

# CURSO BÁSICO TÉCNICO DE CIBERSEGURIDAD —

## Recomendaciones generales



# ÍNDICE

<b>1</b>	<b>ACCESIBILIDAD .....</b>	<b>3</b>
<b>2</b>	<b>ACTIVADES PRÁCTICAS Y DE INVESTIGACIÓN.....</b>	<b>4</b>

A continuación, se describen una serie de aspectos importantes y recomendaciones a tener en cuenta en la ejecución del curso.

## **ACCESIBILIDAD**

---

Si bien hemos elaborado estos contenidos para que sean accesibles en conformidad con el [Real Decreto 1112/2018](#), hay algunos aspectos que no se cumplen correctamente, en concreto:

- Existen problemas de contraste de color.
- Se han utilizado tamaños de fuentes en medidas absolutas (píxeles).
- No todos los enlaces incluyen una descripción textual de los mismos.

### **En el caso concreto de los recursos tipo elearning interactivo:**

- El enlace de saltar al contenido principal no está ajustado.
- Falta la inclusión de *check* de verificación mediante icono, y no solo a través de la paleta cromática.
- No se han asociado los elementos de forma adecuada.
- No se puede asegurar que siempre exista una identificación textual de los elementos que de otro modo dependerán solo de la información sensorial para ser comprendidos.
- En los vídeos, no se proporciona una segunda pista de audio, a petición del usuario, que incluya audiodescripciones.

## **ACTIVADES PRÁCTICAS Y DE INVESTIGACIÓN**

---

### Máquinas virtuales

Gran parte de los ejercicios prácticos que realizarás serán de pruebas de herramientas, intentos de hacking, etc. En estos casos te explicaremos cómo instalarte y configurar una máquina virtual para realizar las pruebas. Las máquinas virtuales son entornos controlados que permiten simular un ordenador.

**IMPORTANTE:** Desde INCIBE te recomendamos realizar siempre **pruebas en entornos virtualizados y controlados** y nunca contra entornos reales donde, dependiendo del caso y las circunstancias, podrías incluso tener problemas legales.

Para que puedas instalarte y utilizar las máquinas virtuales sin problema, es importante que el ordenador que utilices cumpla con las siguientes especificaciones mínimas:

- Memoria RAM de 4 GB (mínimo) para Windows 10 y versiones posteriores.
- Espacio libre en disco de mínimo 90 MB. **¡Importante!** Esta cifra es para la máquina virtual, no obstante también tendrás que descargar algunos ficheros de prácticas que en total ocupan cerca de **30GB**.
- Procesador Intel o AMD con soporte de virtualización. Para que la máquina virtual funcione con fluidez te recomendamos procesadores de más de dos núcleos.

## Programas y herramientas

Para el uso de algunas herramientas es preciso que te registres en ellas aportando una dirección de correo. Puedes emplear una dirección que ya tengas o generarte una específica para esta formación.