

# Principios de la seguridad informática



Nombre del alumno y grupo

## Índice

<b>¿Qué es la seguridad informática?</b> .....	<b>3</b>
<b>Objetivos de la seguridad informática</b> .....	<b>3</b>
Confidencialidad.....	3
Integridad.....	3
Disponibilidad.....	3
<b>Seguridad Activa y Seguridad Pasiva</b> .....	<b>3</b>
Técnicas de seguridad activa.....	3
Técnicas de seguridad pasiva.....	3
<b>Seguridad física y lógica</b> .....	<b>3</b>
Seguridad física.....	3
Seguridad lógica.....	3
<b>Seguridad de contraseñas</b> .....	<b>4</b>
Recomendaciones para elegir contraseña.....	4
Medidas de seguridad a implementar por el administrador del sistema.....	4
Ataques a las contraseñas.....	4
<b>Bibliografía</b> .....	<b>5</b>

# ¿Qué es la seguridad informática?

*/\*Explica con tus palabras este concepto.\*/\**

## Objetivos de la seguridad informática

*/\*Define cuál es la finalidad de la seguridad informática con tus palabras\*/*

### Confidencialidad

*/\* Define el concepto con tus palabras\*/*

### Integridad

*/\* Define el concepto con tus palabras\*/*

### Disponibilidad

*/\* Define el concepto con tus palabras\*/*

## Seguridad Activa y Seguridad Pasiva

*/\* Define los conceptos con tus palabras\*/*

### Técnicas de seguridad activa

*/\* Nombra algunas técnicas e indica qué previene o evita\*/*

### Técnicas de seguridad pasiva

*/\* Nombra algunas técnicas e indica cómo minimizan el daño causado\*/*

## Seguridad física y lógica

*/\* Define los conceptos con tus palabras\*/*

### Seguridad física

*/\* Nombra algunas amenazas e indica qué mecanismos de protección se utilizan\*/*

### Seguridad lógica

*/\* Nombra algunas amenazas e indica qué mecanismos de protección se utilizan\*/*

# Seguridad de contraseñas

*/\*Define que es con tus palabras\*/*

## Recomendaciones para elegir contraseña

*/\* Realiza las recomendaciones que estimes oportunas para lograr que una contraseña sea segura con tus palabras\*/*

## Medidas de seguridad a implementar por el administrador del sistema

*/\*Enumera algunas medidas de seguridad que debe implementar el administrador del sistema para evitar accesos no deseados\*/*

## Ataques a las contraseñas

*/\*Define los tipos de ataques que se pueden realizar para forzar una contraseña con tus palabras.\*/*

# Bibliografía

/\* En este apartado deberás referenciar todas las fuentes que hayas utilizado para complementar el documento.

En el caso de citar textualmente algunas de las fuentes recuerda utilizar comillas y cursiva\*/