

CELEBRANDO NUMEROSAS CONTRIBUCIONES DE MUJERES AL DESARROLLO DE HERRAMIENTAS Y SERVICIOS TECNOLÓGICOS

**Con motivo del día de la mujer trabajadora, 8 de
Marzo de 2016**





ADA BYRON (Lovelace)
Mathematician and writer
Origen británico (1815)

Para muchas personas es la madre de la actual programación

**Edith Clarke,
Maryland, Estados Unidos, 1883
Primera mujer en graduarse en el MIT
como ingeniera electrónica**



**Inventó y patentó una calculadora gráfica
para la resolución de problemas.**

**Trabajó una parte de su vida
como ingeniera en la General Electric
También fue profesora de ingeniería electrónica
en la Universidad de Texas**



Grace Murray Hopper
Militar y científica americana
(Nueva York, 1906)

Creadora del lenguaje informático
Cobol, muy reconocida
en el ámbito de la computación



Heyde Lamarr
Ingeniera de Telecomunicaciones
y actriz
Austria, 1914

Patentó junto a George Anthail
un sistema de emisión de ondas
sin ser interceptadas
(precursor del WIFI)

Además, inventó un sistema de control remoto de torpedos

Thelma Estrin
Nueva York, 1914



**Informática e ingeniera, fue una pionera
en la aplicación de la informática
a la medicina**

**Creó una red interna de comunicación
en la universidad de California**



Evelyn Berezin
Nueva York, 1925
Licenciada en Física

**Inventó el primer prototipo de ordenador
de oficina en 1953 y diseñó el primer sistema
del mundo de reserva de vuelos.**



FRANCES ELIZABETH ALLEN

Nueva York, 1932

Primera Mujer en obtener el Premio Turing

Primera Mujer Socia de IBM

**Destaca por sus trabajos en compilación,
programación y diseño de códigos**

Las matemáticas, *computers* del ENIAC (Segunda Guerra Mundial)

-BETTY SNYDER HOLBERTON

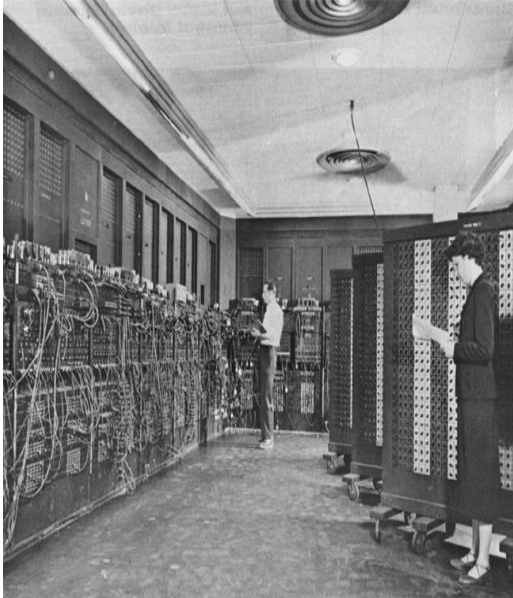
-BETTY JEAN JENNINGS BARTIK

-RUTH LICHTERMAN TEITELBAUM

-KATHLEEN MCNULTY MAUCHLY ANTONELLI

-FRANCES BILAS SPENCE

-MARLYN WESCOFF MELTZER



**Desarrollaron las bases de programación
de ordenadores, crearon la primera
biblioteca de rutinas y las primeras
aplicaciones de software**

Rosalind Picard

Boston, 1964

Ingeniera Electrónica

Directora del laboratorio de Computación

Afectiva del MIT



**Destaca por las aplicaciones de la informática
y de la robótica al estudio del Autismo**



Cold Spring Harbor, 1956
Economista

Presidenta de Hewlett-Packard
Ha sido directiva en numerosas empresas

MILDRED DRESSELHAUS

Nueva York, 1930

**Física, especialista en estructura
electrónica**

LYNN CONWAY

Nueva York, 1938

Destacó en la creación de chips

JUDY CLAPP

Nueva York, 1930

**Física, desarrolló un prototipo
de defensa aérea**

JUDE MILHON

Washington, 1939

'Hacker' y activista

BARBARA LISKOV

Los Angeles, 1939

**Programadora y ganadora
de Premio Turing**

RADIA PERLMAN

Virginia, 1951

**Ingeniera diseñadora de
Redes en Intel**

SHERYL SANDBERG, 1956
Directora de operaciones de
Facebook

AMPARO MORALEDA, 1964.
Primera Presidenta de IBM en
España desde 2005 a 2008

ANGELA AHRENDTS, 1954
Vicepresidenta Senior de
Pequeño Comercio y Tiendas
Online en Apple

MARISSA MAYER, 1951
Presidenta y CEO de
Yahoo

MARIA GARAÑA, 1952
Presidenta de Microsoft,
España

**VIRGINIA MARIE "GINNI"
ROMETTY, 1957**
Presidenta de IBM

**ESTAS Y MUCHAS OTRAS MUJERES AQUÍ
NO MENCIONADAS HAN CONTRIBUÍDO A
LA CONSOLIDACIÓN DE MUCHOS DE LOS
AVANCES CIENTÍFICOS Y TECNOLÓGICOS
DE LOS QUE DISFRUTAMOS EN LA
ACTUALIDAD**

Seamos justos con ellas Visibilicemos sus aportaciones

Milagros Sáinz

Grupo de género y TIC

<http://gender-ict.net/wordpress/>