

Balance de ciberseguridad 2022

incibe_ INSTITUTO NACIONAL DE CIBERSEGURIDAD

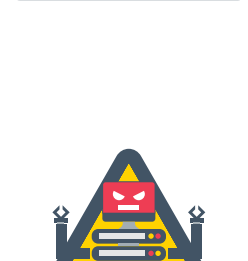
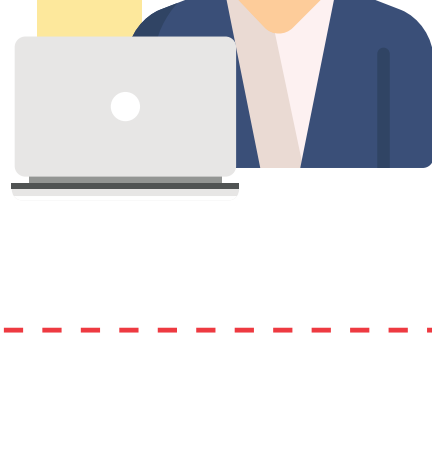
+118.820 incidentes gestionados

(+8,8% que en 2021)

Incidentes más destacados

110.294
(+22,3% que en 2021)

Ciudadanía y empresas



1 de cada 3

Filtración de datos

Datos sensibles, protegidos o confidenciales son copiados, transmitidos, vistos, robados o utilizados por una persona no autorizada.

2 de cada 5

Vulnerabilidades de sistemas tecnológicos

Fallo o debilidad de un sistema de información que pone en riesgo la seguridad del mismo.

48% Ciudadanos

2 de cada 3 son incidentes relacionados con fraude (por ejemplo, uso de recursos para propósitos inadecuados, incluyendo acciones con ánimo de lucro).

52% Empresas

9 de cada 10 son incidentes relacionados con sistemas vulnerables (fallo o debilidad de un sistema de información que pone en riesgo la seguridad del mismo).

546 Operadores críticos y esenciales*



Energía 30,4%

Sistema financiero y tributario 25,3%

Agua 17,2%

Transporte 17,2%

7.980 Red Académica



9 de cada 10

(87%) son incidentes relacionados con sistemas vulnerables.

*Sistema operativo de un dispositivo no actualizado o mal configurado.

*Organización pública o privada responsable del funcionamiento de una infraestructura en la que exista una instalación, red, sistema o equipo físico o de tecnología de la información, catalogada como crítica por resultar indispensable.

Incidentes más frecuentes

1 de cada 4 fraude online*

*Uso de recursos para propósitos inadecuados, incluyendo acciones con ánimo de lucro.

16.902 incidentes son phishing*

*Phishing. Correo electrónico que simula ser una entidad legítima con el objetivo de robar información privada, realizar un cargo económico o infectar el dispositivo.

*Malware. Software malicioso que lleva a cabo acciones como extracción de datos u otro tipo de alteración de un sistema.

tiendas online fraudulentas

654 tiendas fraudulentas cerradas durante el año 2022.

+14.000 malware*

448 incidentes son ransomware*

*Ransomware. Secuestro de datos de un dispositivo.

4 de cada 10 sistema vulnerable*

*Sistema operativo de un dispositivo no actualizado o mal configurado.

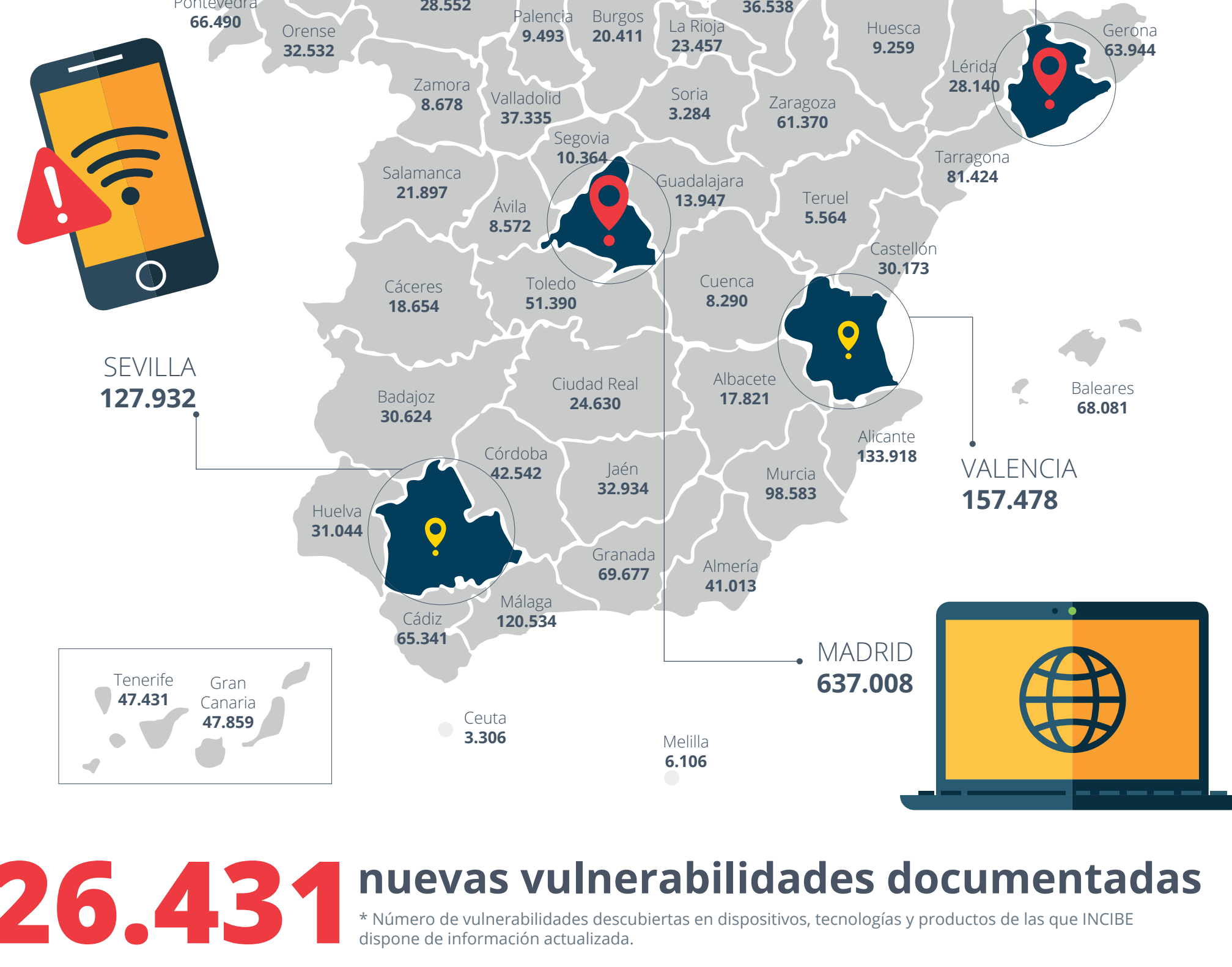
+5.000 contenido abusivo*

*Pornografía infantil, delitos de odio, ciberacoso, etc.

Vulnerabilidades detectadas

3.309.302 dispositivos vulnerables*

*Puntos de conexión a Internet que han sido detectados como potencialmente expuestos, comprometidos o vulnerables (pueden estar afectados por algún software malicioso, mal configurados o expuestos en Internet de forma no deseada).



26.431 nuevas vulnerabilidades documentadas

* Número de vulnerabilidades descubiertas en dispositivos, tecnologías y productos de las que INCIBE dispone de información actualizada.

017 Consultas y problemas frecuentes

67.322 Consultas y problemas de la Línea de Ayuda de INCIBE

Un **55%** de las llamadas fueron para prevenir un incidente.

Un **45%** de las llamadas fueron para solucionar un incidente.

44.331 atendidas por vía telefónica

17.014 atendidas por canales de chat

5.977 atendidas por correo electrónico

1 de cada 4 consultas están relacionadas con **phishing** en sus dispositivos.

Un **10%** de la ciudadanía ha necesitado asesoramiento sobre la seguridad de sus compras en Internet.

5.098 personas han consultado al 017 por suplantación de identidad.

Un **5%** de la ciudadanía ha consultado sobre dudas de privacidad y reputación online.

788 usuarios han preguntado acerca de falsas herencias, donaciones o premios.

1.345 personas han llamado para exponer un problema de **sextorsión** (chantaje para que la víctima realice una acción o entregue dinero bajo la amenaza de publicar o compartir imágenes íntimas).

+700 personas han solicitado información acerca del acoso.

Consultas de menores y su entorno



Consultas de la ciudadanía



Consultas de empresas



Formación y concienciación



- Día de Internet Segura 2022**: Más de 32.000 alumnos españoles participaron en los talleres y actividades formativas organizadas por INCIBE.
- Cibercooperantes**: 5.478 personas formadas en charlas de concienciación por 844 cibercooperantes.
- Jornadas escolares**: 20.481 estudiantes formados de entre 6 y 13 años.
- Stand itinerante de INCIBE**: 14.951 participantes.
- Cursos de formación en formato MOOC**: 9.161 inscritos.
- Cybersecurity Summer Bootcamp**: Más de 200 personas de 19 países.
- Academia Hacker**: 4.790 personas han asistido a los talleres temáticos.
- Ponencias de concienciación**: Más de 200 charlas impartidas.
- CyberCamp**: 3.399 personas han participado en iniciativas de formación en ciberseguridad, tanto presencial, como telemáticamente.
- Talleres "Experiencia Senior"**: 1.621 asistentes aprendieron y pusieron a prueba sus habilidades en ciberseguridad.
- Otras acciones formativas para menores**: 5.400 beneficiarios de talleres y charlas.
- Otras acciones formativas para ciudadanos**: 2.119 beneficiarios de talleres y charlas.

incibe.es

incibe_ [Twitter] [Instagram] [LinkedIn] [Facebook] [YouTube] [Globe]