**AUTOEVALUACIÓN**

**FABRICACIÓN DE MOLDES**

**Nombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

|  |
| --- |
|  |

**Nivel de logro del estudiante:**

El objetivo de esta evaluación, es que autoevalúes tus desempeños en realización a lo ejecutado durante las actividades en general del módulo, permitiendo visibilizar tu nivel de avance o progreso.

**Instrucciones:**

* Lee las preguntas planteadas en la autoevaluación, reflexiona sobre tus logros y aprendizajes.
* Completa los recuadros solicitados.

**1.- Marca con una x el desempeño que consideres que has tenido durante esta actividad y suma los puntos obtenidos:**

|  |  |
| --- | --- |
| **¿Qué aprendí en esta actividad?** | DESEMPEÑO |
| **INDICADORES** | SIEMPRE3 | CASI SIEMPRE 2 | A VECES1 | NUNCA0 |
| 1. ¿Puedo configurar de forma personalizada el software Ultimaker Cura para la fabricación de moldes en impresora 3D?
 |  |  |  |  |
| 1. ¿Utilizo los planos digitales como apoyo para el diseño de moldes que se fabricarán mediante impresión 3D?
 |  |  |  |  |
| 1. ¿Puedo explicar con mis propias palabras los problemas comunes que se pueden presentar durante la impresión 3D (Warping, delaminación, extrusor obstruido, impresión irregular, etc.)?
 |  |  |  |  |
| 1. ¿Identifico los principales parámetros que permiten proporcionar un correcto acabado en una pieza fabricada con impresión 3D?
 |  |  |  |  |
| 1. ¿Identifico los patrones de relleno utilizados para la impresión 3D y su impacto en la resistencia mecánica de la pieza?
 |  |  |  |  |
| 1. ¿Identifico las características de una máquina inyectora, sus partes y las 4 unidades principales que la caracterizan?
 |  |  |  |  |
| 1. ¿Puedo explicar con mis propias palabras la función principal de una máquina inyectora y de las unidades que la componen?
 |  |  |  |  |
| 1. ¿Puedo configurar los parámetros avanzados de impresión requeridos para la fabricación de un molde de inyección, por ejemplo el de la placa macho y placa hembra?
 |  |  |  |  |
| 1. ¿Aplico el protocolo de reciclaje en talleres mecánicos para la gestión de los residuos plásticos generados en el proceso de impresión 3D?
 |  |  |  |  |
| **Puntaje total obtenido** |  |

**2.- De acuerdo a los puntos obtenidos identifica tu porcentaje de logro en la tabla.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NECESITO MAYOR ESFUERZO** | **PUEDO PROGRESAR MÁS** | **VOY EN CAMINO** | **LO ESTOY HACIENDO BIEN** |
| 59 % o menos | 70 60 % de logro | 71 a 85% de logro | 86% de logro o más |
| 15 PUNTOS O MENOS | 16 A 18 PUNTOS   | 19 A 26 PUNTOS | 23 A 27 PUNTOS |

**3.- Reflexiona sobre los aprendizajes adquiridos y completa con tu opinión.**



**4.- Redacta una meta que te permita seguir aprendiendo acerca de la fabricación de moldes.**

|  |
| --- |
| ME PROPONGO UNA META |
|  |
|  |
|  |
|  |