**AUTOEVALUACIÓN**

**MANTENIMIENTO PREVENTIVO A BOMBA CENTRÍFUGA**

N**ombre: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_\_\_\_**

**Puntaje ideal: 27 puntos Puntaje obtenido: \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Porcentaje de Logro: \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

La siguiente Evaluación tiene por objetivo identificar tus conocimientos y habilidades que adquiriste durante el desarrollo de la actividad de ejecución de mantenimiento preventivo a una bomba centrífuga. Para obtener tu nivel de logro de la evaluación, se considerarán los siguientes niveles:

|  |  |
| --- | --- |
| **Objetivo** | Ejecutar actividades de mantenimiento preventivo a una bomba centrífuga, de acuerdo a indicaciones entregadas por el fabricante. |
| **OA1** | Realizar mantenimiento preventivo de la máquina, tanto en funcionamiento como detenida, empleando pautas entregadas por el fabricante y la bitácora de funcionamiento de la máquina, aplicando la normativa de seguridad y de protección del medio ambiente. |
| **Aprendizaje Esperado** | AE2: Organiza la ejecución de mantenimiento electromecánico preventivo de máquinas en detención, de acuerdo a las pautas entregadas por el fabricante y a la bitácora de funcionamiento de la máquina, aplicando la normativa de seguridad y de protección del medio ambiente.  AE3: Verifica y controla la realización efectiva de las tareas de mantenimiento preventivo a máquinas en funcionamiento o detenidas, de acuerdo al plan de trabajo y a la bitácora de funcionamiento de la máquina.  AE5: Obtiene indicadores de mantenimiento, a través de la simulación teórica del contexto laboral y el uso de herramientas digitales. |

**Instrucciones:**

1. Lee las preguntas planteadas en la autoevaluación, reflexiona sobre tus avances y aprendizajes. Luego marca con una x el desempeño que consideras que has logrado durante esta actividad:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **¿Qué aprendí durante esta actividad?** | **DESEMPEÑO** | | |
| **INDICADORES:** | **Bien logrado** | **logrado** | **Por lograr** |
| **3** | **2** | **1** |
| 1. ¿Puedo explicar con mis propias palabras lo que es un indicador de mantenimiento? |  |  |  |
| 1. ¿Identifico las acciones que comprenden el plan de mantenimiento preventivo para un equipo como la bomba centrífuga? |  |  |  |
| 1. ¿Puedo explicar con mis propias palabras lo que es y para qué sirve una orden de trabajo? |  |  |  |
| 1. ¿Puedo comprender las recomendaciones del fabricante para generar un plan de mantenimiento de una maquinaria como la bomba centrífuga? |  |  |  |
| 1. ¿Pude desmontar y verificar el estado de componentes del equipo? |  |  |  |
| 1. ¿Determiné correctamente los tiempos medios y reales de las diferentes actividades del plan de mantenimiento (fallas, reparación, etc.)? |  |  |  |
| 1. ¿Generé una orden de trabajo por medio de la aplicación móvil solicitada y envié respaldo al docente encargado? |  |  |  |
| 1. ¿Identifico los instrumentos de medición adecuados para comprobar el funcionamiento de los componentes eléctricos de la bomba? |  |  |  |
| 1. ¿Utilicé los EPP necesarios para las labores de la ejecución de la actividad? |  |  |  |
| **Puntaje total obtenido** |  | | |

1. **De acuerdo a los puntos obtenidos identifica el porcentaje de logro en la tabla.**

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

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

**Lo que he aprendido con esta actividad**...

**Lo que necesito reforzar o indagar...**

1. **Redacta una meta en base a los logros alcanzados en esta actividad de acuerdo con lo que necesita reforzar:**

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