

## **1. Informații personale**

**Nume și prenume:** ASĂNDULESEI Andrei

**Data și locul nașterii:** November 17, 1983, Vaslui, Romania

**Poziția academică actuală:** Cercetător științific (Departamentul Interdisciplinar de Științe, Platforma Arheoinvest, Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, România)

**Adresa:** Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Departamentul Interdisciplinar de Științe, Platforma Arheoinvest, Blvd. Carol I, nr. 11, Iași, RO-700506, România

**Număr telefon, adresă e-mail:** +40232201613 (office), [andrei.asandulesei@yahoo.com](mailto:andrei.asandulesei@yahoo.com)

## **2. Studii**

2009-2012 Studii doctorale – Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, România

01/05/2011-31/08/2011 Bursă doctorală – Institutul pentru Prospecțiuni Arheologice și Arheologie Virtuală, Viena (Austria)

2006-2008 Master - Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, România

2002-2006 Licența - Universitatea “Alexandru Ioan Cuza” din Iași, România

## **3. Publicații**

1. **Andrei Asăndulesei**, Lăcrămioara-Elena Istina, Vasile Cotiuță, Felix-Adrian Tencariu, Ștefan Caliniuc, Radu Balaur, Ana-Petronela Crețu, Cristi Nicu, Bogdan Venedict 2012 – Cesium magnetometer survey in the Cucuteni settlement of Fulgeriș - La Trei Cireși, Bacău County, Romania, *Romanian Reports in Physics*, 64, 3.
2. Gheorghe Romanescu, Vasile Cotiuță, **Andrei Asăndulesei**, Cristian Stoleriu 2012 – Use of the 3-D scanner in mapping and monitoring the dynamic degradation of soils. Case study of the Cucuteni-Băiceni Gully on the Moldavian Plateau (Romania), *Hydrology and Earth System Sciences*, 8, p. 6907-6937.
3. Robin Brigand, **Andrei Asăndulesei**, Olivier Weller, Vasile Cotiuță 2012 – Notes préliminaires sur le peuplement chalcolithique des bassins hydrographiques du Bahluieț et du Trestiana-Valea Oii (Iași), *Dacia N.S.*, tome LVI, 2012, p. 5-32.
4. Gheorghe Romanescu, Vasile Cotiuță, **Andrei Asăndulesei** 2012 – Use of Terrestrial 3D Laser Scanner in Cartography and Monitoring Relief Dynamics and Habitation Space from Various Historical Periods, in: „Cartography” - A Tool for Spatial Analysis, (ed. Carlos Bateira), p. 49-74.
5. **Andrei Asăndulesei**, Felix-Adrian Tencariu, Vasile Cotiuță 2011 – L’utilisation des méthodes non-invasives dans la recherche archéologique. Applications de la magnéto-métrie au césium sur les sites Gumelnița de Dobroudja, in: *Société et environnement dans la zone du Bas Danube durant le 5ème millénaire avant notre ère*, (eds. Laurent Carozza, Cătălin Bem, Cristian Micu), Editura Universității „Al. I. Cuza” din Iași, Iași – București, p. 115-130.
6. **Andrei Asăndulesei** 2011 – Geophysical prospecting techniques used in archaeology. Magnetometry, *Studia Antiqua et Archeologica*, XVII, Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza” Iași, p. 5-17.
7. Cătălin Bem, **Andrei Asăndulesei**, Carmen Bem, Felix-Adrian Tencariu, Vasile Cotiuță, Ștefan Caliniuc 2012 – Identity in diversity: photogrammetry, 3D laser scanning and magnetometric analysis of Gumelnița tells from Muntenia (Romania), in: *Interdisciplinarity Research in Archaeology. Proceedings of the First Arheoinvest Congress, 10–11 June 2011, Iași, Romania*, (eds. V. Cotiuță, Ș. Caliniuc) BAR International Series 2433, Oxford, Archaeopress, p. 19-36.
8. Ion Niculiță, Vasile Cotiuță, Aurel Zanoci, **Andrei Asăndulesei**, Mihail Băț, Gheorghe Romanescu, Felix-Adrian Tencariu, Radu Balaur, Cristi Nicu, Ștefan Caliniuc 2012 – Magnetometric prospecting in the Thraco-Getae fortress from Saharna Mare, Rezina district, Republic of Moldova, in: *Interdisciplinarity Research in Archaeology. Proceedings of the First Arheoinvest Congress, 10–11 June 2011, Iași, Romania*, (eds. V. Cotiuță, Ș. Caliniuc) BAR International Series 2433, Oxford, Archaeopress, p. 87-92.

9. Victor Spinei, **Andrei Asăndulesei** (Eds.) 2010 – HEIKO STEUER - European Societies in the First Millenium AD. Archaeology, History and Methodology, Editura Academiei Române - Editura Istros.

**4. Domenii de interes**

Arheologie preistorică, Prospecțiuni arheologice, GIS, Scanare laser 3D, Fotografie aeriană

**CS Dr. Andrei Asăndulesei**