publicațiilor științifice

- G Macovei, D Nasui, D Ciurte, A Macovei, V Matesan, 2009 PALEOENVIRONMENT AND GEOMORPHODYNAMIC IN THE EOCENE LIMESTONE OF PRISLOP CATCHMENT (BOIU-GÂLGĂU PLATEAU, MARAMURES COUNTY) - Scientific Bulletin Series D: Mining, Mineral Processing, Non-Ferrous Metallurgy, Geology and Environmental Engineering
- G Damian, D Năsui, F Damian, D Ciurte, Erosion assessment modeling using the SATEEC GIS model on the Prislop catchment - Present Environment and Sustainable Development, 2014.
- Năsui, Daniel & Pașca, Adela & Dan Lucian, Ciurte. (2016). Hydrodynamic Modeling on Suci River (Maramures County). Present Environment and Sustainable Development. 10. 131-140. 10.1515/pesd-2016-0011.
- ROMANESCU, Gheorghe & Mișu-Pintilie, Alin & Carboni, Donatella & Stoleriu, Cristian Constantin & Cimpianu, Catalin & Trifanov, Cristian & PASCAL, Madalina & GHINDAOANU, Bogdan & Dan Lucian, Ciurte & MOISII, Madalina. (2018). THE TENDENCIES OF HYDRAULIC ENERGY DURING XXI CENTURY BETWEEN PRESERVATION AND ECONOMIC DEVELOPMENT. CASE STUDY: FAGARAS MOUNTAINS, ROMANIA. Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences. 13. 489-504. 10.26471/cjees/2018/013/042.
- Dan Lucian, Ciurte & Mișu-Pintilie, Alin & Paveluc, Larisa & Stoleriu, Cristian Constantin. (2019). 50 YEAR'S DETERMINATION OF RESERVOIR SEDIMENTATION RATE USING TOPOGRAPHY MEASUREMENTS AND GIS. CASE STUDY: STRÎMTORI-FIRIZA RESERVOIR, BAIA MARE, ROMANIA. 585-590. 10.18509/GBP.2019.69.
- Paveluc, Larisa & Cojoc, Gianina & Grozavu, Adrian & Elena, Hutanu & Dan Lucian, Ciurte. (2019). HYDROLOGICAL DROUGHT EXPERIENCED IN THE TREBES - NEGEL REPRESENTATIVE RIVER BASIN DURING 2013-2017. 179-184. 10.18509/GBP.2019.25.
- ROMANESCU, Gheorghe & Mișu-Pintilie, Alin & Dan Lucian, Ciurte & Stoleriu, Cristian Constantin & Cojoc, Gianina & Tirnovan, Alina. (2019). Allocation of flood control capacity for a multireservoir system. Case study of the Bistrita River (Romania). Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences. 14. 223-234. 10.26471/cjees/2019/014/074.
- Smical, Irina & Muntean, Adriana & Dan Lucian, Ciurte & Micle, Valer. (2020). Research on the heavy metals in surface sediments, in Strâmțori-Firiza reservoir, situated in N-W of Romania. Studia Universitatis Babeș-Bolyai Chemia. 65. 95-107. 10.24193/subbchem.2020.4.08.
- Dan Lucian, Ciurte & Mișu-Pintilie, Alin & Urzica, Andrei & Grozavu, Adrian. (2023). INTEGRATING LIDAR DATA, 2D HEC-RAS MODELING AND REMOTE SENSING TO DEVELOP FLOOD HAZARD MAPS DOWNSTREAM OF A LARGE RESERVOIR IN THE INNER EASTERN CARPATHIANS. Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences. 18. 149-169. 10.26471/cjees/2023/018/248.