

Rúbrica Analítica para Evaluar Seguridad Computacional

Rúbrica Analítica | Ingeniería | Ingeniería de sistemas | 4 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el conocimiento y la comprensión de los estudiantes universitarios en aspectos fundamentales de la seguridad computacional, incluyendo definiciones, políticas de seguridad, comparaciones con seguridad comercial y consideraciones éticas en la ingeniería de sistemas.

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluar Seguridad Computacional

Esta rúbrica está diseñada para evaluar el conocimiento y la comprensión de los estudiantes universitarios en aspectos fundamentales de la seguridad computacional, incluyendo definiciones, políticas de seguridad, comparaciones con seguridad comercial y consideraciones éticas en la ingeniería de sistemas.

Criterios	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Definición de Seguridad Computacional	Proporciona una definición precisa, completa y clara, incluyendo aspectos técnicos y conceptuales, con ejemplos relevantes.	Define correctamente la seguridad computacional con algunos detalles técnicos, pero con menor profundidad o ejemplos limitados.	Ofrece una definición general, pero incompleta o con imprecisiones menores.	No logra definir adecuadamente la seguridad computacional o presenta conceptos erróneos.
Políticas Informales de Seguridad	Describe detalladamente las políticas informales, su propósito y ejemplos claros, mostrando comprensión profunda de su aplicación.	Explica las políticas informales con claridad, aunque con menor detalle o ejemplos menos precisos.	Menciona políticas informales pero con explicaciones superficiales o incompletas.	No identifica ni explica correctamente las políticas informales de seguridad.
Políticas Formales de Seguridad	Analiza exhaustivamente las políticas formales, su estructura, implementación y relevancia en la seguridad computacional.	Describe adecuadamente las políticas formales pero con análisis limitado o ejemplos poco elaborados.	Reconoce las políticas formales pero sin claridad o detalle suficiente.	No comprende ni explica las políticas formales de seguridad.

Criterios	Excelente	Bueno	Aceptable	Bajo
Diferenciación entre Seguridad Computacional y Seguridad Comercial	Explica claramente las diferencias y similitudes, apoyado en ejemplos y contexto específico con análisis crítico.	Identifica diferencias básicas entre ambos tipos de seguridad, con explicaciones correctas pero menos detalladas.	Muestra comprensión limitada o confusión parcial entre ambos conceptos.	No logra distinguir ni explicar las diferencias entre seguridad computacional y comercial.
Consideraciones Éticas en Ingeniería de Sistemas	Describe con profundidad las implicaciones éticas, incluyendo dilemas, responsabilidades y ejemplos aplicados a la seguridad.	Explica las consideraciones éticas básicas, aunque sin un análisis profundo o ejemplos detallados.	Menciona aspectos éticos de forma superficial o incompleta.	No reconoce ni presenta consideraciones éticas relevantes en la ingeniería de sistemas.
Aplicación de Políticas de Seguridad a Casos Prácticos	Aplica correctamente y de forma detallada políticas de seguridad en escenarios prácticos complejos.	Aplica políticas de seguridad en casos prácticos con algunos errores o falta de profundidad.	Intenta aplicar políticas en casos prácticos, pero con comprensión limitada o errores frecuentes.	No logra aplicar políticas de seguridad a casos prácticos o lo hace incorrectamente.
Claridad y Coherencia en la Exposición	Expone ideas de forma clara, coherente y estructurada, facilitando la comprensión del tema.	La exposición es clara en general, aunque con ligeras incoherencias o desordenes menores.	Presenta ideas con cierta confusión o falta de estructura que dificultan la comprensión.	La exposición es confusa, incoherente y dificulta la comprensión del contenido.
Uso de Terminología Técnica Adecuada	Utiliza terminología técnica correcta y precisa, demostrando dominio del vocabulario específico.	Emplea términos técnicos adecuados, aunque con pequeños errores o usos imprecisos.	Usa terminología técnica de forma limitada o con errores frecuentes.	No utiliza o utiliza incorrectamente la terminología técnica relacionada con la seguridad computacional.