



**GUJA, CORNELIA**

**Membru titular**

**Prof. univ. dr., biolog, fizician, CS 1**

**Data și locul nașterii: 9 aprilie 1939, Mihăileni, județul Botoșani**

**Studii:** a absolvit Facultatea de Fizică și Matematică la Universitatea București, în 1961, și Facultatea de Biologie la Universitatea București, în 1972, și a obținut doctoratul în biologie, specializarea antropologie, la Institutul de Endocrinologie C.I. Parhon, Universitatea București, în anul 1981, cu teza *Variabilitatea unor*

*parametri biofizici în populația din România.*

**Activitatea profesională:** întreaga carieră profesională și-a desfășurat-o în calitate de cercetător științific antropolog în cadrul Centrului de Cercetări Antropologice al Academiei Române.

**Activitatea didactică:** a devenit conducător de doctorat în 2003. A susținut cursuri de antropologie cognitivă la Facultatea de Psihologie și Științe Cognitive, Universitatea Ecologică București, și cursul Antropologia individului și lucrare practică de electrografie, Universitatea de Vest Timișoara, Facultatea de Sociologie și Psihologie.

**Activitatea științifică:** direcțiile de cercetare și temele abordate sunt următoarele: antropologia individului, biofizica ființei umane, antropologie fiziologică, electrofiziologie tegumentară: electrografie, tipologie androgenă, tipologie bioelectrică, diagnostic electrografic, aura corpului uman ca interfață adaptivă, modele interdisciplinare ale individului uman, bazele "integronicii", teoria interfețelor; investigarea sistematică a aurei "eterice" ca interfață de ordinul I cu ajutorul metodei electronografice.

**Aport la dezvoltarea științei:** elaborarea domeniului teoretic și experimental numit integronică (din 1977), al antropologiei informaționale, al antropologiei individului, pe baza teoriei interfețelor prezentate în volumele publicate; elaborarea unei metodologii de diagnostic individual electrografic și medico-antropologic (din 1980); crearea și dezvoltarea Laboratorului de Antropologia Individului - Explorări Biofizice, Electrofiziologice și Electrografie, în Centrul de Cercetări Antropologice al Academiei Române (din 1975).

**Publicistică:** autor sau coautor a peste 170 de lucrări în reviste de specialitate sau volume ale unor congrese științifice naționale și internaționale. **Cărți:** dintre cărțile publicate enumerăm: *Antropologie informațională*, Ed. Acad. Române, 2008; *Simetrie și asimetrie în univers*, Ed. Acad. Române, 1992; *Aura corpului uman. Introducere în antropologia individului*, Ed. Polirom, 2000; *Aurele corpurilor. Interfețe cu cosmosul*, Ed. Enciclopedică, 1993, reeditare, Ed. Polirom, 2000; *Ghid de antropologie generală în viziunea teoriei interfețelor*, Ed. Univ. Carol Davila, 2007; *Informational Complexity and Diversity in Electrographic Images*, Charme-Scott Printing House, Bucharest, 2001. **Articole:** dintre articolele publicate amintim: *Biocosmology and Informational Anthropology*, E-LOGOS, *Electronic Journal for Philosophy*, 2008; *Race Concept in Interface Theory*, *Annuaire roumain d'anthropologie*, tome 43, Ed. Acad. Române, 2006; *Choroid Plexus – Pineal Gland Correlations. Medical Anthropology-Computed Tomography Studies. Intracranial Physiological Calcification*, *Acta Endocrinologica*, Romanian Academy, vol. I, January-March, 2005; *Types of Adaptive Variability in Certain Intracranial Calcification Processes (Pineal Gland-Coroid Plexus)*, *Ann. roum. d'anthrop.* tome 41, Ed. Acad. Române, 2004; *Study on the Calcification of the Pineal Gland Region through Computed Tomography Investigations*, *Romanian Journal of Endocrinology*, Ed. Acad. Române, 2004, vol. 41, Issues 1-4, 2003; *Bioelectrical Types with Patients in Acute States (II)*, *Ann. roum. d'anthropol.*, 39, 2002; *Contribution of the Individual Anthropology to the Unitary Development of the Anthropology Fields, Part. I*, *Ann. roum. d'anthropologie*, t. 36, 1999; *Study of Electrographic (EG) Image Variation on Individual over a Period of 20 Years*, *Ann. roum. d'anthropologie*, 33, Ed. Acad. Române, 1996; *Simultaneous Processing of Dermatoglyphic Structures. An Ontologic Dermatoglyphic Model*, *Ann. roum. d'anthrop.* 26, Ed. Acad. Române, 1989; *Aspecte privind o cercetare antropologică longitudinală la copii între 8 și 13 ani*, *Studii și cercetări de antropologie*, 20, Ed. Acad. Române, București, 1983; *A Higher Level of Anthropological Analysis for Modelling Human Individual*, 10<sup>th</sup> Congress of the European Anthropological Association, Brussels, 1996; *The Electromagnetic*

*Fingerprint*, 8<sup>th</sup> Congress of the European Anthropological Association, Madrid, 1992; *Critères anthropologiques pour la constitution d'une typologie humaine naturelle*, Bul. Et Mem. de la Soc. Anthropol. de Paris, série XIV, no. 2-3, 1985; *Psycho-Somatic Correlations Rendered Evident by the Electronography Method*, al IV-lea Congres de Psihronică, Tokyo, 1977.

**Premii:** premiul Academiei Române *Luliu Hațieganu*, în anul 1995, pentru volumul: *Aurele corpurilor. Interfețe cu cosmosul*.

**Afilieri:** Academia Oamenilor de Știință din România. Este membru al comisiei de studii interdisciplinare a Academiei Române, începând din 1974, al Societății de Științe Medicale din România, din 1983, al Societății Române de Psihoneuroendocrinologie, din 1994, al European Anthropological Association, din 1998, membră în consiliul permanent al International Union of Anthropological and Ethnological Sciences (IUAES), din anul 2000, și International Society of Psychoneuroendocrinology, din 2001.