



Búsqueda

Detalle

Órgano de Contratación

Dirección General de la Sociedad Española para la Transformación Tecnológica, E.P.E.
OTRAS ENTIDADES DEL SECTOR PÚBLICO>SOCIEDADES, FUNDACIONES y CONSORCIOS
ESTATALES>Ministerio de Transformación Digital y de la Función Pública>Sociedad Española para
la Transformación Tecnológica, E.P.E.

Consulta preliminar de mercado:

2026_01_CPM_EQUIPOS CENTRO SEMICONDUCTORES MÁLAGA

Enlace a la consulta preliminar

[https://contrataciondelestado.es/wps/poc?
uri=deeplink:detalle_licitacion&idvConsulta=cGQQ6ZJpOn1SYrkJkLIFdw%3D%3D&isConsPre=1](https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idvConsulta=cGQQ6ZJpOn1SYrkJkLIFdw%3D%3D&isConsPre=1)

Estado

Publicada

Objeto de la consulta

La presente consulta es abierta y se dirige a todos los operadores económicos que posean interés en el eventual procedimiento que se siguiese, y tengan intención de colaborar con el órgano de contratación, facilitando información sobre el estado del mercado respecto de soluciones que satisfagan las necesidades planteadas, en base a las siguientes especificaciones, o equivalentes, debiendo especificar el cumplimiento de cada una de ellas o, en su caso, la alternativa propuesta: Cada tool debe de cumplir con las siguientes especificaciones técnicas: Todas las tools deberán ser compatibles con una sala blanca (cleanroom) Clase ISO 6 para obleas de 300 mm y estar equipadas con manipulación totalmente automatizada de obleas, incluyendo puertos de carga para Front-Opening Unified Pods (FOUPs), compatibles con sistemas de transporte aéreo (Overhead Transport Systems, OHT/AMHS), con el fin de permitir una operación sin intervención manual y de alta productividad (high-throughput). Cada tool de proceso deberá disponer de una interfaz mediante un Equipment Front End Module (EFEM) que proporcione alineación de obleas, identificación (p. ej., código de barras/RFID), almacenamiento intermedio (buffering) y transferencia robotizada hacia las cámaras de proceso bajo condiciones ambientales controladas. Todo el equipamiento deberá cumplir con los estándares SEMI (p. ej., E84, E87, E90) para garantizar una integración fluida con la automatización de fábrica y el Manufacturing Execution System (MES). El MES deberá orquestar la gestión de lotes (lot dispatching), la gestión de recetas (recipe management), la trazabilidad y la recopilación de datos en tiempo real, permitiendo una automatización completa, una alta utilización de los equipos y un estricto control de proceso en toda la fábrica (fab).

Fecha de publicación

2026-07-31 23:03:05.704

Fecha de inicio de la consulta

31/07/2026

Fecha límite de respuesta

28/11/2026

Consulta abierta

SI

Dirección Internet para la presentación

<https://sett.gob.es/>

Información sobre las condiciones o términos de envíos - presentación

Las respuestas a esta consulta preliminar se remitirán en castellano o en inglés a la dirección de correo electrónico indicada en el detalle de esta consulta.

Idioma de presentación de ofertas

ESPAÑOL, INGLES

Datos de la futura licitación objeto de la consulta preliminar

Objeto del contrato

Suministro de nueve equipos para investigación la investigación en microelectrónica destinados al centro de semiconductores de Málaga

Tipo de contrato

Suministros

Procedimiento de contratación

Abierto

Código CPV

31712100-Maquinaria y aparatos microelectrónicos.

Publicaciones de la consulta

Publicación en plataforma

Documento

Ver

31/07/2026 23:03:05

Publicación



Documentación

Publicación en plataforma	Documento	Ver
31/07/2026 23:03:05	Documento de información detallada de la consulta	 

Aviso Legal

Aviso Legal

Protección de Datos

Información General
Protección de datos

Registro de Actividades de
Tratamiento

Agencia Española de
Protección de Datos

Normativa de Protección de
Datos

Información sobre
tratamientos de datos del
Ministerio

Guía Navegación

Información General Guía de
navegación

Mapa Web

Accesibilidad

Accesibilidad

Contacto

Contacto



Ir Arriba 