

Eseu: Fondatorii si vizionarii din lumea procesoarelor

Gordon Moore (1929–2023)

Cofondator Intel, Gordon Moore a formulat celebra Lege a lui Moore in 1965, observand ca numarul de tranzistori pe un cip se dubleaza la fiecare doi ani. S-a nascut in San Francisco, a studiat la UC Berkeley (chimie si fizica), apoi a obtinut doctoratul in chimie fizica la Caltech. In 1968 a fondat Intel impreuna cu Robert Noyce. A fost casatorit cu Betty Whitaker si au avut doi copii. Modest si pasionat de natura, si-a petrecut ultimii ani in Hawaii. Net worth: aproximativ 7 miliarde USD la moarte. A fost un mare filantrop, donand miliarde in cercetare si protectia mediului.

Robert Noyce (1927–1990)

Robert Noyce, supranumit 'Primarul Silicon Valley', a fost cofondator Intel si inventator al circuitului integrat in 1959, alaturi de Jack Kilby. S-a nascut in Iowa, a studiat la Grinnell College si apoi la MIT, unde a obtinut doctoratul. A promovat o cultura deschisa si inovatoare in Silicon Valley. Viata personala: casatorit de doua ori, patru copii, pasionat de aviatie. A murit in 1990 de infarct, la 62 de ani. Net worth estimativ: cateva sute de milioane USD in anii '80.

Jerry Sanders (1936–2021)

Fondator AMD (1969), Jerry Sanders a fost un lider carismatic si extravagant. S-a nascut la Chicago, a studiat la University of Illinois in inginerie electrica. Viata personala: crescut in saracie, abandonat de mama, crescut de bunici, a reusit sa urce social prin ambitie. Casatorit, a avut trei fiice. Cunoscut pentru petrecherile extravagante organizate pentru angajati. Sub conducerea lui, AMD a devenit rival puternic pentru Intel. Net worth: aproximativ 30–40 milioane USD.

Steve Jobs (1955–2011)

Cofondator Apple (1976), Steve Jobs a schimbat radical tehnologia prin Macintosh, iPod si iPhone. S-a nascut in San Francisco, a fost adoptat de Paul si Clara Jobs. Parintii biologici: Abdulfattah Jandali si Joanne Schieble. A studiat la Reed College, dar a abandonat dupa un semestru; cursurile de caligrafie l-au inspirat pentru designul Apple. Viata personala: casatorit cu Laurene Powell, patru copii (inclusiv Lisa, dintr-o relatie anterioara). Budist, adept al minimalismului si meditatiei. A murit in 2011 de cancer pancreatic, la 56 de ani. Net worth: aproximativ 10,2 miliarde USD la moarte.