

## Entrevista (im) posible a: Margaret Hamilton

Margaret Hamilton fue una científica, computacional, matemáticas e ingeniería de sistemas. Hoy la tenemos aquí con nosotros y le vamos a hacer unas preguntas.

(Entrevistador): ¿Dónde naciste?

(Margaret): Nací el 17 de agosto de 1937 en Paoli, Indiana, Estados Unidos.

(Entrevistador): ¿Quiénes son tus padres?

(Margaret): Ruth Esther Partington y Kenneth Heafield.

(Entrevistador): ¿Dónde estudiaste?

(Margaret): Comencé mis estudios de matemáticas en la Universidad de Míchigan y posteriormente me trasladé al Earlham college donde me licencié en Matemáticas en 1958.

(Entrevistador): ¿Qué te pasó en 1960?

(Margaret): Mi vida empezó a cambiar cuando entré a trabajar en el departamento de Meteorología del Instituto Tecnológico de Massachusetts donde creé el software que permitía predecir el tiempo.

(Entrevistador): ¿Cuál ha sido uno de tus mayores logros?

(Margaret): Fue durante la dirección del desarrollo del sistema operativo para las misiones Apolo, fue el sistema de excepciones y carga asincrónica de tareas. Diseñé el software que controlaba el módulo lunar del Apolo. Antes de alunizar este sistema detectó un fallo e impidió que la misión fuese un fracaso.

(Entrevistador): ¿Tienes algún otro momento destacable en tu vida?

(Margaret): Sí, fue la detección de un Bug gracias a que mi hija estaba jugando con las simulaciones híbridas.

(Entrevistador): ¿Con quién te casaste?

(Margaret): Me casé con James Cox mientras estudiaba en el año 1950 y tuvimos una hija llamada Lauren.

(Entrevistador): ¿En qué trabajaste cuándo te licenciaste en matemáticas?

(Margaret): Tuve que dejar mis estudios para esperar que mi marido acabara la carrera y trabajé de profesora de matemáticas y francés.

(Entrevistador): ¿Quién te alentó a estudiar y a ser lo que querías ser?

(Margaret): Mi abuelo que era pastor.

(Entrevistador): ¿Cuál es tu ocupación actualmente?

(Margaret): Informática teórica, empresaria, matemáticas e ingeniera.