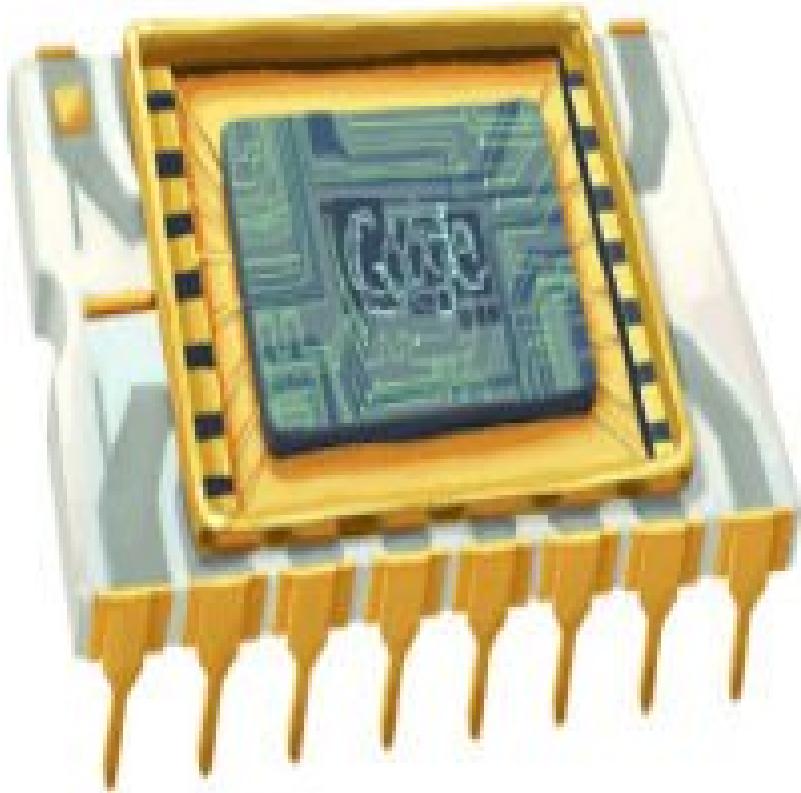


Google celebra l'inventore del microchip

Data: 12 dicembre 2011 | Autore: Caterina Gatto



BARI, 12 DICEMBRE 2011- Il motore di ricerca Google, celebra quest'oggi l'84esimo anniversario dalla nascita di Robert Norton Noyce (Burlington 12 dicembre 1927 - Austin il 3 giugno 1990). Noyce si laureò nel 1953 nel Massachusetts Institute of Technology, lavorò per tre anni come ricercatore per poi intraprendere la carriera imprenditoriale presso la Fairchild Semiconductor Corporation, azienda dove conobbe diversi altri amministratori e investitori per progetti di ingegneria informatica.[\[MORE\]](#)

Il "Sindaco della Silicon Waley", però, è ricordato da tutti (assieme a Jack Kilby), per il suo lavoro effettuato negli anni 50-60 sui primi circuiti integrati in silicio, i quali avrebbero poi costituito il primo microprocessore inventato da Federico Faggin, ingegnere italiano. Noyce fu anche tra i fondatori della società produttrice di microprocessori Intel, nel 1957: il primo microprocessore Intel 4004 utilizzò un circuito integrato con Central Processing Unit, la "CPU" che oggi noi tutti conosciamo. Fu messo in commercio il 15 novembre del 1971.

Al nostro protagonista di oggi è intitolato il quartier generale dell'Intel che si trova in California a Santa Clara ovvero la Robert Noyce Building.

Secondo quanto riportato su Wikipedia, Noyce ricevette una medaglia d'onore dalla IEEE «per il suo contributo ai circuiti integrati di silicio, una pietra miliare per la moderna elettronica».

Caterina Gatto

