



**DR. Ing. GHEORGHE BULIGA**

**Membru titular AOSR**

**Vicepreședinte al Secției de Științe Geonomice**

**Membru de Onoare A,S.T.R.**

**Membru al Academiei de Științe din NewYork**

**Născut la 29 mai 1943, Rovinari, județul Gorj;**

### **Studii:**

1957-1961 Liceul Tudor Vladimirescu din Târgu Jiu (media generală la examenul de maturitate (bacalaureat)... 10;)

1961-1966 Facultatea de Exploatarea zăcămintelor de țiței și gaze, de la Institutul de Petrol, Gaze și Geologie- București

1976- 1985 Doctorat în Hidrodinamica curgerii fluidelor prin medii poroase subterane- conducator științific: Prof dr .docent Teodor Oroveanu, Membru correspondent al Academiei Române

### **Cariera:**

Și-a început cariera ca inginer de foraj la Schela de foraj Bucurști, la secțiile de foraj de la Sfântul Gheorghe -județul Ialomița;

În perioada 1968-1974 a fost inginer proiectant la Institutul de Proiectări Miniere, unde în calitate de șef proiect a elaborat peste 60 de proiecte la care a oferit și asistență tehnică, privind forajul, echiparea și amorsarea sondelor pentru exploatarea sării în soluție de pe zăcămintele Ocnele Mari, Ocna Mureș, TârguOcna; Cacica.

După desființarea IPROMIN București, în anul 1974, a fost transferat la Secția de proiectare de la Trustul de Construcții și Montaje Miniere unde a executat, în principal, proiecte de iazuri de decantare și conducte de hidrotransport a sterilelor de la instalațiile de preparare a minereurilor;

În perioada 1977-1981 a îndeplinit funcția de director adjunct/inginer șef la Grupul de Șantiere TCMM de la Roșia Poieni (cu sediul în Abrud -județul Alba), al treilea mare obiectiv de investiții al țării după Canalul Dunătre Marea Neagră și Metroul București.

Între anii 1981-1982 a lucrat ca inginer proiectant, cercetător științific gradul II la Institutul de Geologie Geofizică și consilier al Institutului Central de Cercetări pentru Industria Extractivă.

În anul 1985 inginerul Gheorghe Buliga a obținut titlul de doctor inginer la Institutul de Petrol și Gaze din Ploiești cu teza "Contribuții la studiul curgerii cu suprafață

liberă în medii poroase”, conducător de doctorat fiind Profesor doctor docent Teodor Oroveanu (ulterior Membru corespondent al Academiei Române).

Între anii 1982-1991 a funcționat ca inginer la Ministerul Petrolului, cu o intermitență între anii 1986- 1987 când, detșsat fiind la ROMPETROL a îndeplinit funcția de șef șantier foraj în Regatul Hașemit al Iordaniei

A fost directorul Direcției tehnice din Ministerul Petrolului/Departamentul Petrolului/Regia Autonomă a Petrolului, în perioada 1990-1994.

La propunerea experților Băncii Mondiale, dr .inginer Gheorghe Buliga este numit “project manager” pentru două studii de consultanță finanțate de către Banca Mondială, privind: **Evaluarea potențialului de hidrocarburi al României și**

**Evaluarea rezervelor de hidrocarburi și a nivelului practicilor de producție din România**, realizate cu firmele Harms and Brady și INTERA BERGERSON din Denver-Colorado (S.U.A)

Intre anii1995-1999 anindeplinit funcția de Director general adjunct și Cercetător științific principaș gradul I, la societatea Engineering Production and Trading S.A.

În perioada 1992-2002 a cumulat și funcția de profesor universitar asociat “ la Universitatea de Petrol -Gaze Ploieși, la catedra de Hidraulică subterană, și la Catedra de Economie/managementul Industriei de Petrol. După anul 2000 a fost referent oficial la 17 teze de doctorat.

Între anii 1999-2002 figurează inginer la Reprezentanța ROMGAZ/TRANSGAZ din București și revine la S.N.P. PETROM în a doua parte a anului 2002, în funcția de Director al Direției de Managementul Calității.

În periada 2005-2006 a ocupat funcția de Președinte (Secretar de Stat) al Agenției Naționale de Resurse Minerale (A.N.R.M), iar în anul 2007 funcția de VicePreședinte sl Autorității de Reglementare în domeniul Gazelor Naturale (A.N.R.G.N.).

S-a pensionat în anul 2008. A contionuat să activeze ca Președinte/Președinte Fondator al Asociației “Societatea inginerilor de petrol și gaze”( fondată în anul 2001) și ca director al publicației lunare “Monitorul de Petrol și Gaze” refondată de dânsul în luna martie 2002.

A publicat ca autor/ coautor-coordonator 13 cărți în volum dintre care 2 au primit Premiul Academiei Oamenilor de Știință și una Premiul AGIR.

Este membru al Academiei de Științe din New York, membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România; Membru de Onoare al Academiei de Științe Tehnice din România,

### **Activitatea științifică**

Începând cu anii studenției, în care a participat la cercurile decercetare științifica ștudentești, în calitate de inginer proiectant laInstitututul de Proiectări Miniere, la trustul de Construcții și Montaje Miniere, de cercetător științific la Institutul de Geologica și Geofizică E.P.T. a realizat peste 120 de proiecte aplicate cu succes în industria extractivă din România, multe dintre ele reprezentând solutii tehnice și tehnologice originale, iar studiile efectuate au constituit suport pentru strategii energetice naționale și pentru o serie de acte legislative și administrative

A publicat peste 300 de articole științifice și tehnice în revista Mecanica Aplicată, în Revista Minelor, în Monitorul de Petrol și Gaze, ș.a.

În anul 2002 a fondat și editat revista lunară Monitorul de Petrol și Gaze singura publicație științifică și tehnică din domeniu, care timp de 19 ani a constituit principala tribună de exprimare, informare și cultura profesională a specialiștilor petro-gaziști.

Cu o cultură enciclopedică, științifică și tehnică a publicat în volum 13 titluri de carte, însumând peste 5000 de pagini, Dintre acestea două au obținut **Premiul AOSR ( 100 de ani de industrie gazieră în România -Oameni și Fapte și Premise geologice ale schimbărilor climatice, iar Enciclopedia Resurselor Minerale din Romania a obținut Premiul AGIR pe anul 2015.**