

## MATEESCU, CRISTEA

Inginer

N. 23 aug. 1894, Caracal - m. 14 iun. 1979, București.

Urmează cursurile școlii primare în Caracal, Liceul *Carol I* din Craiova, examenul de bacalaureat, la Buzău; A absolvit Școala Națională de Poduri și șosele din Capitală (1919).

Stagiu de specializare în Elveția (1920-1921) și Franța (1921-1922) cu o bursă de la Academia Română. Doctor în 1938.

A fost ales membru corespondent (2 iul. 1955) și membru titular (1 mar. 1974) al Academiei Române.

A fost angajat la S.A.R. Electrica, unde se remarcă prin lucrările de proiectare în vederea amenajării hidroenergetice pe cursul râurilor Prahova, Ialomița, Târlung, Buzău-Bâsca și Siret.

Își începe cariera didactică ca asistent la Catedra de Mecanică rațională și Rezistența Materialelor (1926); conferențiar (1939), profesor (1946), șeful Catedrei de Hidraulică și Construcții hidraulice din cadrul Facultății de Hidrotehnică a Institutului de Construcții din București (1950-1964).

A fost Laureat al *Premiului de Stat*.

Opera: **Mecanica rațională**, manual (1938; 1945); **Hidraulica**, manual universitar (1944); **Tratat de hidraulică** (1963); **Considerații critice asupra barajelor de beton** (1958); **Studii hidro metrice. Râul Prahova** (1925); **Studii hidroelectrice. Râul Târlungul** (1925); **Amenajarea rațională a Ialomiței superioare** (1927).

