



Dennis MacAlistair Ritchie nació el 9 de septiembre de 1941 y murió el 12 de octubre de 2011.

Fue un científico computacional estadounidense.

Fue colaborador en el desarrollo de sistemas operativos como Multics y Unix. De igual forma ayudó a desarrollar varios lenguajes de programación como C, acerca del cual escribió un libro sobre la ciencia de la computación junto a Brian Wilson Kernighan, titulado El lenguaje de programación C.

En 1983 recibió el premio Turing por su teoría de sistemas operativos genéricos y su implementación en la forma del sistema Unix.

Más tarde, en 1998, se le otorgó la Medalla Nacional de Tecnología de los Estados Unidos de América.

En el 2007 se jubiló, siendo el jefe del departamento de investigación en software de sistemas de Alcatel-Lucent.

Ritchie nació en Bronxville, Nueva York. Obtuvo dos grados en Harvard, en física y matemática aplicada.

En el año 1967 comenzó a trabajar en los Laboratorios Bell, donde estuvo participando con los equipos de trabajo que desarrollaron Multics, BCPL, ALTRAN y el lenguaje de programación B.

Su más grande reconocimiento es por haber sido el creador del lenguaje de programación C y por cocrear en conjunto con Ken Thompson, el sistema operativo Unix.

Hoy en día, el lenguaje de programación C es usado ampliamente en el desarrollo de aplicaciones y sistemas operativos, y ha servido como influencia para el desarrollo de otros lenguajes modernos, como Java.

PREMIOS

En 1979, Dennis Ritchie y Ken Thompson recibieron el premio NEC C&C por su contribución



en el campo de los sistemas operativos genéricos y el desarrollo de Unix.

En 1983, Dennis y Thompson recibieron el premio Turing por su desarrollo de la teoría genérica de sistemas operativos.

En 1990, Ritchie y Thompson recibieron la Medalla IEEE Richard W. Hamming, del Institute of Electrical and Electronics Engineers, por el desarrollo del lenguaje de programación C y el sistema operativo Unix.

El 21 de abril de 1999, Ritchie y Thompson recibieron en conjunto la Medalla Nacional de Tecnología de 1998 del presidente Bill Clinton.

En 2011, las dos personalidades fueron galardonadas con el Premio Japón para Información y Comunicaciones por el trabajo en el desarrollo de Unix.

A los 70 años de edad, Dennis Ritchie murió por la noche, en compañía de su familia. Su amigo Robert Pike quien fue el primero en dar la noticia a través de la red social Google +. Como homenaje, la distribución DNU/Linux Fedora 16 fue dedicada a él, después de un mes de su muerte.