



Traian Gheorghiu

- 1887 Se naște la data de 19 februarie, la Craiova.
- 1894 Se înscrie la cursurile care se făceau în casa Parohială a Bisericii Sf. Nicolae-Belivaca (devenită mai târziu Școala „Traian”), din Craiova. Urmează apoi cursurile Colegiului „Carol I” din Craiova, după care pleacă la București pentru a urma Facultatea de Științe.
- 1911 Își primește licența în științe fizico-chimice, la Facultatea de Științe din București
- 1911-1919 Lucrează ca asistent la laboratorul de electricitate al profesorului D. Bungețianu, obține alte două licențe în matematică și în științele juridice.
- 1920 Pleacă la specializare în Paris, unde urmează cursurile Școlii Superioare de electricitate. Publică *Curs de electricitate experimentală*.
- 1924 Obține diploma de inginer la Școla Superioară de electricitate din Paris.
- 1929 Publică cercetarea *Absorbția luminii de către uleiurile minerale*.
- 1929-1933 Lucrează la laboratorul profesorului Aimé Cotton de la Universitatea Sorbona și își pregătește teza de doctorat.
- 1933 Își susține teza de doctorat *Măsurile fonoelectrice cu celule fotoelectrice cu gaz*. Publică cercetarea *Spectrul de absorbție al unor carburi aromatice*.
- 1935 Întors în țară, este numit conferențiar de *electricitate și electrotehnică* la Facultatea de Științe din București. Este membru corespondent al Academiei de Științe din România începând cu 21 decembrie.

- 1938 Este numit conferențiar de *electricitate și electrotehnică* la Școala Politehnică din București. Publică cercetarea *Spectrul de absorbție al benzenului în ultraviolet*.
- 1948 Devine profesor la Facultatea de Științe din București și la Școala Politehnică din București.
- 1948 Devine membru corespondent al Academiei Române.
- 1949-1960 Conduce o secție de cercetări de electricitate în cadrul Institutului de Fizică din București. Devine membru al Consiliului S.R.S.C. și al Societății de științe fizice din România.
- 1951 Publică cercetarea *Bachelizarea lemnului*.
- 1954 Publică cercetarea *Teoria câmpului electromagnetic*.
- 1955 Publică cercetarea *Separarea staniului din aliaje pe cale electrică*.
- 1956 Publică cercetarea *Prepararea semiconductorilor cu siliciu*.
- 1964 Primește titlul de „Profesor Emerit al Republicii Populare Române” (13 octombrie) „cu prilejul aniversării a 100 de ani de la înființarea Universității din București, pentru activitate îndelungată, contribuție în dezvoltarea științei și merite deosebite în dezvoltarea învățământului superior”.
- 1968 Se stinge din viață la data de 3 februarie, la București.