

JUEVES 13 DE ENERO, 2022

# SCIENCE TIME



## Rosa Menéndez una gran química

Artículo de  
Celia Sainz- Maza Gutierrez-  
Crespo

**Hoy hablaremos con la científica y química Rosa Menéndez, con sus estudios de química orgánica se ha convertido en la primera mujer en presidir el CSIC.**

Rosa María Menéndez López se licenció en química orgánica en el 1980, y en 1986 se doctoró en la universidad de Oviedo. Su trabajo se centra en los materiales y la energía.

Ha colaborado con varias industrias del sector eléctrico, aeronáutico, carboquímico y petroquímico.

En 2017 la nombraron presidenta del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), y se convirtió en la primera mujer en presidir esta organización desde su creación en 1939.

Actualmente es química e investigadora. Ha desarrollado su propia línea de investigación en su campo, química.

Su mayor aportación a la ciencia fue el descubrimiento del factor de crecimiento nervioso, unas proteínas que contribuyen al sustento de las neuronas y permite formar circuitos neuronales sanos y evitar así, la muerte celular.

Durante su carrera Rosa ha ganado muchos premios como el "Shunk Carbon Award", que la empresa alemana Shunk le concedió por su aportación al desarrollo de la ciencia de los materiales de carbono.

Su premio más reciente ha sido el Premio Clara Campoamor 2021, un premio que ha sido otorgado en el campo de las Ciencias Sociales y el Derecho Público centrado en la labor investigadora en materia de igualdad.