

OPORTUNIDADES CAPTADAS EN LA FERIA MEDICA - COMPAMED 2024

**Düsseldorf (Alemania) 11-14 de noviembre de
2024**

CAMARA DE COMERCIO DE BARCELONA



Copyright © 2024. Cámara Oficial de Comercio, Industria, Servicios y Navegación de España y Bolsas de Subcontratación Industrial de las Cámaras de Comercio. Todos los derechos reservados.

El Servicio de Bolsas de Subcontratación Industrial de la Cámara de Comercio de España junto con la Red de Bolsas de Subcontratación de las Cámaras cuentan con una metodología específica, propiedad del Cámara de Comercio de España y de las Bolsas de Subcontratación de las Cámaras, que contiene las herramientas de trabajo necesarias para el desarrollo del citado Servicio y la elaboración de estudios e informes dirigidos exclusivamente a las empresas asociadas al Servicio de las Bolsas de Subcontratación Industrial.

Todos los derechos de Propiedad Intelectual sobre los informes, metodología, herramientas de trabajo, obras de todo tipo **y listados de ofertas y demandas captadas en acciones de promoción** que resultan del Servicio de Bolsas de Subcontratación Industrial pertenecen a la Cámara de Comercio de España y a las Bolsas de Subcontratación de las Cámaras en exclusiva para todo el mundo y por el tiempo de duración legal de los derechos, de conformidad con lo establecido en el Real Decreto Legislativo 1/1996, de 12 de abril, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley de la Propiedad Intelectual, y demás normativa en la materia.

En consecuencia, todos los derechos de explotación inherentes a los mismos pertenecen exclusivamente a la Cámara de Comercio de España y a las Bolsas de Subcontratación de las Cámaras, con carácter mundial, quien podrá ejercerlos en la forma más amplia que la Ley permita, comprendiendo ello su reproducción, distribución, transformación, comunicación pública y puesta a disposición en cualquier soporte, formato o idioma, y con los efectos que las leyes determinen, sin que puedan entenderse cedidos a terceros ninguno de los derechos de explotación sobre los mismos, por lo que se abstendrán de comercializar, publicar o difundir, comunicar o ceder, de cualquier forma, total o parcialmente, el contenido de los citados informes **y listados de ofertas y demandas**, sin el consentimiento previo expreso de la Cámara de Comercio de España o las Bolsas de Subcontratación de las Cámaras. La distribución, modificación, cesión o comunicación pública de los citados contenidos y cualquier otro acto que no haya sido expresamente autorizado por la Cámara de Comercio de España o las Bolsas de Subcontratación de las Cámaras quedan expresamente prohibidos.

Asimismo, y respecto de todas las marcas, nombres comerciales o signos distintivos de cualquier clase que son propiedad de la Cámara de Comercio de España y de las Bolsas de Subcontratación de las Cámaras, no puede entenderse que el acceso a la información del Servicio de Bolsas de Subcontratación Industrial atribuya derecho alguno sobre los mismos.

La Cámara de Comercio de España y las Bolsas de Subcontratación de las Cámaras se reservan el ejercicio de las acciones civiles, penales o de otro orden que les correspondan en caso de que se produzca una infracción de sus derechos de propiedad intelectual e industrial.

Informe de la Feria

MEDICA y COMPAMED continúa siendo la feria líder de su sector a nivel mundial. Con 5.800 empresas expositoras de 72 países, presentaron sus productos y conocimientos técnicos especializados a un total de 80.000 profesionales de la salud provenientes de 165 países, proporcionando una impresionante visión general de innovadoras soluciones sanitarias para la atención hospitalaria y ambulatoria.

La feria es única en el mundo por incluir toda la cadena de valor de la tecnología médica y que también comprende productos técnicamente sobresalientes.

Con una alta proporción de decisores y altos índices de satisfacción, ambos eventos estuvieron perfectamente alineados con los excelentes resultados de años anteriores.

En el caso de COMPAMED, la parte de la feria específica de Subcontratación Industrial Médica, y donde tenemos stand. Los dos pabellones estaban repletos con más de 700 expositores. De las tendencias que pudimos identificar durante la Feria os detallamos a continuación:

- Al igual que otros años vimos un incremento de los expositores europeos que diversificaban hacia este sector. Especialmente empresas con tecnologías y servicios como la ingeniería, diseño, micromecanizado y elastómeros. Encontramos bastantes más casos que otros años de empresas que habían realizado fuertes inversiones en este sector como alternativa a su negocio principal: automoción. El motivo que esgrimían fue la disminución del negocio por cambio de modelo al médico.
- Disminución de expositores asiáticos, en relación con la pasada edición. Los expositores asiáticos en Compamed (y pienso Medica) fueron menos.
- Incremento de las oportunidades de negocio en el ámbito de la electrónica, PCB, montadores de equipos electromecánicos, plastrónica, circuitos flexibles...
- Este año, una novedad importante fue la organización temática de los espacios en los pabellones “Med Tech & Devices” y “Digital Health” (Halls 12 y 13), con una nueva ubicación para la Conferencia Alemana de Hospitales en el centro de la feria, en el Hall 12. Necesidad cada vez mayor por parte de los subcontratistas a disponer de certificaciones del sector (13485) por la nueva normativa.
- Aumento de las visitas a nuestro stand. Subcontex, participó por 14ª vez en Compamed, facilitándonos la visibilidad y teniendo prioridad en elección de lugar con la Feria.
- Interés por ingenierías, MIM y empresas de diseño de producto, que puedan desarrollar proyectos -tanto en las fases iniciales de diseño como en la fabricación de prototipos- completos tanto para start ups como empresas consolidadas.

En conclusión, el sector continúa siendo altamente atractivo para nuestras empresas debido a su potencial de crecimiento y las oportunidades que presenta, especialmente en mercados internacionales. Además Subcontex ya cuenta con un posicionamiento importante dado que son 14 años seguidos exponiendo. Sin embargo, el sector se enfrenta a un aumento significativo de la competencia, impulsado por la entrada de nuevos actores que están dinamizando el mercado con innovaciones tecnológicas y estrategias más agresivas.

Además, las crecientes exigencias del mercado, como el cumplimiento de normativas internacionales como la ISO 13485, están elevando el nivel de profesionalización requerido para competir de manera efectiva. Estas demandas se ven ahora complementadas por la entrada en vigor de las nuevas regulaciones MDR (Medical Device Regulation) en Europa, que incrementan significativamente los requisitos técnicos y administrativos para la certificación de productos sanitarios, haciendo más complejo y costoso el acceso al mercado.

La demanda de servicios avanzados como la plastrónica, la inyección de metales mediante moldes (MIM) y los circuitos flexibles, están redefiniendo las soluciones requeridas y exigiendo a las empresas un alto grado de especialización.

Clasificación de las consultas por actividad demandada

A continuación, se incluye una clasificación de las consultas atendidas en el stand SUBCONTEX de las Bolsas de Subcontratación en la feria Medica- Compamed 2024.

Actividad	Consulta
Mecanizado, decoletaje	1, 4,14,19,20
MIM - Sinterizado	2, 3, 9, 11, 12
Planchistería	21
Plástico y silicona	10
Subcontratación en general	16
Ingeniería, desarrollo y diseño	5, 6, 8, 18
Otros	7
Impresión 3d	12
Electrónica	15
Materia prima	17

COMPAMED 2024 / 1	Alemania
Dedicación: Sinterización de metales, sinterización selectiva por láser, modelado por deposición fundida, estereolitografía, fresado CNC / CAD-CAM, laminado, marcado láser, metrología, fabricación de modelos, moldeo por inyección de reacción, fabricación de herramientas, moldeo por inyección, acabado superficial, construcción de plantillas / construcción de calibres, corte por chorro de agua.	
Interesado en contactar con: Empresas españolas de mecanizado. Necesario contar con ISO 13485.	

COMPAMED 2024 / 2
Dedicación: Fabricación de componentes precisas. Industria de piezas metálicas y herramientas. Competencia en tecnología de estampado y conformado, fabricación de herramientas y mecanizado CNC.
Interesado en contactar con: Empresas fabricantes de componentes MIM o sinterizado. Necesario sala blanca e ISO 13485

COMPAMED 2024 / 3	Alemania
Dedicación: Sistemas médicos de succión y soluciones completas para diagnósticos de ORL, ginecología y deglución para fabricantes, distribuidores, hospitales y médicos de todo el mundo.	
Interesado en contactar con: Empresas de ingeniería de desarrollo capaces de fabricar dispositivos adaptados a necesidades específicas. Proveedores de componentes especializados para sistemas médicos de succión. Socios tecnológicos para innovación en diagnósticos ORL, ginecología y deglución.	

COMPAMED 2024 / 4	Suiza
Dedicación: Innovador de la tecnología MIM y micro MIM. Productor de piezas de acero complejas y de alta precisión. Aplicadas a tecnología médica, la industria automotriz, la ingeniería de maquinaria, la electrónica, la aeronáutica, etc. Suministrados a clientes de todo el mundo.	
Interesado en contactar con: Empresas de micromecanizado capaces de fabricar componentes con tolerancias similares a la fabricación MIM.	

COMPAMED 2024 / 5**Taiwán**

Dedicación: Diseño, ingeniería y fabricación de soluciones de alta precisión. Produciendo una amplia gama de componentes, subconjuntos y dispositivos terminados para muchas especialidades quirúrgicas diferentes. Submontaje y montaje final:

Interesado en contactar con: Posible cooperación con fabricantes locales.

COMPAMED 2024 / 6**España**

Dedicación: Jose Ignacio Garrote es Médico de Emergencias de la GUETS y Coordinador grupo Vía aérea y Ventilación de la GUETS. Coordinador docente Eliance, prof asociado Universidad de Alicante

Interesado en contactar con: Ha desarrollado un medical device para el transporte de urgencias y está interesado en contactar con empresas de ingeniería especializadas en el sector.

COMPAMED 2024 / 7**España**

Dedicación: Despacho multidisciplinario que trabaja para las empresas y los particulares, tanto a nivel nacional como internacional. Especializado en inversiones del sector

Interesado en contactar con: El empresario lidera un family office para inversiones en empresas del sector y está abierto a conocer nuevas empresas especialmente de Girona, ,

COMPAMED 2024 / 8**Jordania**

Dedicación: Fabricante y distribuidor de equipos. Tiene una amplia gama de productos diseñados para satisfacer las diversas necesidades de las instalaciones médicas y clínicas, que abarcan hospitales, clínicas y centros médicos, entre otros.

Interesado en contactar con: Por un lado, empresas de subcontratación industrial capaces de fabricar equipos o subconjuntos completos bajo plano. Por el otro se ofrece como distribuidor de *medical devices*, especialmente en los ámbitos de cardiología, endoscopia, urología, atención pulmonar y monitoreo avanzado de pacientes

COMPAMED 2024 / 9**Alemania**

Dedicación: Ingeniería técnica, desarrollo de sistemas, revisión de diseño industrial y gestión integral de proyectos de desarrollo de productos médicos. Integración de tecnologías complejas en productos de diseño ergonómico y fáciles de usar.

Interesado en contactar con:

Empresas especializadas en micromecanizado y tecnología de pulvimetalurgia enfocadas en el desarrollo de soluciones para el sector médico.

COMPAMED 2024 / 10

Dedicación: Soluciones de adhesivos y componentes sensibles a la presión con 16 centros de fabricación y 18 oficinas de ventas en todo el mundo. Líderes en desarrollo y soluciones innovadoras en la industria de la cinta.

Interesado en contactar con: Empresas fabricantes de elastómeros especializadas en aplicaciones acústicas, de unión y fijación, aislamiento y protección.

COMPAMED 2024 / 11

Dedicación: Expertos en torneado de precisión. Fabricantes de componentes y ensamblajes simples y complejos para empresas de una amplia gama de industrias, incluyendo tecnología médica, médico-dental, ingeniería automotriz, aeroespacial, aeronáutica, hidráulica, automatización industrial, soluciones de movilidad, óptica, campos de instrumentos de medición, electrónica, industria relojera y defensa.

Interesado en contactar con:

Fabricantes de componentes de micromecanizado y MIM para interar en sus proyectos.

COMPAMED 2024 / 12

Dedicación: Consultoría y soluciones intermedias en la transferencia de ideas tecnológicas a productos.

Interesado en contactar con:

Fabricantes de elastómeros (anillos) y componentes MIM para la fabricación de componentes para uno de sus clientes.

COMPAMED 2024 / 13

Dedicación: Desarrollo, producción y comercialización de soluciones de sistema para la impresión 3D industrial de piezas de plástico. Su proceso de litografía en caliente permite la fabricación aditiva sin precedentes de componentes resistentes y de alta precisión.

Interesado en contactar con:

Empresas de mecanizado para la fabricación de componentes complementarios o acabados de piezas impresas en 3D.

Proveedores de materiales avanzados compatibles con procesos de impresión 3D.

Colaboración con interesados en integrar la impresión 3D en sus procesos de producción.

COMPAMED 2024 / 14

Dedicación: Diseño y fabricación de equipos quirúrgicos utilizados en el tratamiento de la columna vertebral en ortopedia y neurocirugía.

Interesado en contactar con:

Mecanizadores con la nueva MDR e ISO 13485 que puedan mecanizar prótesis.

COMPAMED 2024 / 15

Dedicación: Grupo de clínicas multidisciplinar que incluye consultorios de cirugía y medicina interna equipados con equipos de alto rendimiento, junto con una sala de cirugía ambulatoria donde se practica la cura de varices, varios tipos de hernias, hemorroides, cirugía de tumores de piel, etc.

Interesado en contactar con:

La empresa está buscando fabricantes de PBC para sus centros.

COMPAMED 2024 / 16

Dedicación: Empresa que desarrolla, fabrica y comercializa productos y servicios para el cuidado de la salud en todo el mundo.

Fabricante de productos médicos avanzados para el cuidado de la ostomía, que incluyen dos marcas globales sólidas: Hollister Ostomy y Dansac Ostomy; Cuidado de la incontinencia; y Cuidados Críticos.

Interesado en contactar con:

La empresa está en proceso de búsqueda de nuevos proveedores que puedan fabricar sus productos.

COMPAMED 2024 / 17

Dedicación: Fabricación de aceros inoxidables y aleaciones de níquel con diámetros que van desde menos de una décima de milímetro hasta más de un metro. Con un proceso de producción totalmente integrado, desde la fundición hasta el alambre terminado, la varilla o la forja de matriz abiertas.

Interesado en contactar con:

La empresa ofrece materia prima homologada para el sector médico.

COMPAMED 2024 / 18

Dedicación: Fabricante de equipos con tecnología de microdispensación y sistemas de microdosificación para adhesivos, siliconas, grasas, disolventes y otros fluidos. Fabricante también de válvulas de alta precisión para sectores como la automoción, la medicina, la farmacología, los teléfonos inteligentes, los gadgets, la fabricación automatizada de LED, las etiquetas RFID y muchos otros dispositivos electrónicos.

Interesado en contactar con:

Empresas de ingeniería y capaces de desarrollar un microdispensador bajo demandas. La fabricación es opcional pero se valorará que pueda ser fabricado también por el proveedor.

COMPAMED 2024 / 19

Dedicación: Empresa especializada en el torneado de barras y mecanizado de precisión, para diversos sectores de actividad tales como: Tecnología médica, robótica, farmacéutico, automación, electricidad y bioquímica.

Interesado en contactar con:

Empresas de mecanizado que puedan colaborar con él para distintos productos de sus clientes.

COMPAMED 2024 / 20

Dedicación: Mecanizado y montaje de alta precisión para sectores de alto valor añadido como el médico o el aeroespacial

Interesado en contactar con:

La empresa está buscando otras empresas de micromecanizado complementarias a sus procesos de fabricación con las que colaborar.

COMPAMED 2024 / 21

Dedicación: Fabricante de esterilizadores de acero inoxidable y distribuidor de otros productos para el sector.

Interesado en contactar con:

La empresa está valorando posibles subcontratistas que trabajen la planchistería que puedan ayudarle a fabricar sus productos de acero inoxidable.