



George Fernic

110 ani de la naștere

5 august 1900 - Galați

29 august 1930 - Chicago

Date biografice

Studii:

- Școala primară, gimnaziul și liceul la Galați;
- Școala Politehnică București;
- Școala de observatori foto-aerieni a Aviației Militare (1916);
- Studii politehnice la Paris și Berlin (1921-1923), unde a obținut diploma de inginer aeronautic și brevet de pilot.

„Era îndrăgostit de arta zborului.
Ca și Leonardo da Vinci, voia să stăpânească aerul.”

Grigore Trancu-Iași

Activitate socio-profesională:

- încadrat în escadrila de recunoaștere a Grupului 3 Aeronautic (1916);
- încadrat în escadrila Grupului 3 Aviație (1917);
- elaborează, la Berlin, în cadrul firmei "Deutscher Lloyd Flugzeuge Werke" proiectul primului său avion (1921-1922), al cărui prototip se pare că l-a și construit acolo;
- participă cu succes la cursele automobilistice de 500 mile de la Indianapolis;
- angajat la "Uzinele Guggenheim" din Washington;
- înființează, la Richmond Terrace, Arlington (SUA), Întreprinderea aeronautică *Fernic Aircraft Corporation* (februarie 1928);
- se prăbușește în cadrul unui miting aviatic din Chicago, motorul avionului explodând în aer.

Performanțe:

- brevetează proiectul unui avion vizionar denumit "Aeroplan tip Fernic" (1929), monoplan bimotor, biloc, cu multe elemente originale de construcție;
- construiește și pilotează primul zbor de încercare a avionului "Fernic T-9", pe aeroportul Roosevelt Field din Long Island (11 septembrie 1929);
- proiectează, construiește și testează în zbor un monoplan, monomotor (Rover de 75 CP), de acrobație și turism, denumit CRUISAIRE (1930).

Monografii:

- **Gheorghiu, Costel V.** *George, fiul lui Fernic : 100 de ani de la nașterea unui gălățean celebru.* Galați : [S.n.] , 2000

F.G. II 86.737

Articole:

Referințe:

- **Fernic, George - inginer constructor de avioane, pilot și inventator : [fișă biobibliografică].** În: *Enciclopedia marilor personalități din istoria, știința și cultura românească de-a lungul timpului. Vol. 1.* București : Geneze, 1999, p. 434-437. III 36.620(1)
- **Gheorghiu, Costel V.** *Centenarul nașterii gălățeanului Ionel Fernic.* În: *Viața liberă.* , An. 12, nr. 3476, 30 apr. 2001, p. 7 : fotogr. P.G. IV 299
- **Mazilu, Petru.** *Moștenirea familiei Fernic.* În: *Galați Post.* , An. 1, nr. 2, 8-14 dec. 2000, p. 8 : il. P.G. III 851
- **Tonceanu, Viorel.** *Un mare constructor și zburător: George Fernic.* În: *Almanahul Sportul*, 1974, p. 54-55 : fotogr. P I 390
- **Trancu-Iași, Grigore.** *Aviatorul George Gh. Fernic.* În: *România Aeriană*, An. 5, nr. 40, feb. 1931, p. 2. P II 697