

# Carmen Angoloti

Duquesa de la Victoria y dama de la Reina



## Enfermera española

<b>Nacimiento</b>	7 de septiembre de 1875 en Madrid
<b>Fallecimiento</b>	4 de noviembre de 1959 en Madrid
<b>Formación</b>	Ingresó en la Cruz Roja en 1913, colaboró en el establecimiento de la red de hospitales de esta institución en España, obteniendo ella misma el título de dama enfermera de la Cruz Roja en 1920.
<b>Su mayor logro</b>	Organizó la actividad de la Cruz Roja española durante la guerra de Marruecos (1921-1927). Fue una de las precursoras de la enfermería moderna en España.

# María Blasco



## Bióloga española

<b>Nacimiento</b>	1965 en Verdegás (Alicante)
<b>Edad</b>	57 años
<b>Formación</b>	Se licenció, en el año 1988, en Ciencias Biológicas por la Universidad de Valencia y obtuvo el doctorado en 1993 en Bioquímica y Biología Molecular por la Universidad Autónoma de Madrid bajo la dirección de Margarita Salas.
<b>Su mayor logro</b>	Descubrió la telomerasa, un gen que sirve para avanzar en la lucha contra enfermedades como el cáncer. Desde el 2011 dirige en España el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas.

# Ángela Ruiz Robles



## Inventora española

<b>Nacimiento</b>	28 de marzo de 1895 en Villamanín (León)
<b>Fallecimiento</b>	27 de octubre de 1975 en Ferrol (La Coruña)
<b>Formación</b>	Realizó sus estudios superiores en la Escuela de Magisterio de León, donde impartió sus primeras clases de taquigrafía, mecanografía y contabilidad mercantil entre 1915 y 1916.
<b>Su mayor logro</b>	En 1949 inventó la Enciclopedia mecánica con el objetivo de aligerar el peso de las carteras de los alumnos, hacer más atractivo el aprendizaje y adaptar la enseñanza al nivel de cada estudiante. Fue la precursora del libro digital.

# Dolors Aleu i Riera



## Médica española

<b>Nacimiento</b>	7 de abril de 1857 en Barcelona
<b>Fallecimiento</b>	19 de febrero de 1913 en Barcelona
<b>Formación</b>	Se licenció y doctoró en Madrid en la Universidad Central, actual Universidad Complutense.
<b>Su mayor logro</b>	Fue la primera mujer licenciada en Medicina de España. Fue la primera en ejercer como ginecóloga y pediatra en su consulta de Barcelona durante más de veinticinco años.

# Margarita Salas



## Bioquímica española

<b>Nacimiento</b>	30 de noviembre de 1938 en Canero (Valdés)
<b>Fallecimiento</b>	7 de noviembre de 2019 en Madrid
<b>Formación</b>	Se licenció y se doctoró en Ciencias Químicas por la Universidad Complutense
<b>Su mayor logro</b>	Descubrió el virus bacteriófago $\Phi 29$ que ayuda a comprender mejor el ADN humano. Fue poseedora de ocho patentes. A lo largo de su vida, recibió muchos premios y reconocimientos. Fue pionera mundial en biología molecular.

# Lola Cañamero



## Investigadora española

<b>Nacimiento</b>	¿? En Segovia
<b>Formación</b>	<p>Estudió Filosofía en la Universidad Complutense de Madrid (1983-1991) y fue profesora y asistente de investigación de Lógica y Filosofía de la Mente en el departamento de Lógica y Filosofía de la Ciencia.</p> <p>Se doctoró en Ciencias de la Computación en el Laboratorio de Investigación Informática de la Universidad de París-XI (1991-1995).</p>
<b>Su mayor logro</b>	<p>En 2010 presentó a Nao, el primer robot capaz de demostrar sentimientos. Ha participado en diversos proyectos de investigación sobre inteligencia artificial y actualmente dirige la investigación "Crear y modelar emociones en robots".</p>

# Josefina Castellví



## Oceanógrafa española

<b>Nacimiento</b>	1 de julio de 1935 en Barcelona
<b>Edad</b>	86 años
<b>Formación</b>	Estudió biología en la Universidad de Barcelona. Se doctoró en oceanografía en la Universidad de la Sorbona (Francia).
<b>Su mayor logro</b>	Es la primera oceanógrafa española y la primera mujer que dirigió una base científica en la Antártida

# Neus Català



## Enfermera española

<b>Nacimiento</b>	6 de octubre de 1915 en Guiamets (Tarragona)
<b>Fallecimiento</b>	13 de abril de 2019 en Guiamets (Tarragona)
<b>Formación</b>	Se diplomó en enfermería en 1937.
<b>Su mayor logro</b>	Colaboró en actividades de la Resistencia francesa, detenida y deportada en 1944 al campo de concentración nazi de Ravensbruck, participó en el sabotaje de la elaboración de armas que se fabricaban en Holleischen.

# Mariana Castells



## Alergóloga española

<b>Nacimiento</b>	¿? En España
<b>Edad</b>	¿?
<b>Formación</b>	Se licenció y doctoró en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Barcelona
<b>Su mayor logro</b>	Es una autoridad en el tratamiento e investigación de la mastocitosis, y dirige ambos campos en el <i>Mastocytosis Center of Excellence</i> y el <i>Drug Hypersensitivity and Desensitization Center</i> del Brigham and Women's Hospital. En sus estudios de desensibilización, trabaja para reducir reacciones alérgicas a la quimioterapia y otras clases de fármacos

# Elena García Armada



## Ingeniera española

<b>Nacimiento</b>	En 1971 en Valladolid
<b>Edad</b>	51 años
<b>Formación</b>	Se doctoró en Robótica en 2009 en la Universidad Politécnica de Madrid
<b>Su mayor logro</b>	Lidera el grupo del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) que ha desarrollado el primer exoesqueleto biónico del mundo para niños y niñas con atrofia muscular espinal, enfermedad degenerativa que afecta a cerca de 2.000 menores en España.

# Begoña Vila



## Astrofísica española

<b>Nacimiento</b>	En 1963 en Vigo
<b>Edad</b>	59 años
<b>Formación</b>	Estudió astrofísica en la Universidad de Santiago de Compostela y el Instituto de Astrofísica de Canarias (1981-1986) y se doctoró en astrofísica en el Centro Jodrell Bank para Astrofísicos de la Universidad de Mánchester (1989).
<b>Su mayor logro</b>	Fue la encargada de controlar que el telescopio espacial James Webb -sucesor del "Hubble"- tenga la máxima precisión en la toma de imágenes tras el lanzamiento, a bordo de un cohete Ariane 5, en la primavera de 2019.

# Dorotea Barnés



## Química española

<b>Nacimiento</b>	21 de diciembre de 1904 en Pamplona
<b>Fallecimiento</b>	4 de agosto de 2003 en Fuengirola (Málaga)
<b>Formación</b>	Se licenció en Ciencias Químicas en la Universidad Complutense de Madrid.
<b>Su mayor logro</b>	Su trabajo de investigación fue clave en la incorporación de técnicas como la "espectroscopia Raman" a los departamentos de química en España. En 2018 fue incluida en La Tabla Periódica de las Científicas, junto a científicas de todo el mundo.

# Celia Sánchez Ramos



## Optometrista española

<b>Nacimiento</b>	24 de junio de 1959 en Zaragoza
<b>Edad</b>	62 años
<b>Formación</b>	Se licenció en Farmacia y se diplomó en Óptica y Optometría. Se doctoró en el área de Medicina Preventiva y Salud Pública por la Universidad Complutense de Madrid y en Ciencias de la Visión por la Universidad Europea.
<b>Su mayor logro</b>	Fue reconocida en 2009 como la Mejor Inventora del Mundo por la ONU. Uno de sus inventos es un sistema de identificación de personas a través de los ojos , aún en desarrollo, que puede revolucionar los sistemas de control de pasajeros en los aeropuertos y la labor policial.

# María Wonenburger



## Matemática española

<b>Nacimiento</b>	17 junio 1927 en Oleiros ( Galicia )
<b>Fallecimiento</b>	14 junio 2014 en La Coruña ( Galicia )
<b>Formación</b>	Se licenció en Matemáticas en la Universidad Central de Madrid en 1950. En 1953 recibió una de las primeras Becas Fulbright, lo que le permitió estudiar en la Universidad de Yale, en Estados Unidos.
<b>Su mayor logro</b>	Fue especialista en la teoría de grupos y en grupos de semejanzas en el álgebra de Clifford, pero sobre todo fue conocida por sus desarrollos en álgebras de Lie.

# Rita Levi-Montalcini



## Neurologa italiana

<b>Nascita</b>	22 aprile 1909 a Torino
<b>Morte</b>	30 dicembre 2012 a Roma
<b>Formazione</b>	Si laureò in Medicina e Chirurgia nell'Università di Torino e successivamente si specializzò in neurologia e psichiatria.
<b>Il suo più grande successo</b>	Negli anni cinquanta con le sue ricerche scoprì ed illustrò il fattore di accrescimento della fibra nervosa (nella fattispecie della struttura assonale), noto come NGF. Nel 1986 ricevette il Premio Nobel per la Medicina.