

Evidencia 003 – Realización actas de mujeres elegidas

Apellidos: Ramos Castro

Nombre: Eva

Grupo: Grupo 2

Comité: Igualdad

Horas totales: 1.5 horas

Evidencias:

1. Trabajé 1.5 horas en la realización de estudio sobre mujeres importantes en el campo de la informática y las tecnologías, y en la realización de documentación con los iconos femeninos seleccionados. Se adjunta documentos Anexo I Documentación mujeres.

Anexo I: Documentación mujeres

MARGARET HAMILTON

Fue directora de la División de Ingeniería de Software del Laboratorio de Instrumentación del MIT,² donde con su equipo desarrolló el software de navegación "on-board" para el [Programa Espacial Apolo](#).⁴²² En 1986, se convirtió en la fundadora y CEO de Hamilton Technologies, Inc. en [Cambridge, Massachusetts](#). La compañía se desarrolló alrededor del Lenguaje Universal de Sistemas basada en su paradigma de "Desarrollo antes del hecho" (DBTF del inglés *Development Before the Fact*) para sistemas de diseño de software.² A ella se debe no solo la denominación *ingeniería de software* (software *engineering*) sino también el desarrollo de toda la disciplina.²

[https://es.wikipedia.org/wiki/Margaret_Hamilton_\(cientista\)](https://es.wikipedia.org/wiki/Margaret_Hamilton_(cientista))

KAREN SPARCK

Karen Sparck Jones lideró la *indización* automatizada creando un indicador capaz de hallar la importancia informativa de una palabra para un documento; lo que se llamaría a partir de entonces como *indización ponderada o por pesos*.

https://es.wikipedia.org/wiki/Karen_Sparck_Jones

SHAFRIRA GOLDWASSER

Es la *co*-inventora de los *sistemas de demostración interactivos*.

https://es.wikipedia.org/wiki/Shafira_Goldwasser

BARBARA LISKOV

En 2004 ganó la *Medalla John von Neumann* por "su fundamental contribución a los lenguajes de programación, metodologías de programación y sistemas distribuidos".

En 2008 ganó el *premio Turing* por "su contribución a los fundamentos teóricos y prácticos en el diseño de lenguajes de programación y sistemas, especialmente relacionados con la abstracción de datos, tolerancia a fallos y computación distribuida".

https://es.wikipedia.org/wiki/Barbara_Liskov

ELIZABETH ALLEN

Es la primera mujer en ganar el premio *Turing* en cuarenta años de historia. Además es la primera *socia de IBM* en 1989.

https://es.wikipedia.org/wiki/Frances_Elizabeth_Allen

JAIME TEEVAN

Jaime Teevan is an American *computer scientist* known for her research in *human-computer interaction* and *information retrieval*. She is particularly known for the work she has done on

personalized search. According to *the Technology Review*, Teevan "is a leader in using data about people's knowledge, preferences, and habits to help them manage information."

https://en.wikipedia.org/wiki/Jaime_Teevan

ADELE GOLDBERG

Adele Goldberg (Cleveland, Ohio, 7 de julio de 1945) es una empresaria e informática que participó en el desarrollo del lenguaje de programación *Smalltalk-80* y tuvo varias aportaciones en la *programación orientada a objetos*.

https://es.wikipedia.org/wiki/Adele_Goldberg

RADIA PERLMAN

Radia Joy Perlman (1951, Portsmouth, Virginia) es una creadora de *software* e *ingeniera de redes*, experta en seguridad, conocida como la *Madre de Internet*.

https://es.wikipedia.org/wiki/Radia_Perman

WENDY HALL

Su equipo de investigación de *ciencias de la computación* inventó el sistema *Microsoft* de *hipermedia* (antes de que existiera la *World Wide Web*), el cual estuvo comercializado como una empresa, *Microsoft* Ltd.

Hall fue nombrada como la primera profesora femenina de ingeniería de la Universidad en 1994. Después, estuvo en el cargo de Jefa de la Escuela de Electrónicas e Informática desde 2002-07.

https://es.wikipedia.org/wiki/Wendy_Hall

CATHY MARSHALL

Cathy Marshall is a Principal Researcher in *Microsoft Research's Silicon Valley Lab*. She is currently *working on* *Community Information Management applications and issues associated with personal digital archiving*.

[https://en.wikipedia.org/wiki/Cathy_Marshall_\(hypertext_developer\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Cathy_Marshall_(hypertext_developer))

SARAH ALLEN

Sarah Allen (born **Sarah Lindale**)^[1] is an American software developer and entrepreneur.^[2] Allen attended **Brown University** in **Rhode Island**, where she majored in computer science and visual arts. Early in her career, she led the development of **Adobe Shockwave Multitask Server**, **Flash Media Server**, and **Flash video**, and co-founded the company that created **Adobe After Effects**.^{[1][3][4]} In 2013, Allen was selected for the **Presidential Innovation Fellows** program working with the **Smithsonian Institution**.

[https://en.wikipedia.org/wiki/Sarah_Allen_\(software_developer\)](https://en.wikipedia.org/wiki/Sarah_Allen_(software_developer))

MARISSA MAYER

Marissa Ann Mayer (/ˈmaɪrə/; born May 30, 1975) is an American **information technology** executive, formerly serving as the president and **chief executive officer** of **Yahoo!**, a position she had held starting July 2012. It was announced in January 2017 that she would step down from the company's board upon the sale of Yahoo!'s operating business to **Verizon Communications**.^[8] for \$4.8 billion.^[9] She would not join the newly combined company, now called **Oath**, and announced her resignation on June 13, 2017.^{[9][10]} She is a graduate of **Stanford University** and was a long-time executive, usability leader, and key spokeswoman for **Google** (employee #20)

https://en.wikipedia.org/wiki/Marissa_Mayer

LUCY SANDERS

Lucinda "Lucy" Sanders (born 1954) is the current CEO and a co-founder of the **National Center for Women & Information Technology**.^[1] She is the recipient of many distinguished honors in the STEM fields, including induction into the **US News STEM Leadership Hall of Fame** in 2013.^[2]

https://en.wikipedia.org/wiki/Lucy_Sanders

ESTHER DEBY

<http://www.estherderby.com/about-esther>