

# Segundo Parcial - SCAW - 29/11/2021

IMPORTANTE: Recuerde seleccionar "Enviarme una confirmación por correo electrónico de mis respuestas" antes de oprimir el botón "Enviar" para obtener una copia de sus respuestas.

...

Puntos: -/15

1. Unidad 4 - ¿Cuál de estas tecnologías no se utiliza para la implementación de Web Services? \*

(-/1 puntos)

- ☐ SOAP
- ☐ XML
- ☒ JSON
- ☐ WSDL

2. Unidad 5 - Según la ISO25000. ¿Cuál de los siguientes elementos NO se vincula al área de usabilidad? \*

(-/1 puntos)

- ☐ Inteligibilidad
- ☒ Capacidad de recuperacion
- ☐ Atractividad
- ☐ Operabilidad

3. Unidad 3 - ¿Cuál de los siguientes algoritmos corresponde a un cifrador asimétrico? \*

(-/1 puntos)

- ☐ 3DES
- ☐ AES
- ☒ RSA
- ☐ Twofish

4. Unidad 6 - ¿Cuál es la utilidad de OWASP ASVS? \*

(-/1 puntos)

- ☐ Normalizar rango de cobertura en una verificación de seguridad
- ☐ Normalizar el nivel de rigurosidad disponible en una verificación de seguridad
- ☐ Establecer un estándar tanto para consumidores como para proveedores del servicio o herramienta.
- ☒ Todas las otras opciones.

5. Unidad 3 - ¿Cuál de los siguientes algoritmos corresponde a un cifrador simétrico de flujo? \*

(-/1 puntos)

- ☐ AES
- ☒ RC4
- ☐ Lucifer
- ☐ IDEA

6. Unidad 4 - ¿Qué no se debe registrar en un log? \*

(-/1 puntos)

- ☒ Identificadores de sesión
- ☐ Fallos de validación
- ☐ Fallos de autenticacion
- ☐ Eventos legales

7. Unidad 3 - ¿Cuál es la Ley de Firma Digital de La Republica Argentina? \*

(-/1 puntos)

- ☒ 25.506
- ☐ 19.550
- ☐ 20.744
- ☐ 27.551

8. Unidad 3 - ¿Cuál de los siguientes elementos NO corresponde a un modo de operación por bloques para algoritmos simétricos? \*

(-/1 puntos)

- ☐ OFB
- ☐ CBC
- ☒ RGM
- ☐ GCM

9. Unidad 5 - ¿Cuántas etapas tiene el ciclo de Calidad Total de Deming? \*

(-/1 puntos)

- ☐ 3
- ☒ 4
- ☐ 5
- ☐ 6

10. Unidad 6 - ¿Cuántas PA tiene el modelo de SSE-CMM? \*

(-/1 puntos)

- ☐ 18
- ☐ 20
- ☒ 22
- ☐ 24

11. Unidad 4 - ¿Cuál de las siguientes no es una Buena Práctica para la autenticación? \*

(-/1 puntos)

- ☒ el uso de Case Sensitive para los User IDs
- ☐ Solicitar re-autenticación
- ☐ Almacenar contraseñas de forma segura
- ☐ Utilizar sistemas de autenticación de factor múltiple

12. Unidad 6 - ¿Cuál de los siguientes elementos NO forma parte de las Funciones de Negocio del modelo de SAMM? \*

(-/1 puntos)

- ☐ Construcción
- ☒ Definición

- ☐ Verificación
- ☐ Implementación

13. Unidad 4 - ¿Cuál de las siguientes opciones NO corresponde a un método de autenticación? \*

(-/1 puntos)

- ☐ Autenticación HTTP básica y segura
- ☒ Autenticación basado en leyenda
- ☐ Autenticación basada en formularios
- ☐ Autenticación basada en certificado (x509)

14. Unidad 3 - ¿Para qué se utiliza el padding? \*

(-/1 puntos)

- ☒ Para manejar una longitud fija en un bloque o mensaje a cifrar
- ☐ Para completar longitudes de claves en los algoritmos
- ☐ Para la primer etapa en la generación de llaves asimétricas
- ☐ Ninguna de la otras opciones.

15. Unidad 3 - Los cifradores de Sustitución utilizan la técnica de:... \*

(-/1 puntos)

- ☐ Permutación de cada carácter del texto claro por otro correspondiente al texto cifrado
- ☒ Modificación de cada carácter del texto claro por otro correspondiente al texto cifrado
- ☐ Cálculo de hash de los carácter del texto claro para reemplazar el texto cifrado
- ☐ Ninguna de las otras opciones

Este contenido lo creó el propietario del formulario. Los datos que envíes se enviarán al propietario del formulario. Microsoft no es responsable de las prácticas de privacidad o seguridad de sus clientes, incluidas las que adopte el propietario de este formulario. Nunca des tu contraseña.

Con tecnología de Microsoft Forms | [Privacidad y cookies \(https://go.microsoft.com/fwlink/p/?linkid=857875\)](https://go.microsoft.com/fwlink/p/?linkid=857875) | [Términos de uso \(https://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=2083423\)](https://go.microsoft.com/fwlink/p/?LinkId=2083423).