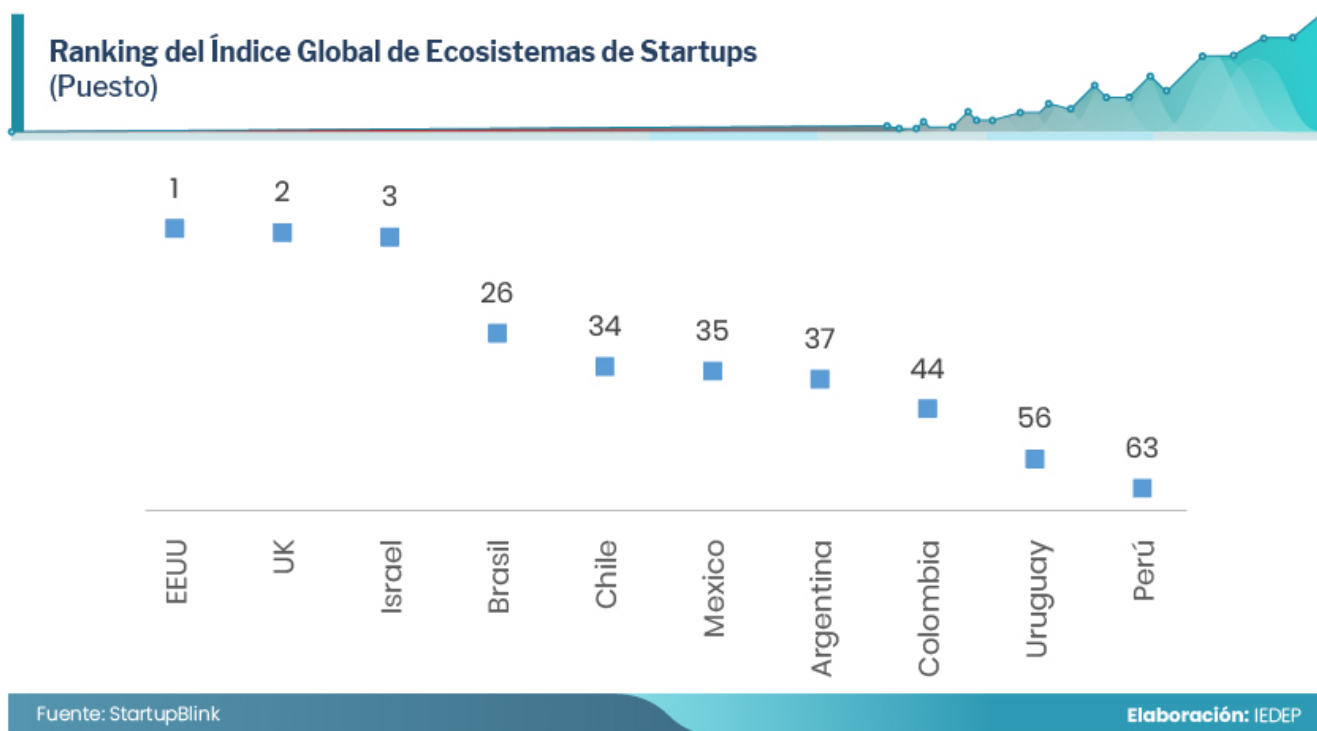


Gobierno debe mejorar el ecosistema para las startups

El centro de investigación StartupBlink define a las startups como los negocios que aplican una solución innovadora habilitada por la tecnología y que tienen el potencial de ser escalables. El centro monitorea estos emprendimientos a nivel mundial y, para ello, elabora el Índice Global de Ecosistemas de Startups, compuesto por tres subíndices: Cantidad, Calidad y Ambiente de Negocios.

El primero de ellos incluye indicadores como los números de startups, de espacios colaborativos, de aceleradoras y de eventos. El segundo comprende indicadores como sucursales de empresas multinacionales (por ejemplo, espacios WeWork), presencia de influencers de startups internacionales, eventos internacionales de startups (por ejemplo, WebSummit). Finalmente, el tercero abarca indicadores como velocidad de internet, inversión en Investigación & Desarrollo (I&D), número de patentes per cápita, etc.



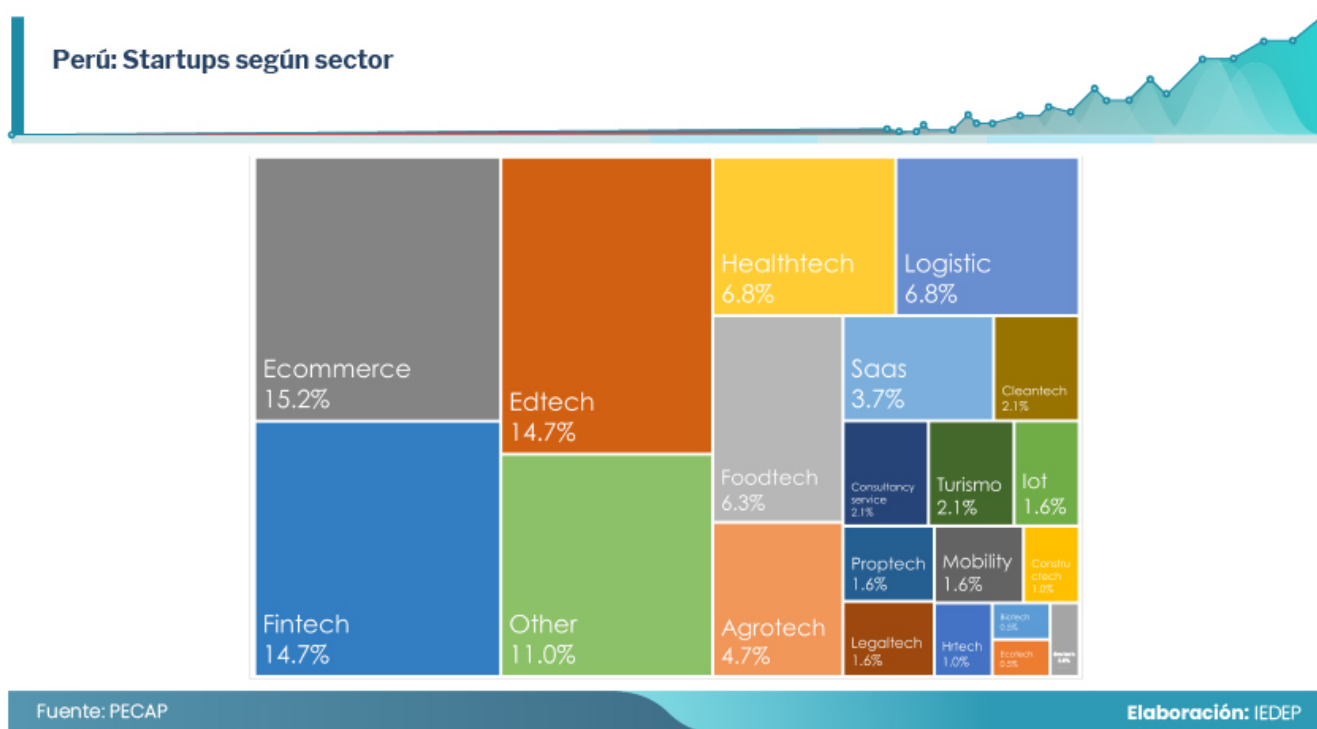
A nivel de países, el Índice Global de Ecosistemas de Startups de 2022 posiciona en el top mundial a Estados Unidos, Reino Unido e Israel, mientras que, en el top mundial a nivel de ciudades, figuran San Francisco, Nueva York y Londres. En el caso de América Latina y el Caribe son 11 los países dentro del top 100 y 60 las ciudades dentro del top 1.000.

Perú se ubica en el puesto 63°, detrás de Brasil (26°), Chile (34°), México (35°), Argentina (37°), Colombia (44°) y Uruguay (56°). En tanto, Lima se ubica en el puesto 178° detrás de Sao Paulo (16°), Ciudad de México (44°), Buenos Aires (56°), Santiago (67°), Bogotá (70°), Monterrey (139°) y Curitiba (141°).

Mercado local

La Asociación Peruana de Capital Semilla y Emprendedor (PECAP)

censó este año a 193 startups peruanas. Sus características predominantes son que el 38,5% sigue el modelo Negocio-Cliente (B2C, por sus siglas en inglés), el 15,2% pertenece al sector E-commerce, el 69,3% levantó capital pre-semilla y el 44% tiene entre uno a 100 usuarios/clientes.



En el periodo 2016-2021 se han invertido US\$ 204 millones en startups peruanas correspondiendo el 52,8% a la modalidad patrimonial (equity), es decir inversiones a cambio de acciones ordinarias o preferentes. Asimismo, el 17,5% de startups opera solo en Lima.

Por su parte, en su Reporte de Inversiones 2021, la PECAP señala que las inversiones de venture capital (capital emprendedor o de riesgo) alcanzaron los US\$ 124 millones superando casi tres veces lo invertido en el año 2020. De ese monto, el 83,3% se concentró en startups en etapa temprana (early), es decir aquellas con un equipo más consolidado y con

un producto y/o servicio con mayor validación (a diferencia de aquellas en etapa semilla).

El 92% de lo invertido estuvo en manos de Fondos de Inversión, principalmente internacionales. En tanto, el 59% de lo invertido se destinó al sector educativo (Ed-tech).

Apoyo gubernamental

StartupBlink señala que entre los incentivos a las startups por parte del sector público a nivel mundial destacan: (i) en Singapur, las visas Enterpass que permiten a empresarios extranjeros iniciar y operar en el país negocios tecnológicos e innovadores; (ii) en Cataluña, los bajos impuestos de sociedades y eficientes cronogramas de deducción de impuestos para actividades de I&D; y (iii) en Yokohama, la existencia de un consorcio de innovación público-privado-académico llamado Yokohama Future Organization que trabaja para resolver problemas locales mediante la identificación de ideas y tecnologías prometedoras.

En Perú, una medida disruptiva es el concurso StartUp Perú PLUG que, para su edición 2G, seleccionó a 32 startups internacionales en etapa de escalamiento con la finalidad de sofisticar y/o diversificar la matriz económica del país. Para ello recibirán Recursos No Reembolsables (RNR) por US\$ 38 mil. No obstante, los dos principales fondos de apoyo a las startup peruanas son liderados por el Ministerio de la Producción (Produce) y fueron constituidos el 22 de enero de 2020 a través del Decreto de urgencia N° 013-2020. Se trata del Fondo MIPYME Emprendedor y el Fondo de Capital para Emprendimientos Innovadores (FCEI).

Fondo MIPYME Emprendedor

El Fondo recibió S/ 125 millones; sin embargo, fueron S/ 11 millones los destinados al Programa de Capital Semilla para Emprendimientos Dinámicos y de Alto Impacto (PCSEDAI) y S/ 5 millones para el Programa de Fortalecimiento de Entidades de Soporte al Emprendimiento (PFESE). Ambos son instrumentos no financieros orientados a mejorar el ecosistema de emprendimiento.

Programas del Fondo MIPYME Emprendedor focalizados hacia startups

Instrumento	Recursos iniciales (DU 013-2020)	Beneficiarios estimados	Avance	Recursos adicionales solicitados (PL 3554-PE)	Beneficiarios estimados
Programa de Capital Semilla para Emprendedores Dinámicos y de Alto Impacto (PCSEDAI)	S/ 11 millones	126 startups	83%	S/ 30 millones	350 startups
Programa de Fortalecimiento de Entidades de Soporte al Emprendimiento (PFESE)	S/ 5 millones	7 entidades	125%	S/ 5 millones	4 incubadoras

Fuente: Diarios especializados

Elaboración: IEDEP

El PCSEDAI busca beneficiar a 95 emprendimientos innovadores y 31 emprendimientos dinámicos a través del otorgamiento de capital semilla por parte del Estado para ambas modalidades. La edición 2022 del concurso otorga durante nueve meses RNR de hasta 70% el costo del proyecto o de hasta S/ 67 mil para los emprendimientos innovadores o de hasta S/ 150 mil para los emprendimientos dinámicos y de alto impacto.

A su vez, el PFESE busca beneficiar al menos a siete instituciones de soporte al emprendimiento mediante el fortalecimiento de sus capacidades para la provisión de servicios especializados de incubación, aceleración y/o facilitación de acceso a la inversión. Para ello, a través de los concursos para Incubadoras y aceleradoras de negocios y Redes de inversionistas ángeles se les ofrece recursos durante 36 meses por hasta el 80% del costo del proyecto o hasta S/ 642.900.

En lo que va de 2022, Produce afirma que se han beneficiado 98 startups con el PCSEDAI (83,1% de avance) y cinco redes de inversionistas e incubadoras con el PFESE (125% de avance) que a su vez beneficiaron indirectamente a 320 startups. Cabe resaltar que mediante el Proyecto de Ley 3554 presentado por el Ejecutivo el 15 de noviembre de este año se están solicitando adicionalmente S/30 millones para el PCSEDAI y S/5 millones para el PFESE con los que buscan beneficiar a 350 startups y cuatro incubadoras, respectivamente.

FCEI

También a través del D.U. 013-2020 se transfirieron S/ 70 millones para el FCEI que es un fideicomiso cuyo objetivo es invertir en fondos de inversión de capital emprendedor (venture capital) que permitan que estos puedan conseguir más recursos e impulsar sus inversiones en startups.

La relevancia del FCEI radica en cerrar la brecha de financiamiento que existe para las startups en etapa de crecimiento y consolidación que según la PECAP asciende a US\$ 145 millones al 2022. Cabe resaltar, que Produce afirma que

solo el 10% de startups llega al año cinco de existencia siendo la segunda causa de fracaso la falta de financiamiento.

En diciembre de 2021 el FCEI aprobó su primer compromiso de inversión en el fondo Salkantay Exponential Fund (SXF) que, a su vez, se espera invierta en alrededor de 15 a 20 startups peruanas y de la región andina.

Recomendaciones

El Gobierno debe continuar contribuyendo en el cierre de la brecha de financiamiento para las startups, estudiar los incentivos aplicados por los países líderes en este tipo de emprendimientos para evaluar su implementación en el país, y dar continuidad a los proyectos de inversión que mejorarán la conectividad² a nivel nacional, entre ellos los de instalación de banda ancha en diversas regiones del país, la Red Nacional Dorsal de Fibra Óptica y la asignación de espectro radioeléctrico para tecnologías 4G y 5G.