

11 de febrero Día internacional de la mujer y la niña en la ciencia



Consejería de Desarrollo Educativo y Formación Profesional
Granada, 11 de febrero de 2025

Junta de Andalucía

Datos de contacto

Asesores de Convivencia e igualdad	Télefono	Email
Álvaro Díaz Ortiz	958029153 / 129153 (Corporativo)	gabineteconvivencia.dpgr@juntadeandalucia.es
Juan José Padial Suárez	958029089 / 129089 (Corporativo)	
Dirección Postal	Delegación Territorial de Desarrollo Educativo y Formación Profesional y de Universidad, Investigación e Innovación Junta de Andalucía.C/ Gran Vía Colón,56. Granada. 18071.	

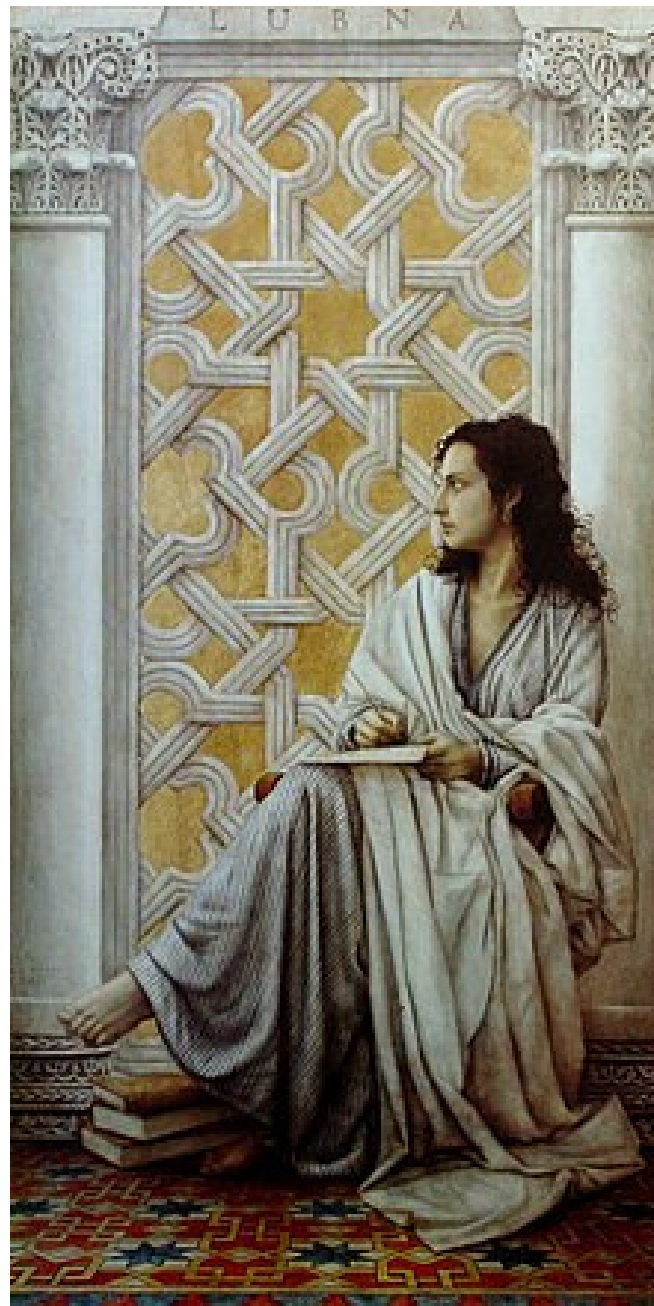
Mujeres científicas andaluzas



Consejería de Desarrollo Educativo y Formación Profesional
Granada, 11 de febrero de 2025

Junta de Andalucía

Lubna de Córdoba



SIGLO X

- Origen: Córdoba, Al-Ándalus.
- Campo: Matemática, calígrafa y bibliotecaria.
- Trabajó en la corte del califa Alhakén II como una de las responsables de la biblioteca de Córdoba, una de las más importantes del mundo islámico en su época. Fue nombrada conservadora de la Gran Biblioteca, un espacio que albergaba más de 500.000 libros, donde se encargaba de reproducir, escribir y traducir los manuscritos

Carmen de Burgos "Colombine" (1867-1932)



- **Origen:** Almería.
- **Campo:** Periodismo, feminismo y divulgación cultural.
- Fue pionera en luchar por los derechos de las mujeres y promovió la educación científica en España enfocándose en el acercamiento de la ciencia a las mujeres y fomentando el interés por la formación técnica entre ellas.

María Castellano Arroyo, 1948



- **Origen:** Jaén.
- **Campo:** Medicina (Medicina Legal).
- Primera mujer catedrática de Medicina en España. Ha trabajado en temas relacionados con la violencia de género y la medicina forense.

María del Carmen Batanero, 1950



- **Origen:** Sevilla.
- **Campo:** Matemáticas.
- Destacada investigadora en educación matemática y estadística. Ha contribuido a la mejora de la enseñanza en estos campos.
- Ha sido responsable de la creación de materiales didácticos innovadores para enseñar matemáticas, buscando hacerlas más accesibles a los estudiantes. Su trabajo ha influido en los currículos educativos de matemáticas en España

Adela Muñoz Páez, 1958



- Origen: Jaén
- Campo: Química y divulgación científica.
- Desarrolló investigaciones sobre la tabla periódica y fue una defensora de la educación científica femenina.

Laura Lechuga Gómez, 1962



- **Origen:** Sevilla.
- **Campo:** Nanotecnología y biomedicina.
- Líder en la investigación de sensores ópticos para el diagnóstico rápido de enfermedades como el cáncer o infecciones.

Inmaculada Domínguez García



- **Origen:** Sevilla
- **Campo:** Física.
- Catedrática de Astronomía y Astrofísica. Experta en electrónica y nanotecnología, ha trabajado en investigaciones aplicadas a dispositivos electrónicos avanzados.

María Antonia Peña Guerrero, 1966



- **Origen:** Huelva
- **Campo:** Historia y estudios culturales.
- Ha realizado investigaciones sobre la historia del pensamiento científico en Andalucía y la proyección del conocimiento en contextos sociales.

Patricia Villarrubia-Gómez, 1988



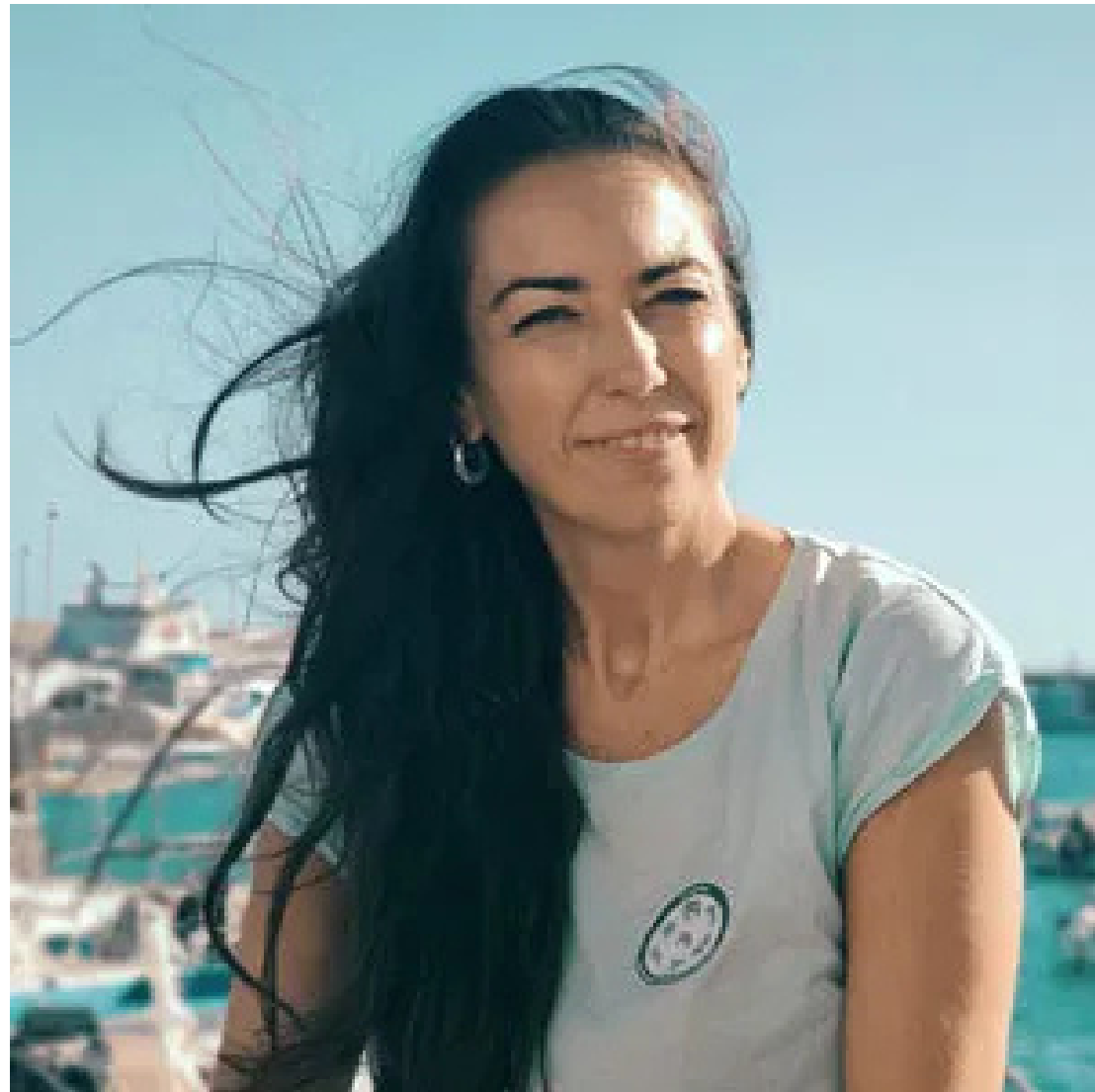
- **Origen:** Marbella
- **Campo:** investigadora marina
- Se centra en el desafío global de la contaminación plástica desde un enfoque de sistemas socioecológicos. Forma parte del Grupo “Conjunto de Expertos sobre los Aspectos Científicos de la Protección del Medio Marino (GESAMP) WG 40” sobre Plásticos y Microplásticos Marinos, Evaluación de Riesgos Asociados a los Plásticos en el Océano.

Carmen Baena Sánchez, 1971



- **Origen:** Sevilla
- **Campo:** investigación ligado a la innovación y a la tecnología.
- Experta en Desarrollo Estratégico y Gestión de la Innovación. Es una de las diez únicas profesionales de España que cuentan con la certificación de mayor nivel dentro del sistema europeo en gestión del valor e impulsora de proyectos para el fomento del talento y las vocaciones científicas y tecnológicas de niñas y jóvenes.

Margarita López Rivas, 1978



- **Origen:** El Ejido
- **Campo:** investigadora y profesora de la Universidad de Cádiz.
- Forma parte de la V edición del programa Homewardbound, que pretende crear una red internacional de 1000 mujeres profesionales trabajando en diferentes áreas de STEM y den visibilidad a las mujeres en la ciencia y tengan decisión en la solución de desafíos como la emergencia climática.

María Ángeles Martín Prats



- **Origen:** Sevilla
- **Campo:** Ingeniería Electrónica.
- Directora de la línea de investigación aeronáutica de Aviónica dentro de la Universidad de Sevilla, Senior IEEE y fundadora de la spin-off Skylife Engineering. Formó parte del consejo de PEGASUS y es coordinadora Europea de Universidades de la European Defense Agency

Pilar Manchón Portillo



- **Origen:** Sevilla
- **Campo:** Lingüística Computacional
- En 2005, cofundó INDISYS, una empresa innovadora que desarrolló agentes virtuales con capacidades de conversación avanzadas. Fue adquirida por Intel, siendo la primera compañía española en lograrlo.
- Fue directora general del departamento de Voz y Asistencia Digital en INTEL, y luego en Amazon, donde lidera el área de interfaces cognitivas. Además, es oradora motivacional y políglota, dominando varios idiomas como inglés, italiano y neerlandés.

