

INGINERUL AUREL NICOLAE JULA (27.01.1939 – 30.08.2018)

Maria-Elena OSICEANU¹

osiceanum@gmail.com

ABSTRACT: Through this article we pay tribute to the diplomat engineer Aurel Jula, a member of the Division of Logic, Methodology and Philosophy of Science of the Romanian Committee of History and Philosophy of Science and Technology. His scientific research activity is at the intersection of several areas, namely: construction, organization, operational research, psychological testing, artificial intelligence, expert systems; interdisciplinary studies are, in fact, the true passion of engineer Jula. The preoccupations for the didactic activity are reflected by the collaboration at various time periods with the Departments of Mechanics and Organization of the Technical University of Civil Engineering of Bucharest.

KEYWORDS: Aurel Jula, builder engineer, programmer analyst

Inginerul diplomat Aurel Nicolae Jula s-a născut în București, la 27 ianuarie 1939.

Tatăl, Aurel – un ardelean din satul Crăciunești –, a absolvit Facultatea de Farmacie de la Cluj și a luptat în cel de-al doilea război mondial.

Mama, Magdalena – olteancă, profesoara de „chimico-fizice” –, cu o siluetă delicată, de care se îndrăgostește farmacistul Jula, văzând-o trecând în fiecare zi prin fața farmaciei, în drum spre școală.

Tânărul Aurel a fost înscris la școala primară din comuna Celaru, iar apoi, după terminarea acesteia, a urmat cursurile Liceului „Ioniță Asan” din Caracal, pe care l-a absolvit în 1955 cu media 5 (maximul în acele timpuri), aceasta fiind, de altfel, singura posibilitate pentru un fiu de „chiabur” de a accede la învățământul superior.

A ales Universitatea Tehnică de Construcții București (UTCB), unde

¹ Conf. dr., membru titular al Comitetului Român de Istoria și Filodofia Științei și Tehnicii al Academiei Române

a absolvit Facultatea de Construcții Civile, Industriale și Agricole, în anul 1960.



Foto: Inginerul Aurel Nicolae Jula (1939–2018)
(fotografie publicată cu acordul familiei)

A urmat și absolvit cursuri de formare și specializare în domeniul analiză-programare la Control Systems and Computer Science (CSCS), Centrul pentru perfecționarea cadrelor de conducere în întreprinderi din București (CEPECA), Compagnie Internationale pour l'Informatique (CII) din Franța și pe probleme de resurse umane – învățământ, în București, Italia, Franța, Germania, Olanda.

A lucrat ca inginer constructor în execuție și proiectare la Trustul Regional Construcții și Lucrări (TRCL) din Ploiești (1963–1969), ca analist-programator, expert instructor și șef serviciu programare la Centrul de Consultanță, Organizare și Cibernetică în Construcții (COCC) din București (1969–1983) și ca inspector de specialitate la Ministerul Lucrărilor Publice și Administrației Teritoriale – MLPAT (1983–1999). A funcționat ca asistent (prin cumul) în diverse perioade, la catedra de Mecanica și la cea de Organizare din cadrul UTCB. A susținut comunicări în domeniile: construcții, organizare, cercetare operațională, testare psihologică, inteligență artificială, sisteme expert.

A fost membru al Asociației Generale a Inginerilor din România (AGIR) și membru titular al Comitetului Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii (CRIFST) al Academiei Române. În cadrul CRIFST, a avut în mai multe legislaturi funcția de secretar al Diviziei de Logica, Metodologia și Filosofia Științei (DLMFS) și a fost membru al Grupului de Cercetări Interdisciplinare, microstructură aparținând aceleiași divizii. În perioada 2006–2016, a fost directorul cursului de Inițiere în Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii desfășurat sub auspiciile CRIFST.

Aflat sub semnul permanentei dualități a naturii umane, alternând fie între sensibilitate și delicatețe, care ascundeau, de fapt, un caracter puternic, fie între exigență și meticulozitate, dublate de generozitate și duioșie față de semeni, Aurel Jula și-a construit cu subtilitate o personalitate dificil de citit la o primă lectură. O personalitate care, mai presus de orice ostentații și pretenții, a stat sub semnul firescului, al modestiei, al tactului, al probității morale și profesionale, câștigând astfel respectul și afecțiunea tuturor. Suflet nobil și distins, avea întotdeauna un sfat și o vorbă de duh pentru cei care treceau prin momente dificile și îi cereau ajutorul.

Rămas bun, domnule Aurel Jula, vă spun colegii și colaboratorii din CRIFST, care vă vor păstra mereu amintirea vie!