

Sito	www.cwi.it
Data	20/10/2010
Lettori	110.000



Federico Faggin premiato da Barack Obama

Al ricercatore italiano, padre del primo microprocessore e già Grande Ufficiale,
il più alto riconoscimento USA per la scienza

a cura di Marco Tennyson

Un altro importante riconoscimento per l'italiano **Federico Faggin**, il padre del primo microprocessore. Il presidente degli Stati Uniti **Barack Obama** ha infatti conferito al ricercatore veneto la **National Medal of Technology and Innovation** (Medaglia Nazionale per la Tecnologia e l'Innovazione), il più alto riconoscimento americano in ambito scientifico.

Faggin è stato l'artefice di una delle scoperte più importanti per l'industria moderna: il **microprocessore**. Correva infatti il lontano 1971 quando l'allora trentenne Faggin, appena entrato in **Intel**, disegnò e costruì il primo microprocessore al mondo, il **4004**, insieme a Ted Hoff e Stan Mazor.

Faggin, **vicentino classe 1941**, inizia la sua carriera come ricercatore nei laboratori Olivetti di Borgolombardo. Nel 1967 passa alla Fairchild per la quale, l'anno successivo, si trasferisce nei laboratori di Palo Alto. Nel 1970 inizia a lavorare per Intel dove, come accennato, realizza il primo microprocessore della storia. Nel 1974 si mette in proprio.

La National Medal of Technology and Innovation non è l'unico riconoscimento conferito a Faggin nel corso della sua lunga carriera. Nel 1988 ha ricevuto il **Premio Internazionale Marconi** per il suo contributo alla nascita del microprocessore e la **Medaglia d'Oro per la Scienza e la Tecnologia** del Consiglio Nazionale per la Ricerca. Nel 1992 ha ottenuto il titolo di **Grande Ufficiale**, la più alta carica conferita dalla Repubblica Italiana. Nel 2008 è stato nominato [EUCIP Champion italiano](#) dall'AICA e infine nel 2009 è stato insignito della [laurea honoris causa in Informatica](#) dall'Università di Verona, lui che si era laureato in Fisica all'Università di Padova nel 1965.

Ora il riconoscimento da parte del presidente USA. Thank you, mister Faggin.