

Solicitante (Responsable de la aplicación presupuestaria)

Nombre Muñoz Muñoz, Pascual

Condiciones de la práctica

Entidad OTR
Bolsa (€/mes) 375
Dedicación (horas) 880
Duración (meses) 11
Nº prácticas 1
Posibilidad de ampliar Si

Titulación o titulaciones

2234 - Master Universitario en Ingeniería de Telecomunicación

Descripción de la práctica

Proyecto Formativo

Objetivos / Actividades:

- Desarrollo de procesos de fabricación en sala limpia de membranas de nitruro de silicio
- Diseño y test de circuitos fotónicos integrados y kits de diseño de proceso

Comentarios

UPVfab es el laboratorio de microfabricación en entorno limpio de la UPV (www.fab.upv.es). Se trata de un laboratorio de procesamiento de obleas de semiconductor. En el laboratorio hay varias áreas con actividades que son susceptibles de realizarse con el apoyo de estudiantes en prácticas, entre ellas :

- Procesos de fabricación en obleas de semiconductor
- Diseño y test de circuitos fotónicos integrados.