



# CyberCan

PROMOVIENDO LA CIBERSEGURIDAD  
EN CANARIAS

**cidiHub**

CANARY ISLANDS DIGITAL INNOVATION HUB

## TALLER

Buenas Prácticas en Ciberseguridad  
para Pymes

DESDE EL 14 AL 25 DE OCTUBRE DE 2024



**Gobierno  
de Canarias**

Consejería de Economía,  
Conocimiento y Empleo  
Agencia Canaria de Investigación,  
Innovación y Sociedad  
de la Información

# Taller de Buenas Prácticas en Ciberseguridad para Pymes

---

## Datos Generales

**Socio CIDIHUB:** Universidad de La Laguna (ULL)  
**Título:** Buenas Prácticas en Ciberseguridad para Pymes  
**Fecha de inicio:** 14 de octubre de 2024  
**Formato:** Presencial/Online  
**Lugar:** Tenerife y plataforma de teleformación

## Antecedentes

El Centro de Innovación Digital de Canarias, CIDIHUB, es un consorcio de organizaciones y centros competenciales especializados en digitalización empresarial, que aportan infraestructuras y recursos clave para la transformación digital de empresas privadas y entidades públicas, opera principalmente en la región de Canarias, aunque también colabora y trabaja con entidades de otras regiones y de otros países dentro y fuera del continente europeo.

CYBERCAN es una iniciativa promovida por CIDIHUB orientada a informar, formar y demostrar la necesidad de desarrollar una política de ciberseguridad en todo tipo de organizaciones, haciendo especial hincapié en las pymes y la administración pública canaria.

Este taller se enmarca en las actividades definidas dentro del proyecto CYBERCAN a llevarse a cabo durante el lapso 2023-2025.

## Objetivos

El principal objetivo de este taller es formar, informar y sobre todo concienciar a los usuarios que realicen cualquier actividad donde se usen sistemas informáticos, dispositivos móviles, o cualquier otro elemento conectado a la red, sobre la conveniencia de hacerlo cumpliendo las medidas de seguridad mínimas para que el trabajo se haga con las máximas garantías posibles. Se abordarán con ejercicios y ejemplos prácticos las situaciones más habituales en el uso de sistemas informáticos que impliquen algún tipo de amenaza desde el punto de vista de la ciberseguridad.

## Público objetivo

Este curso o taller está dirigido principalmente a alumnos, emprendedores, autónomos y empresas.

## Docentes / Profesores / Facilitadores

✓ Falta por definir...

<b>TEMA</b>	<b>DESCRIPCIÓN</b>
-------------	--------------------

**Conocimientos generales TIC**

- Se revisarán los principales conceptos TIC que todo usuario involucrado con sistemas informáticos en su puesto de trabajo, debe conocer y entender.
- 1 Evolución desde la seguridad informática a la ciberseguridad y seguridad digital. El concepto de Identidad digital - control de acceso - autenticación - autorización. Autenticación usando sistemas multifactor. Puesto de trabajo. Puesto de trabajo a distancia. Normativas, leyes, entidades.

Laboratorio de ejercicios prácticos.

**Seguridad de la información.**

- Se presentarán escenarios reales de trabajo, los riesgos en materia de ciberseguridad a los que se está expuesto, así como las recomendaciones de carácter general que, por responsabilidad, se deberán tomar: Conocer las ciberamenazas actuales y la gestión de riesgos. Equipamiento básico para realizar un trabajo en un entorno digital. Conexiones seguras. Redes privadas virtuales (VPN). Contraseñas seguras. Recomendaciones generales sobre ciberseguridad.
- 2

Laboratorio de ejercicios prácticos.

**Herramientas y tecnologías para trabajar con sistemas informáticos.**

- Se hará un repaso a las herramientas habituales con las que se suele trabajar y las problemáticas que se pueden tener con cada una de ellas desde el punto de vista de la ciberseguridad. Correo electrónico y otras herramientas corporativas. Navegación. Redes sociales.
- 3

Laboratorio de ejercicios prácticos.

**Herramientas para afrontar los problemas de la ciberseguridad.**

- Se detallarán las herramientas y técnicas que se deben conocer para afrontar los peligros de la ciberseguridad. En función de las características de la PYME, este tipo de herramientas se gestionan de forma interna o se contrata de forma externa a empresas especializadas.
- 4

Conceptos: Antivirus, EDR, XDR. Pruebas de intrusión y hacking ético. Gestión de un ciberataque, etc.

Laboratorio de ejercicios prácticos.

## Cronograma

Taller en Tenerife

**TÍTULO DEL CURSO O TALLER****FECHA DE INICIO: 14/10/2024****FECHA DE FINALIZACIÓN: 25/10/2024**

FECHA	HORARIO	DOCENTE	LUGAR
14/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Edificio Central de la ULL, aula de formación.
15/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Online
16/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Online
17/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Online

FECHA	HORARIO	DOCENTE	LUGAR
21/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Edificio Central de la ULL, aula de formación.
22/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Online
23/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Online
24/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Online