TEST.Criptografía e Firma Dixital. Modulo 1. Introdución e Fundamentos Básicos

Laboratorio de Seguridade da Información

1. ¿Para que pode axudar a criptografía?

a) Confidencialidade.

b) Non repudio.

c) Integridade.

d) Dispoñibilidade.

e) Autenticación.

2. ¿Que é cifrar?

a) É a acción de facer invisible unha mensaxe.

b) É a acción de modificar unha mensaxe e facelo incomprensible.

3. ¿En que se basea a criptografía moderna?

a) En xerar textos cifrados moi largos e custosos de tratar polos computadores.

b) En problemas matemáticos considerados non resolubles.

c) En camuflar información.

4. ¿Que tipos de algoritmos son os que empregan a mesma clave para cifrar que para descifrar?

a) Os algoritmos de hash.

b) Os algoritmo asimétricos ou de clave pública.

c) Os algoritmos simétricos ou de clave secreta.

5. ¿Pódese distribuír con tranquilidade la clave simétrica ou secreta acordada para cifrar unha mensaxe?

a) Si.

b) Non.

6. ¿Pódese distribuír con tranquilidade a clave pública cando se quere cifrar unha mensaxe?

a) Si.

b) Non.

RESPUESTAS.Criptografía e Firma Dixital. Modulo 1. Introdución e Fundamentos Básicos

Nº Pregunta	Respuesta
1	A, B, C, E
2	B
3	B
4	C
5	B
6	A