

Evelyn Berezin

De Wikipedia, la enciclopedia libre

Evelyn Berezin (12 de abril de 1925) es una ingeniera informática estadounidense. Desarrolló el primer sistema de reservas de billetes de líneas aéreas para United Airlines. Es también conocida como la madre de los procesadores de texto, desde que en1968 desarrolló la idea de un programa que permitía almacenar y editar textos.

Índice

- 1 Carrera y contribuciones
- 2 Vida personal
- 3 Premios
- 4 Patentes
- 5 Referencias

Evelyn Berezin

Información personal

Nacimiento 12 de abril de 1925 (91 años)
Nueva York, Estados Unidos

Nacionalidad Estadounidense

Educación

Alma máter Universidad de Nueva York

Información profesional

Ocupación Informática teórica e ingeniera

Distinciones Women in Technology
International

[editar datos en Wikidata]

Carrera y contribuciones

Berezin fue a la Universidad de Nueva York con la intención de graduarse en Empresariales hasta que recibió una oferta de trabajo y le pidieron cambiar su campo de estudio a la física. Finalmente se graduó en 1945 en física y en 1946 recibió una beca de la Comisión de Energía Atómica de los Estados Unidos para realizar estudios de postgrado en la misma Universidad de Nueva York. En 1951 aceptó un trabajo en la Electronic Computer Corporation (Elecom) en Brooklyn como diseñadora de ordenadores. Tras la compra de Electronic Computer Corporation por parte de Underwood Corporation y su conversión en la Elecom Division, Berezin se convirtió en la jefa del departamento de diseño de lógica.^{1 2}

En 1953, mientras trabajaba para Underwood Company (originalmente conocida como Underwood Typewriter Company), Berezin creó lo que es ahora considerado como el primer ordenador de oficina.³ Underwood se fusionó posteriormente con Olivetti, pero no se continuó el proyecto.³ Después de trabajar en la Underwood Typewriter Company, Berezin se fue a Teleregister donde desarrolló para United Airlines el primer sistema computerizado de reservas para aerolíneas.

En 1968, Berezin ideó un procesador de texto para simplificar el trabajo de oficina, y en 1969 fundó la primera empresa que desarrollaba procesadores de texto, Redactron Corporation.³ La empresa tardó un tiempo en perfeccionar el procesador de textos, pero finalmente lo logró y tras años de investigación y desarrollo la empresa pasa de tener en sus inicios nueve empleados a llegar casi a los 500. En 1976 Redactrom es vendida a Burroughs Corporation.²

Entre 1980 y 1987, Berezin fue presidenta de la Greenhouse Management Company, socia general de un grupo de capital de riesgo dedicado a las empresas tecnológicas en sus primeras fases.¹ Además a lo largo de su carrera ha sido miembro de Juntas de diversas empresas públicas, como CIGNA (empresa transnacional estadounidense dedicada al ramo de los seguros), Koppers CO., Datapoint y Standart Microsystems.²

Durante su carrera ha recibido doctorados honoríficos de la Universidad de Adelphi y la Universidad de Michigan Oriental. Berezin También ha sido ejecutiva en CIGNA, Standard MEMS, Koppers,Stony Brook Foundation en la Universidad Estatal de Nueva York, el Boyce Thompson Institute⁴ , Datapoint.^{3 2} y finalmente directiva en Intellicheck Inc.

Berenzin y su último marido financiaron el Sam and Rose Berezin Endowment Scholarship, una beca que se concede a alumnos de pregrado que planean estudiar en el campo de las ciencias, ingeniería o matemáticas.⁵

Vida personal

Estuvo casada durante 51 años con Israel Wilenitz (1922-2003).⁶ Reside en Setauket y tiene un apartamento en la Nueva York.⁵

Premios

- 2006 Long Island Technology Hall of Fame³
- 2006 Women Achiever's Against the Odds Honoree for the Long Island Fund for Women and Girls⁵
- 2011 Women in Technology International (WITI) Hall of Fame³
- Long Island Distinguished Leadership Award³
- Top 100 Business Women in the United States en la revista BusinessWeek³
- Doctorado honorífico de la Universidad de Adelphi⁵
- Doctorado honorífico de la Universidad de Míchigan Oriental⁵

Patentes

- Information Transfer Apparatus⁷
- Electronic Data File Processor⁸
- Information Transfer System⁹
- On-Line Data Transfer Apparatus¹⁰
- Electrical Assemblage¹¹
- Data Processing System¹²
- Arithmetic Device¹³
- Electronic Calculator with Dynamic Recirculating Storage Register¹⁴
- Control means with Record Sensing for an Electronic Calculator¹⁵

Referencias

1. Long Island Technology Hall of Fame (<http://techisland.org/2006-berezin.asp>)
2. <http://www.computerhistory.org/fellowawards/hall/bios/Evelyn,Berezin/>
3. «Evelyn Berezin» (<http://www.witi.com/center/witimuseum/halloffame/303047/Evelyn-Berezin-Management-Consultant-Brookhaven-Science-Associates/>). *WITI Hall of Fame*. Women in Technology International.
4. «Sion Power» (<http://www.sionpower.com/board.html>).
5. «Donor Profiles» (<http://web.archive.org/web/http://www.givingyourway.org/stonybrook/donor-Wilenitz.html>). Archivado desde el original (<http://www.givingyourway.org/stonybrook/donor-Wilenitz.html>) el 26 de noviembre de 2015.
6. «Paid Notice:Deaths WILENITZ, ISRAEL» (<http://www.nytimes.com/2003/02/23/classified/paid-notice-deaths-wilenitz-israel.html>). The New York Times.
7. «US3312945 A» (<https://www.google.com/patents/US3312945?dq=ininventor:%22Evelyn+Berezin%22&hl=en&sa=X&ei=I9xXU6eTNKSsyAHPHYDYAQ&ved=0CDcQ6AEwAA>).
8. «US3017610 A» (<https://www.google.com/patents/US3017610?dq=ininventor:%22Evelyn+Berezin%22&hl=en&sa=X&ei=I9xXU6eTNKSsyAHPHYDYAQ&ved=0CD4Q6AEwAQ>).
9. «US3256514 A» (<https://www.google.com/patents/US3256514?dq=ininventor:%22Evelyn+Berezin%22&hl=en&sa=X&ei=I9xXU6eTNKSsyAHPHYDYAQ&ved=0CEUQ6AEwAg>).
10. «US3231865 A» (<https://www.google.com/patents/US3231865?dq=ininventor:%22Evelyn+Berezin%22&hl=en&sa=X&ei=I9xXU6eTNKSsyAHPHYDYAQ&ved=0CEwQ6AEwAw>).

11. «US3461552 A» (<https://www.google.com/patents/US3461552?dq=ininventor:%22Evelyn+Berezin%22&hl=en&sa=X&ei=I9xXU6eTNKSsyAHPHYDYAQ&ved=0CFMQ6AEwBA>).
12. «US2913176 A» (<https://www.google.com/patents/US2913176?dq=ininventor:%22Evelyn+Berezin%22&hl=en&sa=X&ei=I9xXU6eTNKSsyAHPHYDYAQ&ved=0CFoQ6AEwBQ>).
13. «US2943790 A» (<https://www.google.com/patents/US2943790?dq=ininventor:%22Evelyn+Berezin%22&hl=en&sa=X&ei=I9xXU6eTNKSsyAHPHYDYAQ&ved=0CGEQ6AEwBg>).
14. «US3187167 A» (<https://www.google.com/patents/US3187167?dq=evelyn+berezin+patents&hl=en&sa=X&ei=i99XU73vGILWyQGXRICAAQ&ved=0CFgQ6AEwBQ>).
15. «US2973141 A» (<https://www.google.com/patents/US2973141?dq=evelyn+berezin+patents&hl=en&sa=X&ei=leBXU6PuJ6TgyQG46YHIAg&ved=0CDQQ6AEwADgK>).

Obtenido de «https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Evelyn_Berezin&oldid=92721134»

Categorías: Mujeres | Nacidos en 1925 | Informáticos de Estados Unidos | Científicas de Estados Unidos | Alumnado de la Universidad de Nueva York | Software de transporte | Procesadores de texto | Físicas | Mujeres en la tecnología | Pioneras de la informática | Informáticas

-
- Esta página fue modificada por última vez el 4 ago 2016 a las 21:12.
 - El texto está disponible bajo la Licencia Creative Commons Atribución Compartir Igual 3.0; pueden aplicarse cláusulas adicionales. Al usar este sitio, usted acepta nuestros términos de uso y nuestra política de privacidad.
Wikipedia® es una marca registrada de la Fundación Wikimedia, Inc., una organización sin ánimo de lucro.