



CSIC



**Raquel Fernández de Cabo**  
**Óptica Guiada No-Lineal  
y en la Nanoescala**



## **PUESTO DE TRABAJO ACTUAL**

Investigadora predoctoral

## **TITULACIÓN ACADÉMICA**

Máster en Nuevas Tecnologías Electrónicas y Fotónicas.  
(Universidad Complutense de Madrid)

## **ÁREA DE TRABAJO**

Trabajo desarrollando dispositivos para circuitos fotónicos integrados, es decir, circuitos que funcionan con luz en vez de con electricidad.

## **RESULTADOS CIENTÍFICOS**

He desarrollado dos dispositivos originales para circuitos fotónicos integrados que han tenido tan buenos resultados que han sido patentados para su comercialización.

## **FUN FACT**

Practico powerlifting y puedo levantar más de 140 kg.