



CyberCan

PROMOVIENDO LA CIBERSEGURIDAD
EN CANARIAS

cidiHub

CANARY ISLANDS DIGITAL INNOVATION HUB

TALLER

Buenas Prácticas en Ciberseguridad

DESDE EL 30 DE SEPTIEMBRE AL 11 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: 03 de junio de 2024

Formato: Presencial/Online

Lugar: Escuela de Enfermería. ULL. La Palma 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

- ✓ Eleazar Morales Díaz

TEMA	DESCRIPCIÓN
-------------	--------------------

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 La Palma

TÍTULO DEL CURSO O TALLER

FECHA DE INICIO: 30/09/2024

FECHA DE FINALIZACIÓN: 11/10/2024

FECHA	HORARIO	DOCENTE	LUGAR
30/09/2024	16:30-18:30	Por definir	EU Enfermería La Palma
01/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Online
02/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Online
03/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Online
04/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Online

FECHA	HORARIO	DOCENTE	LUGAR
07/10/2024	16:30-18:30	Por definir	EU Enfermería La Palma
08/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Online
09/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Online
10/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Online
11/10/2024	16:30-18:30	Por definir	Online