Carrera o Programa: INGENIERÍA MECÁNICA (319801)
Gestión: 2023

Programa Analítico
(Asignatura/Taller/Laboratorio)

1. Datos Generales:

Unidad de Formación:	PRÁCTICA PROFESIONALIZANTE	**Código SISS:**2018047
Carácter: Obligatoria/Electiva	OBLIGATORIA	
Nivel (Semestre/año):	OCTAVO SEMESTRE	
Dependencia: Carrera/Programa/Departamento	DEPARTAMENTO DE MECÁNICA	
Carga horaria total semestre/año	40 HORAS SEMESTRE	**Créditos académicos:**
Pre-requisitos:	PRÁCTICA EN LA INDUSTRIA (2018037)	

2. Contenidos Mínimos

Unidad Didáctica 1: INSTRUCTIVO DE LA MATERIA	**Temas:** - Instructivo de la materia. - Procedimiento a seguir para regularizar su práctica en una industria o empresa. - Formularios utilizados durante la práctica. - Deberes y Responsabilidades del estudiante, del Supervisor de Campo y del Docente de la materia.
Unidad Didáctica 2: PLANIFICACIÓN DE ACTIVIDADES	**Temas:** - Planificar actividades a desarrollar. - Determinar las actividades específicas a ser realizadas. - Determinar el número de horas necesarias para llevar a cabo lo planificado. Mínimo 200 horas.
Unidad Didáctica 3: SEGUIMIENTO DE ACTIVIDADES	**Temas:** - Seguimiento de Actividades. - Informe de actividades según lo planificado
Unidad Didáctica 4: EVALUACIÓN	**Temas:** - Evaluación de la Práctica Profesionalizante. - Revisión del Informe de la Práctica. - Recepción de la Defensa del Informe final.

3. Referencia Bibliográfica general de la unidad de formación:

1. Manual del Ingeniero Mecánico, Dubbel, 2 tomos.
2. Diseño de elementos de Maquina, J. Shigley
3. Manual del Ingeniero Químico, Perry.
4. Manual del Ingeniero Mecánico, Marks.
5. Manual de Tesis de Grado para Ciencias y Tecnología, Saúl Escalera.
6. Mantenimiento Industrial, varios autores.