

# SPAIN



## Land of Cybersecurity



**1<sup>er</sup>** país de la UE y **2<sup>o</sup>** del mundo con **84 CSIRTS**



**4<sup>o</sup>** país en el mundo en **madurez en ciberseguridad**



**+ 20 años** del ecosistema español de ciberseguridad

## Marco de ciberseguridad



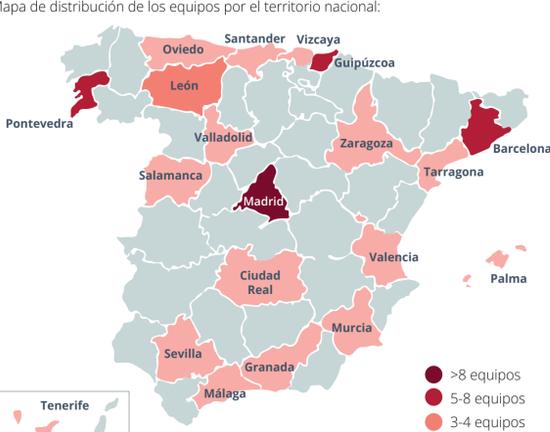
## Industria de la ciberseguridad

- 1.900 M. euros**
- Crecimiento superior al 8%** estimado para 2024
- Colaboración público-privada**
- 1.800 empresas tecnológicas** con componentes en su oferta de ciberseguridad
- El 85%** de las mismas **ofrecen soluciones de ciberseguridad al mercado**
- 150.000 trabajadores** de ciberseguridad

## Ecosistema de investigación

- RENIC:** 470 investigadores, 4 centros tecnológicos, 27 universidades, 58 equipos de investigación
- RNLI:** 25 laboratorios

Mapa de distribución de los equipos por el territorio nacional:



## Talento en ciberseguridad

**156 programas** regulados de ciberseguridad

### Modalidades de estudio:

- 87 másteres universitarios
- 4 especialidades universitarias
- 3 grados universitarios
- 62 especialidades de Formación Profesional

**198 centros** que ofrecen formación en ciberseguridad

## Perfiles de ciberseguridad del ECSF framework

- Chief Information Security Officer (CISO)
- Legal, Policy and Compliance Officer
- Cybersecurity Architect
- Cybersecurity Implementer
- Researcher
- Educator
- Incident Responder
- Digital Forensics Investigator
- Penetration Tester
- Cybersecurity Auditor
- Cybersecurity Risk Manager
- Cyber Threat intelligence specialist

## Iniciativas que favorecen el incremento de mujeres que acceden a puestos de ciberseguridad

- 33,9% Programas de impulso a presencia de mujeres en investigación
- 31,0% Iniciativas específicas en las instituciones y universidades para mujeres
- 19,3% Programas de formación a medida en ciberseguridad
- 8,9% Existencia de foros de trabajo específicos
- 6,9% Otras



## Plan Nacional de Ciberseguridad (2022)

- +1.000 M. euros +150 líneas de actuación** en los próximos 3 años:
- Plataforma de intercambio de información** en tiempo real entre instituciones públicas y privadas.
- Infraestructura de ciberseguridad** en las comunidades autónomas, ciudades y administraciones locales.
- Sistemas integrados de indicadores** de ciberseguridad.
- Centro de Operaciones de Ciberseguridad** de la Administración General del Estado y sus Instituciones Públicas.
- Fomentar el uso de **ciberseguridad en pymes, micropymes y autónomos**.
- Promover una **cultura de ciberseguridad**.



INSTITUTO NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD

**Somos Ciberseguridad.**

## QUIÉNES SOMOS



Entidad de referencia para el desarrollo de la ciberseguridad y de la confianza digital de ciudadanos, red académica y de investigación, profesionales, empresas y especialmente para sectores estratégicos.

<p><b>Ciudadanos</b></p> <p><b>OSI</b> Oficina de Seguridad del Internauta</p> <p>Usuarios de Internet</p> <p><b>is4k</b> INTERNET SEGURA FOR KIDS</p> <p>Menores, padres y educadores</p>	<p><b>Empresas y profesionales</b></p> <p><b>protege tu empresa</b></p> <p>Potenciación de la concienciación de empresas</p>	<p><b>CERT (Equipo de respuesta a Emergencias Informáticas)</b></p> <p><b>incibe-cert_</b></p> <p>Centro de Respuesta a Incidentes</p> <p><b>017</b></p>
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## QUÉ HACEMOS: APOYAMOS LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

<p><b>MARCO ESTRATÉGICO NACIONAL DE SEGURIDAD</b></p>	<p><b>MARCO DE TRANSFORMACIÓN DIGITAL: España Digital 2026</b></p>	<p><b>Plan estratégico INCIBE</b></p> <p><b>Next Generation EU</b></p>	<p><b>Ejes estratégicos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Fortalecer el desarrollo de capacidades de ciberseguridad de ciudadanos, pymes y autónomos.</li> <li>Impulsar el ecosistema de la industria de la ciberseguridad.</li> <li>Posicionar a España como un nodo internacional de ciberseguridad.</li> </ul>
-------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Gasto público en ciberseguridad hasta 2026

## Encuentro Internacional de la Industria de la Ciberseguridad

<p><b>235 M. euros</b> en promoción de I+D+i</p> <p><b>ciberinnova</b></p>	<p><b>40 M. euros</b> en talento en ciberseguridad</p> <p><b>talento HACKER</b></p>
<p><b>30 M. euros</b> en impulsar el <b>emprendimiento</b> en ciberseguridad</p> <p><b>incibe emprende</b></p>	<p><b>98 M. euros</b> en desarrollo de capacidades de ciudadanos y empresas</p> <p><b>CONFÍA</b></p>

**enise** Encuentro Internacional de Seguridad de la Información

Evento de referencia en el sector de la ciberseguridad

**XVII Edición**

Más de **2.000 participantes**

## DÓNDE PUEDES ENCONTRARNOS

**INCIBE se encuentra en León, la capital española de la Ciberseguridad, desde 2006.**

A través de nuestros **eventos**

- ENISE**: El evento líder del sector de la ciberseguridad.
- Cybersecurity Summer Bootcamp**: Formación especializada para FCSE, CERT, poder judicial y policymakers
- JNIC**: Jornadas Nacionales de Investigación en Ciberseguridad.

En nuestras **redes sociales @incibe** [incibe.es](https://www.incibe.es)