

Capítulo 20

Seguridad y ciberseguridad de los sistemas de información

Preguntas

1. ¿Cuál de estos factores afectan al incremento de la vulnerabilidad de los recursos de información de las organizaciones?
 - a. Activación de controles internos.
 - b. Hackers y cibercrimen.
 - c. Acuerdos legales.
2. ¿Cómo se llama actualmente la norma ISO que define la seguridad de la información?
 - a. 27002.
 - b. 27101.
 - c. 17799.
3. ¿Cuál de las siguientes no corresponde a una sección principal del documento de 2005?
 - a. Control de accesos.
 - b. Política de seguridad.
 - c. Dispositivos de almacenamiento.
4. ¿Qué principio de seguridad previene modificaciones no autorizadas de la información?
 - a. Integridad.
 - b. Disponibilidad.
 - c. Confidencialidad.
5. ¿Qué principio complementario de seguridad proporciona estadísticas relativas a entradas del sistema?
 - a. Responsabilidad.

- b. Auditabilidad.
 - c. Autorización.
6. ¿A qué tipo de amenaza corresponden los desastres naturales?
- a. Internas.
 - b. Intencionadas.
 - c. Externas.
7. ¿A qué tipo de ataque corresponde el uso indebido de *cookies*?
- a. Espía.
 - b. Remoto que requiere la acción del usuario.
 - c. Desarrollo por programadores.
8. ¿Cuántos archivos lleva un ataque troyano?
- a. Ninguno.
 - b. 1.
 - c. 3.
9. ¿A qué se denomina *phising*?
- a. Recopilación de información.
 - b. Suplantación de identidad.
 - c. Inutilización de la computadora.
10. ¿A qué tipo de control de seguridad de la información corresponde un extintor de incendios?
- a. Control de acceso.
 - b. Control de comunicación.
 - c. Control físico.