SENA REGIONAL VALLE	Centro Nacional de Asistencia Técnica a la Industria – ASTIN **TALLER "CONCEPTUALIZACIÒN INGENIERÌA DEL PROYECTO"**	Código: 9230-FP-F-322 Versión: 2

1. IDENTIFICACIÓN DEL INSTRUMENTO:

Programa de Formación: Tecnólogo Gestión de Desarrollo Económico y Social	*Ficha de caracterización:2457405-2558693*
Nombre de la Guía: Conceptualización ingeniería de proyecto	*Código de la Guía:*
Nombre del Instructor: Gloria Patricia Muñoz	
Ciudad y fecha: julio 2023	

2. PRESENTACIÓN E INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO:

Señor/a Aprendiz:

- Resuelva los problemas o casos planteados.
- Al responder escriba con letra clara y sea conciso.
- Entregue los productos al Instructor y solicite retroalimentación del taller.

3. CUERPO DEL INSTRUMENTO:

1. De acuerdo con el material de apoyo entregado por el instructor: Formulaciòn y evaluaciòn de proyectos, Rodriguez Cairo, Bao Garcìa, Càrdenas Lucero. Limusa.

   Responde las siguientes preguntas:

A. ¿Cuáles son los elementos que contiene la ingeniería del proyecto?
B. ¿Cuàl es el objetivo de la ingeniería del proyecto?
C. ¿Describa en què consiste el proceso de producciòn?
D. ¿ Cuáles son las caracteristicas del proceso de producciòn?
E. ¿ Cuàl es la tecnologìa en producciòn?
F. ¿Cuàles son los recursos o factores de la producciòn?
G. Describa el alcance y la tipologìa del factor tierra
H. Describa el trabajo
I. Describa el capital
J. Describa la capacidad tecnológica
K. Describa la capacidad empresarial
L. Describa la capacidad de producciòn: Tamaño del proyecto
M. Describa los rendimientos de escala
N. Describa la productividad
O. ¿Cuàles son las medidas de productividad
P. ¿Cuàles son las características de la planta de producciòn
Q. ¿Cuàles son las especificaciones de la maquinaria/o equipos que se requieren en el proyecto?
R. ¿Cuàles son los requerimientos de materiales directos, mano de obra directa y costos indirectos de fabricación
S. ¿Què es la ubicación de la planta: Localizaciòn?
T. ¿Cuàles pon los factores que condicionan la ubicación de la planta?

U. ¿Cuàles son los niveles de ubicación?
V. ¿En què consiste el análisis del proceso?
W. ¿Cuàles son las características deseadas del proceso?
X. Elabore la simbología de los pasos básicos el proceso
Y. Elabore la combinación de pasos o actividades
Z. Describa el trabajo de proceso
AA. ¿En què consiste el desperdicio del proceso?
BB. ¿En què consiste la eficiencia del trabajo (ET)
CC. ¿Cuàles son los métodos para describir el proceso de producciòn?
DD. ¿Cuàles son los ítems de la hoja de trabajo de análisis de procesos?
EE. Elabore el formato de hoja de trabajo
FF. ¿Què es un sumario de datos del proceso de producciòn?

Una vez desarrolladas las actividades y elaborada la evidencia, subir de manera individual en la plataforma Territorio.

El taller debe ser resuelto en este mismo documento.

4. PRODUCTO (S):

1. Evidencia N,1
2. Taller sobre conceptos de la ingeniería del proyecto

_____

(Aquí se consignan todos los productos a recoger y se deben enumerar, tal cual como está señalado).

Observaciones y/o recomendaciones:

1. Fecha límite para subir la evidencia a Territorio el 05 de agosto de 2023