

Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Martínez Abietar, Alejandro José

Condiciones de la práctica

Entidad Instituto Universitario de Tecnología Nanofotónica (NTC)
Bolsa (€/mes) 400
Dedicación (horas) 120
Duración (meses) 2
Nº prácticas 1
Posibilidad de ampliar Si

Titulación o titulaciones

175 - Grado en Ingeniería Biomédica
192 - Doble Titulación. Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación y Grado en Administración y Dirección de Empresas
205 - Grado en Ingeniería Física
190 - Grado en Ingeniería de Tecnologías y Servicios de Telecomunicación

Descripción de la práctica

Proyecto Formativo

- Manejo de láseres y fotodetectores de alta velocidad
- Aprendizaje del funcionamiento de un set-up de caracterización óptica y mecánica de cavidades optomecánicas en chips de silicio
- Realización de medidas fotónicas y mecánicas en cavidades optomecánicas
- Preparación de informes detallados sobre las medidas realizadas

Comentarios

2023-2024