

El ecosistema de *startups* en Estonia

A. CIFRAS CLAVE

De acuerdo con la agencia gubernamental Invest In Estonia, Estonia se alza como el país más *startup-friendly* del mundo. Mientras que la media europea de *startups* es de 5 por cada 100.000 personas, en Estonia es 6 veces mayor. El país báltico cuenta con numerosos argumentos a favor de la recepción de los proyectos internacionales de *startups*, entre los que destaca un programa especial de permisos de residencia. Estas son las cifras de las *startups* más importantes del país, según el registro de la organización Startup Estonia.

Empresa	Sector	Resultado (T4 2022)	Empleo	Fund.
BOLT	Transporte y logística	277,2 MEUR	1.270	2013
VERIFF	Tecnología de computación	20,5 MEUR	411	2015
SWAPPIE	Productos y servicios de consumo	10,8 MEUR	487	2020
COMODULE	Tecnologías limpias	8,9 MEUR	164	2014
CREZU	Tecnología financiera	8,9 MEUR	2	2018
WISEVEN	Software de negocio y RR.HH.	8,2 MEUR	9	2014
MILREM ROB.	Transporte y logística	8,1 MEUR	172	2013
STARSHIP TECH.	Transporte y logística	6,3 MEUR	172	2014

B. CARACTERÍSTICAS DEL MERCADO

B.1. Bases del ecosistema de *startups*

País de tan sólo 1,3 millones de habitantes, Estonia se ha erigido en líder regional de creación de *startups* en Europa del Este y en el decimotercer país del mundo. En 2022 se crearon 75 nuevas empresas en Estonia, lo que significa que el número total de *startups* registradas es de alrededor de 1.500. La facturación en el año 2021 fue de más de 1.500 millones de euros; en los tres primeros trimestres de 2022 se superaron los 2.000 MEUR.

El desarrollo del mercado es ascendente, con una clara influencia de la liberalización de los permisos de residencia en 2014. La organización [Startup Estonia](#) atribuye el éxito del Estado báltico en este campo a 10 factores fundamentales:

- Libertad creativa en los proyectos, con un ambiente de respeto y apoyo.
- Mano de obra formada en tecnología desde las primeras etapas comunicativas.
- Celeridad a la hora de establecer un negocio (15') o pagar los impuestos (3').
- Sistema tributario muy liberal, donde no se grava el resultado, sino el dividendo.
- Soluciones digitales avanzadas y colaboración directa con el Gobierno estonio.
- Alta calidad de vida con un coste notablemente bajo.
- Superficie forestal alrededor del 51 %, con acceso al mar y un aire muy limpio.
- Idioma complicado, pero conocimiento del inglés en aumento, así como de tecnicismos.
- Aumento continuado del dinero recaudado por las *startups* (1.500 MEUR en 2021).
- Ecosistema de empresas fuerte y compacto a través del grupo #estonianmafia.

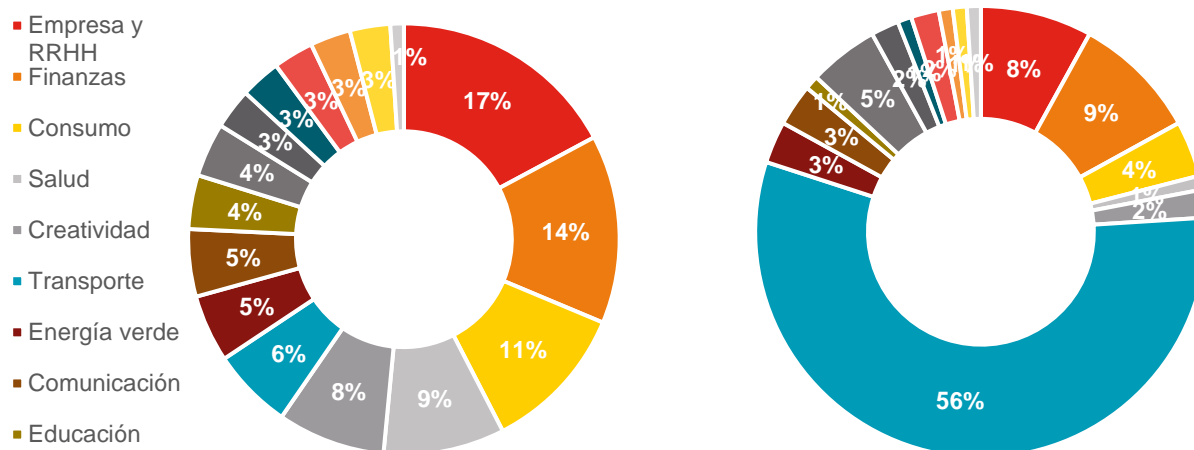
Algunas de las puntualizaciones más interesantes sobre Estonia del *Startup Ecosystem Report* de 2022 son la protección y la conservación de sus unicornios, que pueden dejar el país por otros *hubs*, el crecimiento de la aportación de la tecnología al PIB estonio o el cumplimiento de las expectativas más ambiciosas.

B.2. Tamaño del mercado

De acuerdo con la base de datos de Startup Estonia, el ecosistema empresarial se compone de **1.444 *startups***. Estas compañías han facturado **2.021 millones de euros** en el año 2022, lo que supone un aumento de más del 70 % respecto a las cifras del anterior periodo. La distribución por sectores de actividad y facturación es la siguiente:

ECOSISTEMA DE *STARTUPS* EN ESTONIA

Distribución por sector (izda.) y facturación (dcha.)



Fuente: Startup database, datos de 2022. *Startups Estonia* (2023).



Como se puede observar, la mayor parte de las *startups* de Estonia se dedican al *software* y los sistemas de gestión empresarial, las tecnologías para los servicios financieros o los equipos y servicios digitales para el consumo. Por otro lado, tomando como valor la aportación a la facturación anual, las *startups* estonias dedicadas a las tecnologías del transporte y la logística suponen más del 50 % de la misma (principalmente, debido a la dimensión de la compañía Bolt). La tecnología empresarial y financiera son los otros dos sectores de mayores rentas. Cabe destacar que las *startups* del sector de la tecnología de la computación y el ciberespacio, a pesar de ser sólo 62 compañías, han facturado más de 130 MEUR en 2022.

Para una información más detallada en cuanto a tipo de servicio (B2B, B2C, etc.), número de empleados o rentas medias, la [base de datos](#) de Startup Estonia ofrece un análisis individual de cada sector.

B.3. Principales actores

- **[Startup Estonia](#)**
 - Iniciativa gubernamental encargada de promover la creación y crecimiento de *startups* en Estonia.
 - Define los recursos humanos y de capital, la comunidad interconectada y la transparencia en la regulación como los tres cimientos principales para desarrollar su actividad.
 - Sus cuatro actividades principales son el refuerzo del ecosistema de *startups*, la coordinación y el desarrollo de eventos, la atracción de inversores de todo ámbito y la eliminación de barreras regulativas y de entrada.
- **[Estonian Business and Innovation Agency \(EAS\)](#)**
 - Fusión de las fundaciones *Enterprise Estonia* y *KredEx* desde 2022. Su objetivo es apoyar la emprendeduría, aumentar la competitividad internacional y dar visibilidad a Estonia como un lugar atractivo donde invertir.
 - Bajo la firma *KredEx*, **EAS** ofrece préstamos y seguros a los emprendedores en Estonia y, bajo el sello *Enterprise Estonia*, desarrolla modelos de negocio para aumentar la proyección exterior y el reclutamiento.
- **[Estonian Investment Agency \(EIA\)](#)**
 - Agencia gubernamental y parte de *Enterprise Estonia* dedicada a fomentar la inversión extranjera en el país.
 - Entre sus servicios de asesoría empresarial destacan las propuestas de inversión, la gestión de proyectos, la coordinación entre actores, el reclutamiento y los servicios pre y post-inversión.

C. LA OFERTA ESPAÑOLA

El Gobierno de Estonia y el departamento encargado de la residencia digital consideran a España como un foco importante de emprendedores. España es el 4.º país del mundo con más empresas creadas a través de este sistema de residencia y ocupa el 8.º puesto en cuanto al número de “e-residentes”. Según los datos de septiembre de 2022, son 3.816 los e-residentes españoles y 4.873 los e-residentes que viven en territorio español.

Unos media 90 ciudadanos españoles de media se dan de alta mensualmente en el sistema, atraídos por las ventajas que ofrece el mercado estonio en comparación con los obstáculos fiscales o burocráticos de otros países. La mayoría de las *startups* en manos de ciudadanos españoles se dedican a los sectores del *software* empresarial, los RR. HH. y la tecnología financiera. Se trata de un panorama muy abierto, pero consecuentemente competitivo. El sexto puesto de España la sitúa detrás de Rusia, Ucrania, Alemania, Finlandia, China, Reino Unido y Francia. No obstante, el ritmo es creciente y coincide con las bajadas de Francia y China, así como con la inestabilidad o caídas de las *startups* rusas en el país. Los españoles están demostrando talento y resiliencia en la tecnología para la gestión de negocios y las soluciones científico-técnicas.

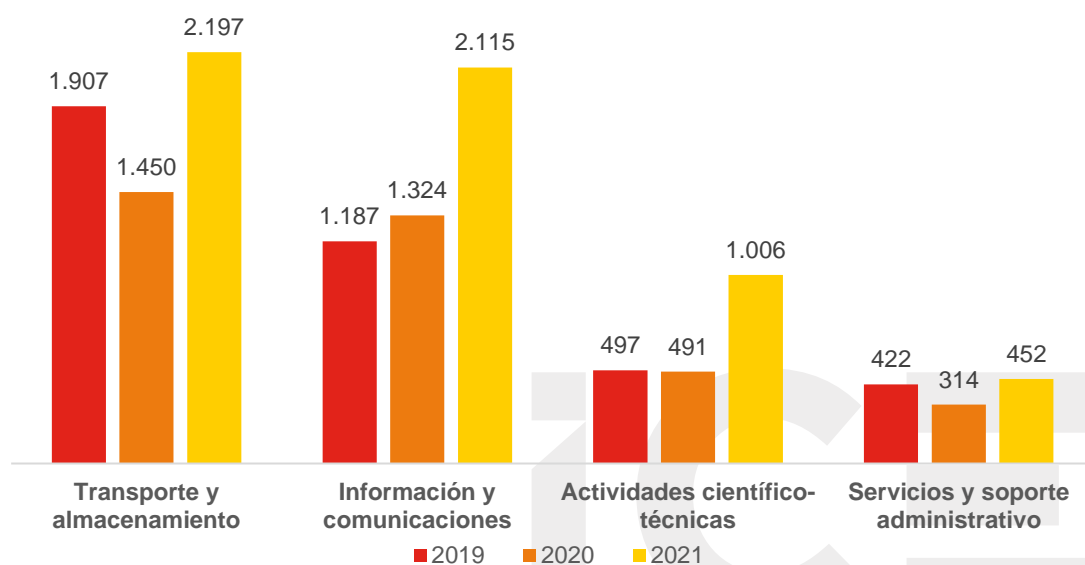
Los solicitantes del programa de e-residencia consideran que el acceso al mercado es más sencillo para aquellas compañías que ofrecen servicios digitales que para las que se proponen ofertar productos físicos.

D. OPORTUNIDADES DEL MERCADO

Durante la última década, Estonia ha decidido consolidarse internacionalmente como un importante proveedor de bienes electrónicos y de comunicaciones, así como un referente en el desarrollo regional de tecnologías para varios ámbitos económicos. La formación y emprendeduría de sus ciudadanos, así como las decisiones de los inversores e interesados extranjeros, han procedido por dicha premisa. Los cuatro sectores más importantes son:

PRINCIPALES EXPORTACIONES DE SERVICIOS, POR ÁREA

Valor en millones de euros



Fuente: Statistics Estonia (2023).

Estonia ha recibido en 2023 fondos FEDER de la Unión Europea para seguir creciendo económicamente y mejorar su posición como *hub* tecnológico. Además, el país abrirá dos centros de investigación para la investigación de nuevas tecnologías en el sector médico. La **personalización y digitalización de la salud** se erige asimismo en sector de interés para las empresas españolas. La administración y las finanzas son dos áreas bastante estables.

E. CLAVES DE ACCESO AL MERCADO

E.1. Registro como empresa

Desde el año 2014, el sistema “e-Residence” facilita la creación de *startups* en el país, permitiendo tras el registro que la compañía se gestione desde cualquier lugar, se minimice el papeleo y disfrute de un ecosistema transparente y estable. El coste de ser e-residente es de 100 a 120 EUR (renovable cada 5 años) y el coste del registro empresarial es de 265 EUR. Si se trabaja desde el extranjero, el coste del contacto en Estonia varía de 15 a 30 EUR al mes.

La documentación y comunicaciones para la creación de una *startup* se gestionan a través de la Embajada de Estonia en Madrid. Sin embargo, se espera que se amplíe esta posibilidad al Consulado de Estonia en Barcelona.

E.2. Tributación aplicable

El sistema tributario de Estonia se ha simplificado y digitalizado según la estrategia de desarrollo económico del país. Las *startups* registradas en Estonia estarán libres de impuestos sobre los ingresos; en otras palabras, todos



los beneficios de la empresa que se dediquen a la reinversión y los gastos justificados no están sujetos a ninguna tasa. De forma paralela y conforme a la distinción entre empresa y empresario, los dividendos que se reciban de la empresa estarán sujetos al 20 %. Sólo se pagarán impuestos sobre sueldos o dividendos anuales.

En cuanto a los impuestos sobre sueldos, existe otra diferenciación dentro del propio sueldo. De forma estándar, el salario se divide 30/70 entre sueldo de administrador y de empleado. Las tributaciones son variables dependiendo de la residencia personal en el extranjero. Se especifica detalladamente en [esta página gubernamental](#).

E.3. Ayudas

Estonia cuenta con un sector público comprometido con el emprendimiento. Sus agencias económicas, ahora ya unidas como **Estonian Business and Innovation Agency (EAS)**, ofrecen financiación a los nuevos negocios a través de los fondos nacionales y europeos de Estonia. Existen varias subvenciones a *startups*, cada una con unos criterios de elegibilidad en función de la facturación o los años en activo. Existen asimismo varias entidades alrededor del grupo KredEx que ofrece capital riesgo a las *startups* tecnológicas, tales como **Superangel**, **Karma Ventures**, **United Angels** y **Tera Ventures**. Startup Estonia se centra periódicamente en sectores concretos y, de este desarrollo en los sectores energético y educativo nacieron **CleanTech Estonia** y **EdTech Estonia**, ahora independientes y gestoras de programas de financiación para las energías limpias y digitalización de la educación.

Por otro lado, el apoyo de Estonia a las *startups* puede venir de otro tipo de programas y grupos dedicados a la iniciación y desarrollo de las nuevas empresas en el ecosistema de *startups* estonio. Se trata de los incubadores, los aceleradores, las cámaras de negocios y los clústeres.

E.4. Ferias

La mayoría de las ferias y eventos empresariales de Estonia se realizan en Tallin, la capital. Sin embargo, y si bien las *startups* pueden acudir a encuentros de diversos sectores, las ferias más importantes de este sector son **Latitude 59** y **sSTARTUp Day**. **Latitude 59** organiza un evento anual con más de 3.000 asistentes en que las *startups* no sólo pueden ampliar su red de contactos y recibir atención mediática, sino que optan a un premio de 1 millón de euros en una competición de discursos de presentación de proyectos. **sSTARTUp Day** acoge a casi 4.000 asistentes y tiene un estilo más informal, pero se oferta como un punto de encuentro para *startups* e inversores que ha dado buenos resultados. Se celebra en la ciudad de Tartu, segunda ciudad más importante de Estonia, anualmente.

F. INFORMACIÓN ADICIONAL

Estas son algunas de las direcciones web más importantes a la hora de establecerse como *startup* en Estonia. Cada una ofrece información propia o conjunta sobre actualidad, promoción, financiación y tributación.

- Startup Estonia: <https://startupestonia.ee/en>
- Enterprise Estonia: <https://eas.ee/en/>
- KredEx: <https://kredex.ee/en>
- Invest in Estonia: <https://investinestonia.com/>
- e-Residencia: <https://www.e-resident.gov.ee/>
- Consejo de Impuestos y Aduanas de Estonia: <https://www.emta.ee/en>

G. CONTACTO

La **Oficina Económica y Comercial de España en Helsinki** está especializada en ayudar a la internacionalización de la economía española y la asistencia a empresas y emprendedores en **Finlandia y Estonia**.

Entre otros, ofrece una serie de **Servicios Personalizados** de consultoría internacional con los que facilitar a dichas empresas: el acceso al mercado de Finlandia y Estonia, la búsqueda de posibles socios comerciales (clientes, importadores/distribuidores, proveedores), la organización de agendas de negocios en destino, y estudios de mercado ajustados a las necesidades de la empresa. Para cualquier información adicional sobre este sector contacte con:

Pohjoinen Makasiinikatu 6, A2
Kaartinkaupunki
00130 Helsinki
Teléfono: +358 (0) 9 685 05 30
Email: helsinki@comercio.mineco.es
<http://finlandia.oficinascomerciales.es>

Si desea conocer todos los servicios que ofrece ICEX España Exportación e Inversiones para impulsar la internacionalización de su empresa contacte con:

Ventana Global

913 497 100 (L-J 9 a 17 h; V 9 a 15 h) informacion@icex.es

Para buscar más información sobre mercados exteriores [siga el enlace](#)

INFORMACIÓN LEGAL: Este documento tiene carácter exclusivamente informativo y su contenido no podrá ser invocado en apoyo de ninguna reclamación o recurso.

ICEX España Exportación e Inversiones no asume la responsabilidad de la información, opinión o acción basada en dicho contenido, con independencia de que haya realizado todos los esfuerzos posibles para asegurar la exactitud de la información que contienen sus páginas.

AUTOR
Asier Pollán Clavero

Oficina Económica y Comercial
de España en Helsinki
helsinki@comercio.mineco.es
Fecha: 12/12/2023

NIPO: 114-23-013-7

www.icex.es



FICHAS SECTOR ESTONIA



ICEX España
Exportación
e Inversiones