

CURRICULUM VITAE

CONF. UNIV. DR. *MACOVEI GHEORGHE IOSIF*

- **Data nașterii:** 21 ianuarie 1952 , municipiul Satu Mare, județul Satu Mare
- **Studii:** Liceul Teoretic nr. 3., Satu Mare, promoția 1971.
Facultatea de Biologie – Geografie, specializarea *Geologie* a Universității ‘ Al. I. Cuza ‘ Iași, promoția 1976.
- **Studii postuniversitare de specializare:** Curs de *analist - programator*, ICI București, 1983-1984.
Curs de specializare organizat la Universitatea de Nord din Baia Mare în colaborare cu École des Mines d’Alès (France): *Prise en compte de l’environnement en exploitation minière*. Baia Mare 1995.
Module D’enseignement Francophone, *ÉCONOMIE DES MATIÈRES PREMIÈRES MINÉRALES*, Baia Mare, 1999, în colaborare cu École des Mines d’Alès (France).
Curs de *Management Public*, 2004-2005, Universitatea de Nord din Baia Mare.
- **Stagiu de pregătire în străinătate:** Programul *TEMPUS* Jep: 11268/96. Stagiu de pregătire în Franța, la École des Mines d’Alès, în perioada 1.05. - 1.06. 1999.
- **Grad didactic:** *Conferențiar universitar*, din 20.07. 2000. Membru, din 1.10. 1992, al Catedrei de Preparare, Geologie și Ingineria Mediului, Facultatea de Resurse Minerale și Mediu, Universitatea de Nord din Baia Mare.
- **Grad științific:** *Doctor în Geologie*, din anul 1997, la Universitatea ‘Babeș-Bolyai’ din Cluj-Napoca, cu teza ‘*Stratigrafia Terțiarului dintre Masivul Preluca și eruptivul neogen Baia Mare*’, coordonator științific Prof. Univ. Dr. Răzvan Givulescu, Membru de Onoare a Academiei Române.
- **Experiență managerială:** *Șef echipă geologică*, Prospekțiuni și Explorări, șantier Răzoare, între 1978-1984, IPEG Maramureș, Baia Mare; *Șef serviciu*, între 1984-1989, la biroul, Valorificarea lucrărilor geologice, IPEG Maramureș, Baia Mare, *Prodecan* între 2004-2008, la Facultatea de Resurse Minerale și Mediu.
- **Adresa de contact:** *Universitatea de Nord Baia Mare*, str. Dr. V. Babeș, nr. 62/A 4800, Baia Mare, România. Adresa de E-mail: ubm_macovei@yahoo.com
- **Domenii de competență:** Geologie generală și stratigrafică, Geologia cuaternarului, Paleontologie - Paleobotanică, Geomorfologie.
- **Activitatea de cercetare:**



Granturi și contracte de cercetare

1. Grant nr.11, tema 1, Studiul Tetraedritelor din mineralizațiile din România. CNCSIS (1998-2000); , Damian Gh., Damian Floarea., **Macovei Gh.**, Denut Ioan, , Iepure Gh.
2. Dezvoltarea depozitelor de zeoliți din nord-vestul României în vederea utilizării industriale și a protecției mediului (ANSTI, 2000-2003). Damian Gh., Damian Floarea., **Macovei Gh.**
3. Grant 486 IGCP, Telluride and selenide bearing gold-silver deposits (International Geological Correlation Programme), UNESCO-IUGS (2003-2007). , Damian Gh., Damian Floarea., **Macovei Gh.**, Denut Ioan, Iepure Gh.

4. GRANT, CNCSIS cod. 138, 2007: Dezvoltarea unor metode de stabilizare si reabilitare a solurilor poluate cu metale grele prin utilizarea unor resurse zeolitice: Damian Floarea, Damian Gh., **Macovei Gh.**, Denut Ioan, Jelea Marian, Iepure Gh., colaboratori: Universitatea Bucuresti – Conf. dr. Postolache Carmen, ICPA-Bucuresti – Prof. univ. dr. Radu Lacatusu.
5. Bancilă – Afrim Nicolae, **Macovei Gheorghe**, Gușat Dorel – Poluarea cu cadmiu și arsen a solurilor din cartierul Ferneziu al orașului Baia Mare și posibilități de reabilitare, Contract de cercetare, 2006, beneficiar S.C. Romplumb S.A. Baia Mare.
6. Damian Gh., Damian Floarea, Denut Ioan, **Macovei Gh.**, Nasui Daniel: Geologia, Hidrologia, Hidrogeologia si Obiective geologice valoroase si protejate din zona Baia Mare, Beneficiar CUPROM Baia Mare, 2006.
7. **Macovei Gh.**, Studiul geologic asupra unor nisipuri sedimentare de la Balc, Jud. Salaj. Beneficiar Agrotech Satu Mare, 2008.

- **Activitatea științifică:**

Cărți editate: *unic autor*

1. *Geologie generală*, Editura Universității de Nord Baia Mare 1999, 140p.
2. *Relieful și procesele actuale de modelare*, Editura Bion Satu Mare 2000, 209p.
3. *Geologie generală și stratigrafică*, Editura Universității de Nord Baia Mare 2008, 165 p.
4. *Relieful scoarței terestre*, Editura Universității de Nord Baia Mare, în curs de apariție

Lucrări științifice publicate, 58, în străinătate, 6

Cele mai reprezentative:

[Revistă CNCSIS cotate ISI](#)

Macovei Gh., Givulescu, R., *The presents stage in the knowledge of the fossil flora at Chiuzbaia, Mramures, Romania.* Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, Vol. 1. No. 1. 2006, Baia Mare, p.41-52.

G.Damian, Floarea Damian, **G. Macovei**, C.Constantina & G. Iepure, *Zeolitic Tuffs from Costiui zone - Maramures Basin.* Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, Vol. 2. No. 1. 2007, Baia Mare, p.59-74.

Floarea DAMIAN, Gh., DAMIAN, R., LACATUSU, **Gh., MACOVEI**, Gh., IEPURE, Ioana NAPRADEA, R., CHIRA, Lenuta KOLLAR, Loana RATA & Dorina Corina ZAHARIA, *SOILS FROM THE BAI A MARE ZONE AND THE HEAVY METALS POLLUTION.* Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, Vol. 3. No. 1. 2008, Baia Mare, p.85-98.

Covered Thomson Reuters: <http://scientific.thomsonreuters.com>

Indexed in VINITI: <http://catalog.viniti.ru/>

Covered in GeoRef : <http://www.agiweb.org/georef/PDF/seralphc.pd>

G.Damian, Floarea Damian, **G. Macovei**, G.Iepure, D.Nasui, Ioana Napradean, R.Chira, Lenuta Kolar, *Spatial distribution and mobility of the heavy metals in soils from Baia Mare area. Studia Universitatis Ambientum, vol 2. nr.1 Cluj-Napoca, 2008, p.123-134. [Revistă indexată GeoRef](#)*

Damian G., Damian F., **Macovei Gh.**, Denut I. *Producția de zeoliți pe plan mondial și perspectiva României în acest domeniu. Revista Minelor nr.2/2004, p.15-18. [Revistă CNCSIS tip B](#)*

Damian G., Damian F., **Macovei Gh.**, Denut I. *Iepure Gh. Prețul zeoliților naturali. Revista Minelor nr.8/2005, p.36-40. [Revistă CNCSIS tip B](#)*

Macovei Gh., Givulescu, R., *Some Considerations Regarding the Palynological Aspects of the Late Badenian in the Borehole N₀ 1802 - Coaş, Maramureş, NW - Romania. Proc. Rom. Acad. Series B, 2000, 1, p.37-42.*

In străinătate :

Givulescu, R., **Macovei Gh.**, *Ein besonderes Quercus sp. –Blatt aus dem Pflanzenfundort Chiuzbaia (Kreis Maramureş, Rumänien), Aufschluss, Heidelberg, nr.46, Mai/Juni 1995, p.145.*

Macovei Gh., Nagy Anna., *Eine gigantische fossile Schnecke aus eozänen Kalkstein von Prodăneşti (Kreis Zalău, Rumänien), Aufschluss, Heidelberg, nr.47, November/Dezember 1996, p.288.*

Damian G., Damian F., **Macovei Gh.**, Iepure Gh. *Tetrahedrites from the Baia Mare Neogene Ore District, Romania. Acta Mineralogica–Petrographica, Szeged, XLI, Supplementum, 2000, p.28- 32.*

Macovei Gh., Avram F., *The geomorphological study of the complex landslide in Tulbure valley, Chiuzbaia (NW of Romania) Acta Mineralogica-Petrographica, Szeged, XLI, Supplementum B, 2000, p. 44-46.*

Macovei Gh., Givulescu, R., *Considerations on the fossil flora from the late Miocene at Chiuzbaia, Maramureş, Romania. In vol. Tagungsband des wissenschaftliches Symposium der Bergbaubezirk Baia Mare, Rumanien. Technische Universität Bergakademie Freiberg, Germania, 4 und 5 April 2002, 145-156.*

Macovei Gh., Moldovan Codreanu., *Der Kreis Maramureş in Rumanien, In vol. Tagungsband des wissenschaftliches Symposium der Bergbaubezirk Baia Mare, Rumanien. Technische Universität Bergakademie Freiberg, Germania, 4 und 5 April 2002. 156-164 p.*

Am făcut parte din comitetul de organizare a Simpozionului cu participare internațională *GEOSIMED 2005*.

Intre anii 1997-2000 și 2004-2008 am fost *Redactor responsabil adjunct al revistei Buletin Științific a Universității de Nord Baia Mare, seria D.*

Din 2006 sunt redactor adjunct (Managing Editor,) la o revista cotată ISI. Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, North University of Baia Mare. www.ubm.ro

Referent științific, la o revista cotată ISI, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, North University of Baia Mare. www.ubm.ro

citări in reviste ISI:

Covered Thomson Reuters: <http://scientific.thomsonreuters.com>

Indexed in VINITI: <http://catalog.viniti.ru/>

Covered in GeoRef : <http://www.agiweb.org/georef/PDF/seralphc.pd>

- **Membru:** Membru fondator a Societății Geologice din România, Filiala Baia Mare
Societatea Paleontologilor din România
Societatea de Geologie Economică
Cer Senin la Baia Mare (Societate non guvernamentală)

Baia Mare, noiembrie, 2008