

Servicio de corte de obleas

Servicio Científico-Tecnológico del ISOM enmarcado en el área de investigación de técnicas de procesado.





Información de contacto

Dirección: ISOM, Universidad Politécnica de Madrid, E.T.S.I. Telecomunicación. Edificio López Araújo, Avenida Complutense

Teléfono: 910672593

Página web: isom.upm.es

Correo electrónico: manuel.abuin@upm.es

- Disponible

Tipo de oferta tecnológica

Servicios científico - Tecnológicos

Áreas de investigación e innovación

- [Industria, materiales y economía circular](#)

ODS



Disponible desde: 2015

¿Dónde?

Grupo de Dispositivos Semiconductores del ISOM Instituto Universitario de Sistemas Optoelectrónicos y Microtecnología (ISOM)

Palabras clave: | [Cortadora de disco](#) | [técnicas procesado](#)

Cortadora de disco de diamante

Descripción de los servicios que se ofrecen

Corte de obleas de Silicio o de otro material en distintas piezas con la geometría deseada por técnicos del ISOM

Formación en uso de la cortadora a clientes externos. Posibilidad de cortar sus propias muestras.

Necesidades demandadas y aplicaciones

Para optimizar los procesos de fabricación no se necesita el uso de toda una oblea. Mediante esta cortadora se puede dividir la oblea en trozos más manejables con la geometría deseada.

Sector o área de aplicación

Electrónica, óptica, optoelectrónica

Competencias diferenciales

Es una cortadora profesional con control numérico que permite realizar cortes precisos incluso de tamaños de pocos milímetros.

Referencias previas de prestación

Dónde se ubica

ISOM. E.T.S.I.Telecomunicación

Solicitud del servicio

[Protocolo de Acceso](#)

Tarifas UPM

56,25€

Corte de obleas

56,25€

Ingeniero de proceso (en caso de tener que modificar el proceso original por un nuevo proceso alternativo) (precio/hora)

37,50€

Operario (en caso de tener que repetir el proceso) (precio/hora)

Tarifas Externas

75,00€

Corte de obleas

75,00€

Ingeniero de proceso (en caso de tener que modificar el proceso original por un nuevo proceso alternativo) (precio/hora)

50,00€

Operario (en caso de tener que repetir el proceso) (precio/hora)