

Comenzado el	sábado, 16 de noviembre de 2024, 20:30
Estado	Finalizado
Finalizado en	sábado, 16 de noviembre de 2024, 20:55
Tiempo empleado	25 minutos 1 segundos
Calificación	92,0 de 100,0

Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

En un contexto no explícito de software, pero vinculado a la interacción digital, ¿Qué tema abstracto podría estar regulado indirectamente por la ISO 27033?

Seleccione una:

- ☐ a. Evaluación de calidad en los productos de TI
- ☒ b. Configuración segura de conexiones de red en entornos digitales ✓
- ☐ c. Gestión de recursos humanos con conocimientos en redes
- ☐ d. Prácticas de desarrollo sostenible en las redes sociales

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Configuración segura de conexiones de red en entornos digitales

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

¿Cuáles de los siguientes aspectos son clave en la ISO 27008?

Seleccione una:

- ☒ a. La revisión independiente y evaluación objetiva de los controles de seguridad. ✓
- ☐ b. La evaluación de la satisfacción del cliente en el SGSI
- ☐ c. La planificación de la seguridad lógica y física en la organización
- ☐ d. La capacitación de empleados en temas de calidad de servicios y seguridad

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: La revisión independiente y evaluación objetiva de los controles de seguridad.

Pregunta **3**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

¿Qué enfoque de la ISO 27035, aunque no está dirigido exclusivamente a mejorar la eficiencia operativa, resulta esencial en el contexto de respuesta ante problemas de TI?

Seleccione una:

- ☒ a. Respuesta y manejo de incidentes de seguridad de la información de una manera resiliente ✓
- ☐ b. Mejora de la experiencia del cliente en plataformas de incidentes digitales
- ☐ c. Reducción de costos en ciberseguridad por el plan de anti incidentes
- ☐ d. Control de calidad en la fabricación de hardware, para que no ocurran incidentes de ninguna índole

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Respuesta y manejo de incidentes de seguridad de la información de una manera resiliente

Pregunta **4**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

¿Cuál es el propósito principal de la norma ISO 27006?

Seleccione una:

- ☒ a. Proveer requisitos específicos para la acreditación de entidades de certificación en sistemas de gestión de seguridad de la información ✓
- ☐ b. Evaluar el cumplimiento de sistemas de gestión integral
- ☐ c. Regular el uso de sistemas de gestión de calidad
- ☐ d. Establecer requisitos de gestión para las empresas certificadoras

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Proveer requisitos específicos para la acreditación de entidades de certificación en sistemas de gestión de seguridad de la información

Pregunta **5**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

Aunque no se centra en reducir costos de TI, una gestión de riesgos efectiva prioriza indirectamente qué proceso para minimizar el impacto de los eventos adversos?

Seleccione una:

- ☒ a. Desarrollo de un plan de respuesta y recuperación ante incidentes ✓
- ☐ b. Aumento de la productividad en el equipo de TI en seguridad
- ☐ c. Mejora en la capacitación general de empleados informaticos
- ☐ d. Optimización de recursos de hardware para mejorar la seguridad

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Desarrollo de un plan de respuesta y recuperación ante incidentes

Pregunta **6**

Incorrecta

Se puntúa 0,0 sobre 4,0

Los requisitos generales a los que hace referencia la ISO-27006 son:

Seleccione una o más de una:

- ☒ a. Orientación específica del SGSI en relacion con la imparcialidad ✗
- ☒ b. Listado del trabajo que pudiera estar en conflicto dentro de la empresa en cuestion ✗
- ☐ c. Inclusión de una lista de todas las actividades que se pueden realizar fuera
- ☐ d. Son correctas a), b) y c)
- ☐ e. Son correctas solo a) y c)
- ☐ f. Son correctas solo b) y c)

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es: Son correctas a), b) y c)

Pregunta **7**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

Si bien no es una norma de gestión de calidad, ¿Cuál es un objetivo indirecto que, en el contexto de la ISO 27034, cobra importancia para aplicaciones empresariales?

Seleccione una:

- ☒ a. Asegurar la integridad y confiabilidad de aplicaciones de software ✓
- ☐ b. Reducción de costos en producción de las aplicaciones
- ☐ c. Supervisión del cumplimiento de las normativas en TI
- ☐ d. Gestión de calidad en el área de aplicaciones de TI

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Asegurar la integridad y confiabilidad de aplicaciones de software

Pregunta **8**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

En el ámbito de la gestión de riesgos informáticos, ¿Cuál de los siguientes conceptos, aunque no se enfoca estrictamente en la prevención física, es crucial para anticiparse a posibles problemas?

Seleccione una:

- ☒ a. Identificación y análisis de amenazas y vulnerabilidades ✓
- ☐ b. Diseño de interfaces de usuario atractivas y seguras
- ☐ c. Monitoreo de la salud física de los servidores
- ☐ d. Mejora de la seguridad del cliente

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Identificación y análisis de amenazas y vulnerabilidades

Pregunta **9**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

Cuando se menciona la norma ISO-27032, ¿en cuál ámbito no relacionado directamente con la prevención de accesos físicos estaría enfocada?

Seleccione una:

- ☐ a. Mejora de procesos productivos
- ☒ b. Seguridad en el ciberespacio ✓
- ☐ c. Gestión de calidad en la manufactura
- ☐ d. Seguridad de las instalaciones

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Seguridad en el ciberespacio

Pregunta **10**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

¿Cuál es el objetivo principal de la ISO 27007?

Seleccione una:

- ☐ a. Evaluar la eficacia del sistema de gestión y proporcionar recomendaciones para mejorarlo.
- ☒ b. Evaluar la eficacia y adecuación del sistema de gestión y proporcionar recomendaciones para mejorarlo. ✓
- ☐ c. Evaluar la confidencialidad y adecuación del sistema de gestión y proporcionar recomendaciones para mejorarlo.
- ☐ d. Evaluar la adecuación del sistema de gestión con el objetivo de sacar conclusiones.

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Evaluar la eficacia y adecuación del sistema de gestión y proporcionar recomendaciones para mejorarlo.

Pregunta **11**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

¿Qué tipo de controles de seguridad de la información establece la ISO 27011 para el sector de telecomunicaciones?

Seleccione una:

- ☐ a. Controles para la mejora de la calidad del servicio de telecomunicaciones
- ☐ b. Controles para la gestión de residuos electrónicos
- ☐ c. Controles específicos para proteger redes de energía y sistemas de telecomunicaciones
- ☒ d. Controles específicos para proteger redes de datos y sistemas de telecomunicaciones ✓

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Controles específicos para proteger redes de datos y sistemas de telecomunicaciones

Pregunta **12**

Incorrecta

Se puntúa 0,0 sobre 4,0

¿Cuál es una de las razones clave para implementar la ISO 27011 en una organización de telecomunicaciones?

Seleccione una:

- ☐ a. Mejorar la satisfacción del cliente en cuanto a calidad del servicio
- ☒ b. Asegurar la confidencialidad, integridad y disponibilidad de los datos en redes de telecomunicaciones ✖
- ☐ c. Mejorar la satisfacción del cliente en cuanto a calidad del servicio y asegurar la confidencialidad, integridad y disponibilidad de los datos en redes de telecomunicaciones
- ☐ d. Incrementar la velocidad de las conexiones de red

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es: Mejorar la satisfacción del cliente en cuanto a calidad del servicio y asegurar la confidencialidad, integridad y disponibilidad de los datos en redes de telecomunicaciones

Pregunta **13**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

¿Qué aspecto relacionado con la competencia de los auditores aborda la ISO 27006?

Seleccione una:

- ☒ a. La formación y experiencia específica en seguridad de la información ✔
- ☐ b. La habilidad de los auditores para realizar consultorías
- ☐ c. La capacidad de los auditores para diseñar sistemas de gestión
- ☐ d. El nivel de autoridad que los auditores deben tener en una empresa

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: La formación y experiencia específica en seguridad de la información

Pregunta **14**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

Dentro de la gestión de riesgos informáticos, aunque la prioridad no es directamente el monitoreo de sistemas físicos, ¿Qué proceso es esencial para reducir la probabilidad de incidentes?

Seleccione una:

- ☒ a. Evaluación continua de la efectividad de los controles de seguridad ✓
- ☐ b. Capacitación en desarrollo de software ágiles y seguros
- ☐ c. Auditoría de los recursos financieros e internos cada cierto tiempo
- ☐ d. Instalación de antivirus en activos de la información

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Evaluación continua de la efectividad de los controles de seguridad

Pregunta **15**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

¿Cuál sería un propósito de ISO-27032 que podría malinterpretarse como "no relacionado con la ciberseguridad," pero en realidad es su foco principal?

Seleccione una:

- ☐ a. Mejorar la eficiencia de los sistemas de TI en empresas
- ☐ b. Regular el consumo energético en centros de datos
- ☐ c. Diseñar políticas de recursos humanos en ciberseguridad
- ☒ d. Brindar pautas para la colaboración en ciberseguridad y protección contra amenazas cibernéticas ✓

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Brindar pautas para la colaboración en ciberseguridad y protección contra amenazas cibernéticas

Pregunta **16**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

Al hablar de la ISO 27033, que no aborda temas de hardware de manera exclusiva, ¿Cuál es el enfoque general que indirectamente contribuye al área de seguridad?

Seleccione una:

- ☐ a. Seguridad física en las redes de producción de TI
- ☐ b. Certificación de proveedores externos en la instalación de redes
- ☒ c. Protección de redes de comunicación y conectividad segura de todo lo que fluye por ella ✓
- ☐ d. Control de calidad en procesos de logística de las redes

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Protección de redes de comunicación y conectividad segura de todo lo que fluye por ella

Pregunta **17**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

Dada la naturaleza abstracta de la ISO 27033, ¿cuál es un área que, aunque parezca lejana, está estrechamente vinculada a su propósito principal sin enfocarse en tareas operativas empresariales?

Seleccione una:

- ☐ a. Gestión de la experiencia del cliente en las redes
- ☐ b. Aseguramiento de calidad en procesos de ensamblaje de las redes
- ☒ c. Configuración y monitoreo de la seguridad en redes de datos ✓
- ☐ d. Políticas de marketing digital abordando temas de redes

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Configuración y monitoreo de la seguridad en redes de datos

Pregunta **18**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

Aunque su enfoque principal NO es en la capacitación general, la ISO 27035 subraya de manera indirecta la importancia de qué, práctica en entornos de TI?

Seleccione una:

- ☒ a. Preparación del personal para la gestión de incidentes de seguridad. ✓
- ☐ b. Formación y gestión de incidentes en normas de calidad ISO 9001
- ☐ c. Capacitación y gestión en reducción de costos operativos de calidad
- ☐ d. Entrenamiento en herramientas de gestión para el marketing digital

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Preparación del personal para la gestión de incidentes de seguridad.

Pregunta **19**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

Si bien no es una norma sobre desarrollo de software, la ISO 27035 proporciona lineamientos indirectamente relevantes para qué proceso relacionado con la seguridad de la información?

Seleccione una:

- ☐ a. La planificación de la gestión de energía en centros de datos para que no ocurran incidentes
- ☒ b. La identificación y manejo de incidentes de seguridad informática ✓
- ☐ c. La auditoría de cumplimiento normativo en áreas de incidentes informáticos
- ☐ d. El desarrollo de políticas de recursos humanos y los incidentes informáticos

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: La identificación y manejo de incidentes de seguridad informática

Pregunta **20**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

En un contexto no exclusivamente relacionado con la producción, ¿cuál de los siguientes temas, asociado indirectamente a la seguridad, es fundamental en la ISO 27034?

Seleccione una:

- ☐ a. Capacitación de empleados en técnicas de programación de sistemas
- ☐ b. Evaluación de proveedores de equipos de desarrollo
- ☐ c. Implementación de normas ambientales en desarrollo de software
- ☒ d. Protección y gestión segura del ciclo de vida de aplicaciones web ✓

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Protección y gestión segura del ciclo de vida de aplicaciones web

Pregunta **21**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

Si bien no se trata de una estrategia de marketing digital, la gestión de riesgos en TI implica una importancia indirecta para cuál de las siguientes prácticas que previene amenazas?

Seleccione una:

- ☐ a. Desarrollo de políticas de comunicación interna
- ☒ b. Implementación de controles de acceso y autenticación con mínimo 2 tipos de los 3 que se tienen ✓
- ☐ c. Publicidad segura en redes sociales
- ☐ d. Estrategias de fidelización de clientes con acceso seguro a las plataformas

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Implementación de controles de acceso y autenticación con mínimo 2 tipos de los 3 que se tienen

Pregunta **22**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

Cuales son los beneficios de implementar la norma ISO 27006?

Seleccione una:

- ☐ a. Confianza y crecimiento, Mejora continua, Cumplimiento normativo
- ☐ b. Integridad y credibilidad, Mejora continua, Cumplimiento normativo
- ☐ c. Confianza y credibilidad, Mejora continua, Cumplimiento de leyes
- ☒ d. Confianza y credibilidad, Mejora continua, Cumplimiento normativo ✓

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Confianza y credibilidad, Mejora continua, Cumplimiento normativo

Pregunta **23**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

¿Qué área de control no relacionado estrictamente con procesos empresariales ni físicos podría considerarse "relevante pero secundario" en el contexto de ISO-27032?

Seleccione una:

- ☒ a. Directrices sobre seguridad en redes sociales y ciberespacio ✓
- ☐ b. Cumplimiento de estándares de gestión de proyectos
- ☐ c. Políticas de contratación de personal en áreas de TI
- ☐ d. Seguridad en las operaciones bancarias físicas

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Directrices sobre seguridad en redes sociales y ciberespacio

Pregunta **24**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

La ISO 27034, aunque no aborda directamente el desarrollo de productos físicos, indirectamente está enfocada en cuál de los siguientes aspectos relacionados con TI?

Seleccione una:

- ☐ a. Estrategias de marketing digital en los sistemas
- ☐ b. Control de inventarios de equipos servidores de aplicaciones web
- ☐ c. Auditoría financiera interna de las aplicaciones
- ☒ d. Seguridad en aplicaciones informáticas y su ciclo de vida seguro ✓

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Seguridad en aplicaciones informáticas y su ciclo de vida seguro

Pregunta **25**

Correcta

Se puntúa 4,0 sobre 4,0

Aunque la gestión de riesgos informáticos no implica directamente la creación de nuevos sistemas, ¿Cuál es el enfoque clave que ayuda a mitigar la probabilidad de exposición a riesgos?

Seleccione una:

- ☐ a. Reducción de costos en servicios de TI, comprando solo los activos necesarios
- ☐ b. Formación en ventas y atención al cliente, realizando una gestión de riesgos
- ☐ c. Optimización del diseño gráfico en aplicaciones con interfaces seguras
- ☒ d. Análisis y priorización de activos críticos y amenazas, asegurando los mismos con controles seguros ✓

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Análisis y priorización de activos críticos y amenazas, asegurando los mismos con controles seguros

◀ ISO-27035

Ir a...