

Rúbrica Analítica para Evaluación de Sistemas de Información y Manejo de Información

Rúbrica Analítica | Tecnología e Informática | Manejo de Información | 5 niveles

Descripción

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la capacidad de estudiantes de educación media (15-17 años) para crear soluciones efectivas en su entorno utilizando sistemas de información. Se consideran aspectos técnicos, creativos, de análisis y valores de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI).

Rúbrica

Rúbrica Analítica para Evaluación de Sistemas de Información y Manejo de Información

Esta rúbrica está diseñada para evaluar la capacidad de estudiantes de educación media (15-17 años) para crear soluciones efectivas en su entorno utilizando sistemas de información. Se consideran aspectos técnicos, creativos, de análisis y valores de Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI).

Criterios	Excelente (5)	Sobresaliente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Identificación y Análisis de Problemas Capacidad para identificar claramente un problema relevante en su entorno y analizarlo en profundidad.	Identifica y analiza el problema con gran precisión y detalle, considerando múltiples perspectivas.	Identifica y analiza el problema con claridad, considerando varias perspectivas.	Identifica el problema correctamente, pero el análisis es limitado o superficial.	Identifica el problema de forma general con análisis poco claro o incompleto.	No identifica claramente el problema ni realiza un análisis adecuado.

Criterios	Excelente (5)	Sobresaliente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Diseño y Creatividad de la Solución Innovación y originalidad en la creación de soluciones utilizando sistemas de información.	Diseña soluciones altamente innovadoras, creativas y bien fundamentadas.	Diseña soluciones creativas y funcionales con buen nivel de innovación.	Diseña soluciones adecuadas y funcionales con creatividad moderada.	Diseña soluciones básicas con poca creatividad o innovación.	No presenta una solución clara o carece de creatividad y funcionalidad.
Manejo y Organización de la Información Uso efectivo y organizado de datos e información para fundamentar la solución.	Gestiona y organiza la información de manera precisa, completa y eficiente.	Gestiona y organiza la información adecuadamente con pocos errores.	Gestiona y organiza la información de forma aceptable pero con algunas deficiencias.	Gestiona la información de forma desorganizada o incompleta.	No logra gestionar ni organizar la información necesaria.
Implementación Técnica de la Solución Habilidad para aplicar herramientas tecnológicas y sistemas de información en la solución.	Implementa la solución con gran dominio técnico y uso eficiente de herramientas.	Implementa la solución con buen dominio técnico y uso adecuado de herramientas.	Implementa la solución con dominio técnico básico y herramientas funcionales.	Implementa la solución con dificultades técnicas y uso limitado de herramientas.	No logra implementar la solución o lo hace sin funcionalidad técnica.
Evaluación y Mejora Continua Capacidad para evaluar la solución, detectar errores y proponer mejoras.	Evalúa la solución críticamente, identifica mejoras y propone ajustes efectivos.	Evalúa la solución correctamente y sugiere mejoras relevantes.	Evalúa la solución de forma básica con algunas propuestas de mejora.	Evalúa la solución de forma limitada y pocas o ninguna mejora propuesta.	No evalúa la solución ni propone mejoras.

Criterios	Excelente (5)	Sobresaliente (4)	Bueno (3)	Aceptable (2)	Bajo (1)
Comunicación y Presentación Claridad, coherencia y efectividad en la comunicación de la solución y sus resultados.	Presenta la solución de forma clara, coherente y persuasiva con excelente uso de recursos.	Presenta la solución claramente y con buena organización.	Presenta la solución con claridad aceptable pero con organización mejorable.	Presenta la solución con falta de claridad o desorganización.	No comunica adecuadamente la solución ni sus resultados.
Diversidad, Equidad e Inclusión (DEI) Incorporación de principios DEI en la solución para asegurar accesibilidad y respeto a la diversidad.	Integra de manera sobresaliente y explícita principios DEI, promoviendo inclusión y equidad.	Incorpora adecuadamente principios DEI con atención a diferentes necesidades.	Muestra consideración básica de DEI, aunque con aplicación limitada.	Incorpora DEI de forma superficial o inconsistente.	No considera principios de diversidad, equidad ni inclusión en la solución.
Trabajo en Equipo y Colaboración Capacidad para colaborar y contribuir en el desarrollo de la solución en equipo.	Participa activamente, fomenta la colaboración y aporta significativamente al equipo.	Participa de manera positiva y contribuye al trabajo en equipo.	Participa con cierto compromiso, aunque con contribuciones limitadas.	Participa de forma mínima o con dificultades para trabajar en equipo.	No participa ni colabora en el trabajo en equipo.