



Construyendo un futuro digital

Puerto Rico está aprovechando el poder de la tecnología para enfrentar algunos de los desafíos más urgentes y continuar creciendo. Impulsado por el talento local, el sector tecnológico de Puerto Rico abarca servicios financieros digitales, desarrollo de software basado en inteligencia artificial y blockchain, así como ciberseguridad y seguridad de la información.

Esta amplia y creciente industria cuenta con el respaldo de una infraestructura de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC) y de desarrollo de software en toda la isla, que incluye el despliegue de redes 5G por parte de múltiples empresas y nuevas redes 0G que conectan dispositivos en Puerto Rico con redes internacionales de IoT.

En Puerto Rico, la próspera escena del blockchain es un ejemplo de innovación. Los empresarios se benefician de una red de apoyo y de incentivos diseñados para la exportación de servicios, activos digitales y servicios financieros. En sectores como AgTech y tecnología de la salud, Puerto Rico está listo para liderar la innovación tecnológica a nivel global.

Puerto Rico se ha propuesto lograr cobertura universal de internet en cinco años, con una inversión significativa de fondos estatales y federales. El programa del Fondo del Siglo XXI, con una inversión de \$40 millones en universidades y otras instituciones educativas, fomentará el desarrollo de talento digital, con el objetivo de sumar 50,000 personas a la industria digital en la próxima década.

COBERTURA NIVEL ISLA



Tecnología de vanguardia

TIC y Desarrollo de Software

 Puerto Rico alberga empresas globales de software como AWS, Oracle, Wovenware y SAP, junto con desarrolladores locales de software a la medida.

Ciberseguridad

 El Centro de Servicio de Innovación y Tecnología de Puerto Rico (PRITS) lidera las iniciativas tecnológicas y supervisa la ciberseguridad dentro del gobierno puertorriqueño.

Fintech

- Más del 80% de los puertorriqueños utilizan servicios financieros digitales, reflejando un alto nivel de alfabetización financiera en la isla.
- La creciente comunidad blockchain de Puerto Rico ofrece encuentros y clases gratuitas para el público.

IA e IOT

- La nueva red 0G de Puerto
 Rico conecta la isla con una
 comunidad global de dispositivos
 loT en más de 70 países.
- Puerto Rico cuenta con la única red LoRaWAN abierta en EE. UU., fortaleciendo la infraestructura digital, la eficiencia económica y la resiliencia empresarial.

Blockchain

 Numerosas empresas y protocolos están innovando en diversos sectores y nichos dentro del ámbito blockchain.

Ventajas operacionales

Jurisdicción de EE. UU.

 Regido por la ley federal de EE. UU., regulado por la FDA y protegido por los estándares legales y de propiedad intelectual estadounidenses.

Fuerza Laboral y Desarrollo de Talento

- 2,500 graduados anuales en áreas STEM y de salud.
- Los salarios son un 30 % más bajos que en el resto de EE. UU.
- Bilingüe (inglés y español).

Comunidad Académica Innovadora

- Más de 80 universidades.
- Oportunidades para proyectos de investigación colaborativa con universidades e instituciones de investigación.

Apoyo Organizacional

 Ecosistema emprendedor que incluye el Fideicomiso para Ciencia, Tecnología e Investigación de Puerto Rico (PRSTRT), el Clúster de IT, la Junta Asesora Pública de Blockchain y el acelerador regional preferido Parallel 18.

Bienes Raíces

- Infraestructura TIC en toda la isla, con múltiples proveedores 5G.
- El costo más bajo en espacios de oficina Clase A en comparación con ciudades similares en EE. UU.

Puerto Rico





BrainHi





ORACLE







#1

en protección de propiedad intelectual en Latino America #2

en la economica de IA en Latino America 3

redes de 5G cubren la Isla

30+

provedores de servicio de internet 600+

compañías de emprendimiento 26.6k

en empleos directos

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

- En Puerto Rico se están realizando investigaciones sobre tecnologías emergentes como IA, IoT y blockchain.
 Asociaciones profesionales como PRSTRT, PRITC, ISSA y Obsidis
- Asociaciones profesionales como PRSTRI, PRITC, ISSA y Obsidis Consotia fomentan la investigación y el crecimiento en el sector.

MANUFACTURA AVANZADA

 Empresas establecidas como Boston Scientific, Collins Aerospace y Medtronic aprovechan la experiencia de nuestra fuerza laboral bilingüe para el desarrollo de procesos, automatización y control de calidad.

SERVICIOS DE TI

- El Clúster de TI de Puerto Rico, formado por la industria, el gobierno y la academia, tiene como objetivo posicionar a la isla como líder en servicios e innovación de TI.
- Puerto Rico cuenta con una sólida base de consultores certificados y talento en TI con experiencia comprobada en los sectores público y privado.



Escanea para más información. es.investpr.org/tech