

# ADiestramiento sobre Conciencia en la Seguridad Informática y Reglas de Comportamiento – Año Fiscal 2016

## EXAMEN 1- PAPEL

1. Un repositorio de documentos no está disponible cuando usted intenta tener acceso al mismo. ¿Cuál principio de Conciencia en la Seguridad Informática (o ISA por sus siglas en inglés) está siendo violado?
  - a. Integridad
  - b. Confidencialidad
  - c. Autenticación
  - d. Disponibilidad
  
2. ¿Cuál término se refiere a la habilidad de un sistema de seguridad en proteger contra una modificación no autorizada o destrucción de la información?
  - a. Integridad
  - b. Confidencialidad
  - c. Disponibilidad
  - d. No Rechazo
  
3. ¿Cuál de los siguientes no es información de identificación personal (PII por sus siglas en inglés)?
  - a. Lugar de nacimiento
  - b. Información sobre o asociada a un individuo
  - c. Código postal
  - d. Historial de empleo
  
4. ¿Cuál de los siguientes es un ejemplo de un incidente de seguridad?
  - a. Intento de enviar correo electrónico basura en forma de anuncio comercial
  - b. Intento de las personas no identificadas o no autorizadas a obtener información sensible personal o de negocios
  - c. Pérdida de una computadora portátil (laptop) que contiene información personal
  - d. Todas las anteriores son incidentes de seguridad

5. Kendall recibe un correo electrónico que indica que una compañía principal de computadoras está regalando computadoras, le están pidiendo que ella reenvíe este correo electrónico a 20 de sus amigos más cercanos. ¿Qué debe hacer Kendall?
  - a. Reenviar la petición a sus amigos y compañeros de trabajo
  - b. Borrar el correo electrónico en vez de reenviarlo
  - c. Reenviar la petición al punto de contacto de seguridad
  - d. Usar el software de protección de virus
  
6. Walt encontró una función en su correo electrónico que le permite descargar los documentos adjuntos automáticamente. Él piensa que esto le dará un acceso más rápido cuando los reciba. Utilizar esta función puede:
  - a. Activar un virus asociado con un documento adjunto sin su conocimiento
  - b. Hacer que la administración del correo electrónico sea más difícil
  - c. Crear amenazas peer-to-peer
  - d. Eliminar virus de su computadoras
  
7. La protección de su identidad es esencial aunque sea en su computadora personal o de la casa. Usted debe considerar hacer todo lo siguiente excepto:
  - a. Responder a los correos electrónicos que le pidan verificar su información personal
  - b. Preguntar cómo la información será utilizada antes de que usted la comparta
  - c. Prestar atención a los estados de cuentas bancarias o tarjetas de crédito
  - d. Evitar nombres comunes/fechas en las contraseñas o PINs
  
8. Spyware (software espía) puede resultar en todas las siguientes excepto:
  - a. La configuración de su computadora cambia sin su consentimiento
  - b. Un anuncio emergente (popup) aparece aunque usted no esté en línea
  - c. Puede ver una barra de herramientas (toolbar) en su navegador que usted no instaló
  - d. Usted recibe correos electrónicos solicitando información personal
  
9. Un hombre vestido de técnico de servicio le pregunta a Monique por su sistema de contraseñas para él poder erradicar un problema en su computadora. Ella le da su contraseña. Monique es víctima de:
  - a. Ingeniería Social
  - b. Vulnerabilidad
  - c. Amenaza
  - d. Tecnología peer-to-peer

10. ¿Cuál de las siguientes vulnerabilidades es más probable que sea quebrantada por una amenaza externa a una infraestructura?
- Fallas en un software
  - Inundaciones
  - Insuficiente refrigeración
  - Empleados descontentos
11. Agnes quiere asegurarse que ella sabe cuáles pasos debe tomar para evitar la dispersión de la información (spillage). Usted la aconseja que siga todos los siguientes pasos excepto:
- Chequear posible información clasificada en los correos electrónicos
  - Almacenar data clasificada en su asistente personal digital (o PDA por sus siglas en inglés) cuando viaja
  - Marcar y almacenar propiamente todos los medios removibles
  - Asegurar que todos los nombres y encabezados de los archivos identifiquen la sensibilidad de la información
12. Los PDAs tales como los Blackberrys o Palm Pilots representan una amenaza a la seguridad porque:
- Todas las respuestas son correctas
  - Estos tienen tremendas capacidades de almacenamiento y conectividad
  - Puede ser fácil para una persona programar un PDA y descargar información de su computadora
  - Su tamaño pequeño y su bajo costo hace que sean fáciles de obtener y difíciles de controlar