

Rúbrica de evaluación

Cura

Programa: Programa de Innovación Tecnológica
Actividad: Cura
Fecha / Grupo / Evaluador/a: Fecha: _____ Grupo: _____
 Evaluador/a: _____

Instrucciones de uso: marque un nivel por criterio. La puntuación total es la suma de niveles por criterio.

Puntuación: mínimo 6 puntos | máximo 24 puntos. Nota final: _____ / 24.

Criterio de Evaluación	1 - Insuficiente	2 - Suficiente	3 - Notable	4 - Sobresaliente
Preparación y Recursos	No se asegura la instalación correcta de Ultimaker Cura ni la disponibilidad del archivo STL.	Instalación básica de Ultimaker Cura y archivo STL disponible, con dificultades técnicas ocasionales.	Instalación y configuración adecuada del programa y archivo STL, con mínima asistencia técnica.	Instalación y configuración impecable de Ultimaker Cura y archivos STL, sin problemas técnicos.
Conocimiento y Uso de la Interfaz	No se logra entender ni utilizar la interfaz básica de Ultimaker Cura.	Manejo básico de la interfaz con algunas dificultades para seleccionar impresora y ajustes.	Uso correcto de la interfaz, selección de impresora y navegación fluida en las funciones principales.	Dominio completo de la interfaz, selección de impresora y ajustes avanzados con seguridad y precisión.
Configuración de Parámetros de Impresión	No se aplican ni entienden los parámetros básicos de impresión (altura de capa, relleno, soporte).	Parámetros básicos aplicados con errores o sin justificación clara, afectando calidad de impresión.	Parámetros aplicados correctamente con comprensión funcional que mejora la impresión.	Parámetros ajustados óptimamente explicando su impacto en calidad, resistencia y tiempo de impresión.
Aplicación de Buenas Prácticas Técnicas	No se considera la importancia de soportes, relleno y altura de capa en la impresión.	Considera algunos aspectos técnicos pero sin optimización ni explicación adecuada.	Aplica buenas prácticas técnicas con consciencia de su impacto en el resultado final.	Integra buenas prácticas técnicas avanzadas, optimizando calidad y eficiencia de la impresión.

Criterio de Evaluación	1 - Insuficiente	2 - Suficiente	3 - Notable	4 - Sobresaliente
Formación y Recursos Complementarios	No se promueve ni utiliza formación ni recursos adicionales para mejorar el aprendizaje.	Se mencionan recursos formativos pero con poca integración en la práctica del taller.	Uso adecuado de recursos formativos y apoyo en la sesión para mejorar comprensión.	Integración completa y práctica de recursos formativos, fomentando autonomía y profundización.
Reflexión y Aplicación Práctica	No se fomenta reflexión ni aplicación práctica del diseño y laminado 3D.	Reflexión mínima o poco clara sobre la importancia y aplicación del diseño 3D.	Se promueve reflexión y aplicación práctica con ejemplos y discusión relevante.	Fomenta reflexión crítica profunda y aplicación práctica significativa en contextos educativos y profesionales.

Observaciones:
