

TRABAJO FINAL – INTRODUCCIÓN A LA INGENIERÍA INDUSTRIAL

La ingeniería Industrial es una de las carreras más versátiles del momento. Un Ingeniero Industrial puede trabajar en cualquier industria, ya que tiene las habilidades técnicas para desempeñar roles en logística, producción, optimización, administración, innovación e investigación, necesarios para toda empresa.

Podemos decir entonces que las áreas que puede trabajar un ingeniero industrial, sin importar el sector (salud, servicios, bancario, retail, transporte, etc.) son:

- 1) Gestión de Procesos**
- 2) Logística**
- 3) Project Management**
- 4) Salud y Seguridad en el Trabajo**
- 5) Optimización de Procesos**
- 6) Emprendedorismo**

El emprender y crear una empresa propia también puede ser una buena alternativa.

TRABAJO

1.- Definir o describir cada una de las áreas nombradas anteriormente en las que puede desempeñarse un ingeniero industrial. Para la misma prepare un VIDEO exponiendo toda la información necesaria. (duracion maxima, 5 minutos)

Luego, incluya el enlace al video en el INFORME con el fin de que el docente pueda evaluar la producción.

REQUISITO: solo se evaluarán aquellas producciones en las cuales el expositor se dirige a la cámara.

2.- Las materias electivas con que cuenta la carrera, son las siguientes. En función de las mismas sugerir que empresa se podría crear que aporte al crecimiento de la provincia y/o la región. (El desarrollo y justificación de su elección, será como máximo de una página, con letra arial 11).

Materias electivas:

Diseño I y II
Tecnologías de Fabricación
Sistemas Administrativos
Redes y Telecomunicaciones
Programación Avanzada
Introducción a la Tecnología Alimentaria
Industrias Alimentarias I y II
Tecnología de Elaboración de Metales
Industrias Siderúrgicas
Metalurgia Extractiva de no Ferrosos
Modelado y procesos de Negocios
Taller de Formación Profesional
Logística

Ver en el Plan de estudio los contenidos mínimos de cada electiva para saber que contiene la misma.