



CSIC



Inés Cáceres Pablo

**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 láseres ultra largos en fibra óptica que son capaces de producir pulsos con mucha potencia y aplicarlos en multitud de áreas.

RESULTADOS CIENTÍFICOS

He conseguido crear un láser ultra largo en fibra óptica y configuración de anillo de hasta 25 km, el record, que produce potencias que superan los megavatios.

FUN FACT

Soy socorrista, llevo practicando natación toda mi vida, y tengo una parcela con todo tipo de animales.