

Comenzado el	lunes, 14 de octubre de 2024, 09:31
Estado	Finalizado
Finalizado en	lunes, 14 de octubre de 2024, 09:33
Tiempo empleado	2 minutos 18 segundos
Calificación	10,00 de 10,00 (100%)

Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

La CRIPTOGRAFÍA es el arte de escribir con clave secreta o de un modo enigmático

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

La propiedad de la seguridad en la que se realiza un seguimiento de todas las acciones de los usuarios del sistema, de modo que todos ellos sean responsables de sus acciones es el NO REPUDIO

- ☐ Verdadero
- ☒ Falso

La respuesta correcta es 'Falso'

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

En la criptografía SIMÉTRICA, los mensajes intercambiados por los usuarios son cifrados y descifrados por una misma clave, secreta entre ambos.

- ☒ Verdadero
- ☐ Falso

La respuesta correcta es 'Verdadero'

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

¿En qué factor NO se basa la AUTENTICACIÓN de usuarios?

- ☐ a. Algo que se conoce
- ☐ b. Algo que se es
- ☐ c. Algo que se tiene
- ☒ d. Algo que se piensa

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Algo que se piensa

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

El cifrado simétrico que divide la información a cifrar en grupos de una determinada longitud para cifrarlos con una clave, se denomina cifrado...

- ☒ a. de bloque
- ☐ b. de flujo
- ☐ c. autónomo
- ☐ d. de clave pública

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: de bloque

De las siguientes, ¿Cuál es una fortaleza de la clave pública?

- ☐ a. Es eficiente aplicado a gran cantidad de datos
- ☒ b. Cada usuario necesita únicamente un par de claves
- ☐ c. Tanto el emisor como el receptor usan la misma clave

Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

- ☐ d. El proceso de generación de claves es computacionalmente costoso

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Cada usuario necesita únicamente un par de claves

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

Los certificados digitales que incorporan la identidad de un ciudadano para realizar fundamentalmente trámites personales son los certificados...

- ☒ a. de persona física
- ☐ b. de sello de empresa
- ☐ c. de representante
- ☐ d. de persona jurídica

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: de persona física

Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

El proceso en el que se INVALIDA un certificado digital, consiguiendo que posteriores usos de la clave privada no se consideren legítimos se denomina...

- ☒ a. Revocación
- ☐ b. Descifrado
- ☐ c. Autenticación
- ☐ d. Cifrado

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Revocación

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

Aquellos procedimientos que, dado un mensaje de un tamaño cualquiera, producen una salida de un tamaño fijo son...

- ☒ a. las funciones resumen (Hash o digest)
- ☐ b. los algoritmos de criptografía elíptica
- ☐ c. los certificados electrónicos
- ☐ d. las claves asimétricas

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: las funciones resumen (Hash o digest)

Pregunta 10

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

Los mecanismos por los que un par de entidades se comunican sobre un canal inseguro para generar una clave secreta común, son...

- ☐ a. los cifradores de flujo
- ☐ b. la reciprocidad de la autenticación
- ☐ c. las funciones resumen
- ☒ d. los protocolos de intercambio de claves

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: los protocolos de intercambio de claves