

CURRICULUM VITAE



Nume: IURIAN

Prenume: ANDRA-RADA

Data și locul nașterii: 08.11.1982, Luduș

Departament: Analiza și ingineria mediului

Funcția didactică: doctorand

Titlul științific, anul obținerii, universitatea:

Matematician-Fizician, 2005, Universitatea Babeș-Bolyai

Cursuri predate:

A. Nivel Licență:

B. Nivel Masterat:

C. Nivel Doctorat:

I. CĂRȚI / MANUALE PUBLICATE: -

II. ARTICOLE / STUDII ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN REVISTE ȘI VOLUME (SELECȚIE):

A. Articole publicate în străinătate:

1. C.Cosma, **A.R. Iurian**, C.D.Niță, R.Begy, C.Cîndea, Radioactivity in different environmental factors in NW of Romania after Fukushima disaster, trimis spre publicare la Journal of Environmental Radioactivity, ISSN: **0265-931X**, (IMPACT FACTOR 2010: 1.466)

B. Articole publicate în țară (selecție):

1. **A.R. Iurian**, W. Hofmann, H. Lettner, R. Türk, C. Cosma, Long Term Study of Cs-137 Concentrations in Lichens and Mosses, acceptat spre publicare în Romanian Journal of Physics, ISSN 1221-146X (print), Number 7-8, Volume 56, 2011 (IMPACT FACTOR 2010: 0.340)

2. C.Cosma, **A.R.Iurian**, D.C.Niță, R.Begy, C.Cîndea, Considerations about the Presence of Fukushima Radionuclides in the NW Part of Romania, acceptat spre publicare în Romanian Journal of Physics, ISSN 1221-146X (print), Number 9-10, Volume 56, 2011 (IMPACT FACTOR 2010: 0.340)

C. Lucrări susținute la conferințe și simpozioane (selecție)

1. **A.R. Iurian**, W. Hofmann, H. Lettner, R. Türk, C. Cosma, Long Term Study of Cs-137 Concentrations in Lichens and Mosses, publicat in Volumul Conferinței Internaționale „7th International Balkan Workshop on Applied Physics” 5-7 iulie 2006, Constanța, Romania, Section 4 – biophysics, environmental physics

2. Cosma Constantin, **Iurian Andra**, Begy Robert, Nita Dan, Hofmann Werner, Lettner Herbert Old and new aspects of post Chernobyl contamination in Romania and Austria, publicat in Volumul Conferinței Internaționale “2nd Terrestrial Radionuclides in the Environment International Conference Veszprem”, Ungaria, mai 2010

3. C.Cosma, **A.R.Iurian**, D.C.Niță, R.Begy and C.Cîndea, Considerations about Iodine 131 Concentrations in Different Environmental Samples after the Fukushima and Chernobyl Nuclear Accidents, publicat in Volumul CD al Conferinței Internaționale Nuclear_2011 „The 4th Annual International Conference on Sustainable Development through Nuclear Research and Education” organizata de INR Pitești în cooperare cu Academia Română și Universitatea din Pitești, 25-27 mai 2011, Pitești, România

III. PROIECTE DE CERCETARE:

Programul/Proiectul	Funcția	Perioada:

IV. Competențe lingvistice:

Certificat de competență lingvistică Alpha – Limba Engleză

V. Alte informații:

Cunoștințe de Internet, Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint), program interpretare spectre gamma Maestro 32, program de geostatistică Golden Software Surfer, OriginPro

A. Specializări și calificări:

Diploma de masterat în „Metode atomice și nucleare în studiul mediului”, 2006, Facultatea de Știința Mediului, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca

Stagiu de practică în spectrometrie gamma, alfa și beta la Institutul de Fizică și Biofizică din Salzburg, Austria, în cadrul programului Socrates-Erasmus, martie-iunie 2006

Diploma Manager de proiect (COR 241919) - recunoscută de Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale și de Ministerul Educației, Cercetării și Inovației

B. Membru al asociațiilor profesionale: -

DATE DE CONTACT:

E-mail: iurian.andra@ubbcluj.ro

Telefon: 0264-307030

Facultatea de Știința și Ingineria Mediului

Fântânele 30

Corp A, Etaj 1, Cabinet A.1.15