

OPORTUNIDADES DE FABRICACIÓN CAPTADAS EN LA FERIA ALIHANKINTA 2024

Tampere (Finlandia) 1-3 octubre de 2024



Alihankinta Tampere 2024

Tampere Exhibition and Sports Centre, Ilmailunkatu 20
Tampere (FI)

**Bolsas de Subcontratación Industrial de las Cámaras de
Comercio de España**

Copyright © 2023. Cámara Oficial de Comercio, Industria, Servicios y Navegación de España y Bolsas de Subcontratación Industrial de las Cámaras de Comercio. Todos los derechos reservados.

Bolsas de Subcontratación Industrial de España
Cámaras de Comercio de España
<http://subcontex.camara.es/>

SUBCONTEX en Feria Alihankinta

Un año más, hemos asistido a la feria Alihankinta Tampere, en Finlandia, en este mes de octubre.

Alihankinta es una prestigiosa feria de Subcontratación para proveedores industriales que atrae a expositores de todo el mundo, abarcando la seguridad de la cadena de suministro, la globalización de la producción, la experiencia y producción local, así como las conexiones internacionales.

La feria es reconocida por presentar una amplia gama de innovaciones, desde productos y servicios hasta métodos de producción de vanguardia, materiales y componentes. Están representadas industrias como la metalurgia, electrónica, plástico y caucho, junto con áreas como soluciones TIC industriales, prototipado rápido, ingeniería eléctrica, impresión 3D, diseño y consultoría. Los expositores provienen principalmente de las industrias mencionadas anteriormente, mientras que la audiencia se compone de una mezcla de expertos de la industria, compradores, tomadores de decisiones y profesionales de campos relacionados.

A continuación, se presentan las oportunidades captadas por SUBCONTEX en la feria **ALIHANKINTA**, celebrada hace unos días en la localidad finlandesa de Tampere.

Se incluye una clasificación de éstas por actividad demandada. Como complemento, se incluye también un pequeño informe sobre la economía finlandesa. La feria ha visto un incremento notable de visitantes en relación con otras ediciones, el cual se ha trasladado al número de visitantes atendidos en nuestro stand, que se ha recibido más consultas que en años anteriores.



La participación española en Alihankinta 2024 ha contado con la presencia de las empresas Iris Chains (Gipuzkoa), Hormecal (Álava) y Santander Global Metal (Cantabria), además del espacio de Subcontex, con una muestra de catálogos.

VISIÓN DEL MERCADO FINLANDÉS

La economía de Finlandia es conocida por ser altamente desarrollada y orientada a la tecnología. Finlandia se ha transformado en las últimas décadas, pasando de una economía basada en la agricultura y la silvicultura a una economía más diversificada con un fuerte enfoque en la tecnología y la innovación.

A nivel industrial, Finlandia ocupa una posición destacada en varios rankings económicos y sociales, lo que refleja su alto nivel de desarrollo, su enfoque en la innovación y su ambiente favorable para los negocios. Estos factores han contribuido al éxito económico y al bienestar general de su población.

En Finlandia, las principales áreas metropolitanas son:

1. **Helsinki:** Aproximadamente 1,5 millones de habitantes. Es la capital y la mayor área metropolitana del país. Incluye las ciudades de Espoo, Vantaa y Kauniainen. Es el centro económico, cultural y político de Finlandia.
2. **Tampere:** Aproximadamente 380,000 habitantes. Es la segunda área metropolitana más grande, importante centro industrial y de educación, conocido por su universidad y sus numerosas empresas tecnológicas.
3. **Turku:** Aproximadamente 330,000 habitantes. Situada en la costa suroeste, es una de las ciudades más antiguas de Finlandia. Es un importante puerto y centro de negocios, además de un hub cultural e histórico.
4. **Oulu:** Aproximadamente 250,000 habitantes. Localizada en el norte de Finlandia, es un centro de tecnología y educación, conocida por su universidad y su industria de alta tecnología.
5. **Jyväskylä:** Aproximadamente 140,000 habitantes. En el centro de Finlandia, es conocida por su universidad y su papel como centro de educación y tecnología.

Visión general de la economía finlandesa

La economía de Finlandia es una de las más avanzadas y sostenibles del mundo. Caracterizada por su alta tecnología, innovación y un fuerte sector de servicios, Finlandia tiene una economía diversificada y orientada hacia el mercado global, principalmente en los siguientes sectores Clave

1. **Tecnología e Innovación:** Finlandia es conocida por su industria tecnológica, con empresas líderes como Nokia y una fuerte presencia en tecnologías de la información y comunicaciones. La inversión en investigación y desarrollo es alta, lo que impulsa la innovación y la competitividad global.
2. **Manufactura:** Incluye sectores como la ingeniería, la metalurgia y la fabricación de productos electrónicos y maquinaria. La industria forestal también es significativa, con exportaciones de papel y productos de madera.

3. **Servicios:** El sector servicios, incluyendo el comercio, transporte, salud y educación, representa una gran parte de la economía. Finlandia tiene un sistema educativo altamente desarrollado y una excelente infraestructura de salud.
4. **Energía y Medio Ambiente:** El país se enfoca en la sostenibilidad y el uso eficiente de los recursos. Las energías renovables, como la biomasa y la energía eólica, juegan un papel importante en la matriz energética.

Conviene tener en cuenta que Finlandia es un país extenso con una distribución geográfica dispersa, lo que puede plantear desafíos logísticos para las empresas que desean llegar a diferentes partes del país de manera eficiente.

Principales sectores de actividad

Finlandia es un país relativamente pequeño en términos de población, lo que significa que el tamaño del mercado es limitado en comparación con países más grandes. Esto puede ser una barrera para empresas que buscan un mercado de consumo masivo. Sin embargo, a nivel industrial, cuenta con varias empresas líderes mundiales, que cuentan con una cadena de suministro limitada a nivel interno, lo que abre oportunidades a proveedores de otros países. Algunos sectores importantes de la economía finlandesa son:

- **Tecnología y Electrónica:** Finlandia es conocida por ser el hogar de algunas de las empresas de tecnología más destacadas del mundo, como Nokia (antes líder en telefonía móvil), y también empresas de tecnología de la información, como Rovio Entertainment (creadores de Angry Birds), y Supercell (desarrolladores de juegos para móviles).
- **Silvicultura e Industria Forestal:** La silvicultura ha sido tradicionalmente una parte importante de la economía finlandesa. Empresas como Stora Enso y UPM-Kymmene tienen una presencia significativa en la producción de papel, cartón y productos de madera.
- **Metalurgia y Maquinaria:** La metalurgia es un sector industrial clave en Finlandia. Empresas como Outokumpu se dedican a la producción de acero inoxidable, mientras que Metso Outotec es un importante proveedor de equipos y servicios para la industria minera y de procesamiento de minerales.
- **Energía y Medio Ambiente:** Finlandia es líder en energía limpia y tecnología medioambiental. Empresas como Fortum y Neste están involucradas en la producción de energía renovable y biocombustibles.

Principales empresas de Finlandia

Nokia Corporation: Aunque Nokia ya no es el gigante de la telefonía móvil que solía ser, sigue siendo una empresa líder en tecnología de redes y comunicaciones.

Kone Corporation: Kone es una de las principales empresas de fabricación de ascensores y escaleras mecánicas a nivel mundial.

Fortum: Es una empresa de servicios públicos que se especializa en la generación y distribución de energía, incluyendo la energía renovable.

UPM-Kymmene: Es una de las principales empresas de silvicultura y papel en Finlandia, produciendo una variedad de productos relacionados con la madera y el papel.

Stora Enso: Otra empresa líder en la industria forestal, Stora Enso se dedica a la producción de papel, cartón y materiales de embalaje sostenibles.

Neste Corporation: Neste es conocida por su experiencia en biocombustibles y productos químicos renovables.

Metso Outotec: La fusión de Metso y Outotec dio origen a esta empresa, que se especializa en equipos y servicios para la industria minera y de procesamiento de minerales.

La economía finlandesa se ha adaptado a lo largo de los años, pasando de sectores tradicionales a una economía más diversificada y centrada en la tecnología. La inversión en investigación y desarrollo, así como la educación de alta calidad, han sido factores clave en el éxito de Finlandia en la economía global.

38 OPORTUNIDADES DE NEGOCIO CAPTADAS EN LA FERIA ALIHANKINTA 2024

En el stand de SUBCONTEX hemos captado **38 oportunidades de negocio**, fruto de los contactos y gestiones mantenidas con los compradores internacionales.

Las empresas socias de SUBCONTEX pueden solicitar los datos de las oportunidades que les interesen.

A continuación se incluye una clasificación de las oportunidades captadas en el stand SUBCONTEX de las Bolsas de Subcontratación Industrial de las Cámaras de Comercio.

Clasificación de las consultas por actividad demandada

ACTIVIDAD	CONSULTA
Mecanizado, conjuntos	19
Forja, estampación, laminación en caliente	8, 9, 10, 11, 20, 21, 22
Calderería, conjuntos mecosoldados	3, 4, 5, 6, 7, 16, 17, 23, 37, 38
Fundición, fabricación aditiva	15
Energía e ingeniería	18
Agente, representante, apoyo comercial	24, 25, 26, 31, 36
Fabricantes de maquinaria, componentes de maquinaria	1, 2, 12, 13, 27, 28, 29, 30, 32, 33, 34, 35
Subcontratación en general	14

Ref. Alihankinta 2024 - 1

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Fabricante de equipamiento para quitar nieve y hielo, quitanieves y esparcidores de sal

Consulta:

Buscan proveedores de barras y tubos de acero y acero inoxidable, compran 100 toneladas al mes

Ref. Alihankinta 2024 - 2

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Fabricante de equipamiento para quitar nieve y hielo, quitanieves y esparcidores de sal

Consulta:

Buscan proveedores de banda de acero formato de 1m espesor 3mm

Ref. Alihankinta 2024 - 3

ESPAÑA

Actividad de la empresa:

Fabricante de equipos industriales, tipo depósitos, Calderas o intercambiadores de calor de gran tamaño para la industria energética y papelera.

Consulta:

Buscan proveedores de forja y mecanizado de aros D.2000-2500 en 42CrMo4

Ref. Alihankinta 2024 - 4

ESPAÑA

Actividad de la empresa:

Fabricante de equipos industriales, tipo depósitos, Calderas o intercambiadores de calor de gran tamaño para la industria energética y papelera.

Consulta:

Buscan proveedores de aros fundidos y mecanizados D.2500-5000

Ref. Alihankinta 2024 - 5

ESPAÑA

Actividad de la empresa:

Fabricante de equipos industriales, tipo depósitos, Calderas o intercambiadores de calor de gran tamaño para la industria energética y papelera.

Consulta:

Buscan proveedores de coronas y piñones forjados, mecanizados y tallados D.2500-5000

Ref. Alihankinta 2024 - 6

ESPAÑA

Actividad de la empresa:

Fabricante de equipos industriales, tipo depósitos, Calderas o intercambiadores de calor de gran tamaño para la industria energética y papelera.

Consulta:

Buscan proveedores de juntas tóricas y klingersil C4400

Ref. Alihankinta 2024 - 7

ESPAÑA

Actividad de la empresa:

Fabricante de equipos industriales, tipo depósitos, Calderas o intercambiadores de calor de gran tamaño para la industria energética y papelera.

Consulta:

Buscan pequeños talleres mecánicos para mecanizar piezas de D.200 a 800, lotes unitarios, de torno son tipo ruedas y ejes y también de centro, con tratamiento térmico y en ocasiones recubrimiento.

Ref. Alihankinta 2024 - 8

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

3 divisiones, Aislamiento térmico, Baterías y Sistemas de control de emisiones para fabricantes de motores para maquinaria agrícola, forestal, de construcción o de manipulación de materiales y minería.

Consulta:

Buscan proveedores de estampación que puedan hacer embutición profunda (deep drawing), en acero inoxidable AISI 441 según norma EN1.4509. Formatos de 400x400mm, en espesor de 1,5-3mm. Fabrican 50 referencias diferentes (1000 uds) y van 5 por referencia (5.000 unidades).

Ref. Alihankinta 2024 - 9

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

3 divisiones, Aislamiento térmico, Baterías y Sistemas de control de emisiones para fabricantes de motores para maquinaria agrícola, forestal, de construcción o de manipulación de materiales y minería.

Consulta:

Buscan proveedores de tubo doblado de D.88,9mm-127mm. Espesor 1,5mm-2mm. Longitudes variables.

Ref. Alihankinta 2024 - 10

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

3 divisiones, Aislamiento térmico, Baterías y Sistemas de control de emisiones para fabricantes de motores para maquinaria agrícola, forestal, de construcción o de manipulación de materiales y minería.

Consulta:

Buscan proveedores de fundición en acero inoxidable que mecanicen y piden PPAPN3

Ref. Alihankinta 2024 - 11

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

3 divisiones, Aislamiento térmico, Baterías y Sistemas de control de emisiones para fabricantes de motores para maquinaria agrícola, forestal, de construcción o de manipulación de materiales y minería.

Consulta:

Buscan proveedores de mecanizado que partan de fundición de acero inoxidable, pidiendo PPAPN3.

Ref. Alihankinta 2024 - 12

ESPAÑA

Actividad de la empresa:

Fabricante de cadenas

Consulta:

Subcontratan todo el corte por láser + plegado + mecanizado. En acero e inoxidable rango de espesor de 1 a 6mm, piezas no repetitivas, lotes unitarios hasta +-3000 uds. Formatos de 10mm a 200mm aprox.

Ref. Alihankinta 2024 - 13

ESPAÑA

Actividad de la empresa:

Fabricante de cadenas

Consulta:

Proveedores de recubrimiento latonado de gran durabilidad.

Ref. Alihankinta 2024 - 14

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Importador/distribuidor de subcontratación industrial para empresas finlandesas.

Consulta:

Empezó con importaciones LED, pero actualmente se dedica a importar de China y Turquía estampación y fundidos mecanizados. Tiene almacén propio y compra y vende. Tiene vivienda en España y le interesaría ampliar su parque de proveedores en España.

Ref. Alihankinta 2024 - 15

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Fabricante de aditivos BIO principalmente partiendo de celulosa para procesos de inyección y/o compactación.

Consulta:

Buscan empresas mezcladoras que puedan trabajar para ellos, tienen una en la zona de Ali, compactan 100.000 kgs de plásticos con fibra.

Ref. Alihankinta 2024 - 16

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Fabricante de depósitos, intercambiadores de calor y calderas de gran tamaño.

Consulta:

Conocía el País Vasco y algún proveedor. Buscaba tubos AISI 316 bajo norma EN-1.4404. Pedidos entre 500-5000 unidades. Compra en Italia.

Ref. Alihankinta 2024 - 17

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Fabricante de depósitos, intercambiadores de calor y calderas de gran tamaño.

Consulta:

También proveedor de doblado de tubos de D.12 a 25mm.

Ref. Alihankinta 2024 - 18

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Ingeniería líder mundial, en los sectores de la energía y papeleras.

Consulta:

Tienen planta en Cartagena, fabricando tanques y depósitos. En concreto, buscan proveedores que les puedan fabricar calderas de generación.

Ref. Alihankinta 2024 - 19

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Almacenes automatizados para la industria del papel y el metal.

Consulta:

Buscan proveedor que fabrique estructuras/conjuntos. De forma unitaria. Fresadora 4M + soldadura + corte láser + pintado.

Ref. Alihankinta 2024 - 20

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Fabricantes de maquinaria para la estampación. Tienen proveedor en el País Vasco y están satisfechos, dada la positiva experiencia buscan ampliar. Facturan 25M€ y compran absolutamente todo.

Consulta:

Centros de CNC tamaños 4000x2000x2000. 3/4M€ de compra.

Ref. Alihankinta 2024 - 21

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Fabricantes de maquinaria para la estampación. Tienen proveedor en el País Vasco y están satisfechos, dada la positiva experiencia buscan ampliar. Facturan 25M€ y compran absolutamente todo.

Consulta:

Calderería espesores 50-100mm, con soldadura y mecanizado. Compra 2M en grandes marcos metálicos.

Ref. Alihankinta 2024 - 22

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Fabricantes de maquinaria para la estampación. Tienen proveedor en el País Vasco y están satisfechos, dada la positiva experiencia buscan ampliar. Facturan 25M€ y compran absolutamente todo.

Consulta:

Mecanizado de pieza variada más pequeña, compra 2M euros.

Ref. Alihankinta 2024 - 23

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Fabricante de calderería y embarrados para el sector eléctrico. Tienen una empresa, ULTRACUT, para el corte láser y de agua.

Consulta:

Fabricante de embarrados buscan empresas de tuercas insertables y remaches.

Ref. Alihankinta 2024 - 24

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Representante

Consulta:

Ofrece sus servicios para empresas de subcontratación, tiene experiencia principalmente en empresas de fundición de acero.

Ref. Alihankinta 2024 - 25

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Empresa dedicada a las representaciones industriales

Consulta:

Representan empresas de equipamiento para la industria y busca ampliar el portfolio. Actualmente representan a 3-4 empresas, algunas indias, pero le encaja España.

Ref. Alihankinta 2024 - 26

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Empresa de fusiones y adquisiciones

Consulta:

Tienen representación América, Asia y Europa (también en España, en Barcelona). Interesados en empresas abiertas a M&A del sector industrial y con facturación entre 5-50M€

Ref. Alihankinta 2024 - 27

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Fabricante de máquinas de corte por agua

Consulta:

Fabrican 7-8 modelos, pero en feria exponen una de tamaño super reducido, con capacidad de corte de hasta 12mm en acero, y 20mm en aluminio, coste aprox. 60K€. Consumen sistemas de fijación, tuercas insertables y remaches.

Ref. Alihankinta 2024 - 28

UK

Actividad de la empresa:

Fabricante de propulsores y hélices marinas. Tienen fábricas por toda Europa: 2 en Finlandia, 1 en Suecia, 5 en Noruega, 1 en Polonia, una en Alicante y oficina con proveedor estratégico en Vigo. El comprador es global category manager para piezas de meca

Consulta:

Busca proveedores de mecanizado piezas de torno y centro CNC que trabajen tamaños 1m hasta 4m, en aceros grises e inoxidable grado marino.

Ref. Alihankinta 2024 - 29

UK

Actividad de la empresa:

Fabricante de propulsores y hélices marinas. Tienen fábricas por toda Europa: 2 en Finlandia, 1 en Suecia, 5 en Noruega, 1 en Polonia, una en Alicante y oficina con proveedor estratégico en Vigo. El comprador es global category manager para piezas de meca

Consulta:

Busca proveedores de fundición de hierro fundido, certificados ISO, y experiencia en sector marino, siendo un factor muy importante tener la certificación marina Lloyds.

Ref. Alihankinta 2024 - 30

UK

Actividad de la empresa:

Fabricante de propulsores y hélices marinas. Tienen fábricas por toda Europa: 2 en Finlandia, 1 en Suecia, 5 en Noruega, 1 en Polonia, una en Alicante y oficina con proveedor estratégico en Vigo. El comprador es global category manager para piezas de meca

Consulta:

Busca proveedores de mecanizado 5 ejes para la piezas de propulsión/hélices (tienen a un proveedor de fundición en el País Vasco). Series unitarias con volumen anual de 100/200 unidades máximo.

Ref. Alihankinta 2024 - 31

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Empresa de trading con almacén, compra y revende con base de clientes asentada principalmente en sectores de minería, energía y marino. Trabaja principalmente piezas de fundición tanto en hierro como acero.

Consulta:

Busca proveedores de fundición de hierro y acero, estando interesado en fundiciones que trabajen acero con aleaciones en alto contenido Ni/Cr. Lotes de 500/100 piezas.

Ref. Alihankinta 2024 - 32

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Empresa diseña y fabrica plantas con turbinas principalmente energético. Tienen una gran experiencia en motores sumergidos, empezaron con turbinas que ayudaban al control de riadas.

Consulta:

Buscan proveedores de fundiciones de acero inoxidable. Serie unitaria.

Ref. Alihankinta 2024 - 33

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Empresa diseña y fabrica plantas con turbinas principalmente energético. Tienen una gran experiencia en motores sumergidos, empezaron con turbinas que ayudaban al control de riadas.

Consulta:

Buscan mecanizadores /fresadores de piezas en acero inoxidable. Serie unitaria.

Ref. Alihankinta 2024 - 34

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Empresa diseña y fabrica plantas con turbinas principalmente energético. Tienen una gran experiencia en motores sumergidos, empezaron con turbinas que ayudaban al control de riadas.

Consulta:

Buscan caldererías que hagan conjuntos soldados de gran tamaño y que puedan ulteriormente mecanizarlos. Serie unitaria.

Ref. Alihankinta 2024 - 35

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Empresa fabricante de soportes para tuberías tanto estándar como especial.

Consulta:

Abierto a colaborar y explorar novedades con empresas de sistemas de fijación.

Ref. Alihankinta 2024 - 36

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Consultor para el sector de defensa y minería.

Consulta:

Comenta que el sector de defensa es muy proteccionista en Finlandia, pero está abierto a colaborar consiguiendo clientes para empresas subcontratistas.

Ref. Alihankinta 2024 - 37

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Empresa de calderería.

Consulta:

Mecaniza en interno, pero está valorando compra una máquina precisamente en España.

Ref. Alihankinta 2024 - 38

FINLANDIA

Actividad de la empresa:

Empresa de calderería.

Consulta:

Subcontratan todos los elementos de fijación.