

Créditos: 10

Objetivos

La Pasantía contribuye a la necesidad de adquisición directa de experiencia por parte del estudiante, y sirve para ir insertando al futuro egresado en el mundo en el que deberá desempeñarse. Esto contribuirá a familiarizarlo con los métodos y procedimientos del sector y ayudará a sensibilizarlo sobre la importancia de los factores económicos, las cuestiones de gestión y sobre las relaciones humanas y laborales.

Metodología de enseñanza

El estudiante realizará tareas como pasante en una empresa, organismo o institución pública o privada.

Serán actividades reguladas de forma tal que tengan el suficiente interés desde el punto de vista científico o tecnológico, sin pretender originalidad, pero que no se transformen en trabajos rutinarios.

Se desarrollará bajo la supervisión de un técnico de la empresa, organismo o institución correspondiente (tutor técnico) y un docente responsable nombrado por la Comisión de Carrera de Tecnólogo Industrial Mecánico de acuerdo al perfil del lugar donde se desarrollará la pasantía (tutor académico).

Antes de comenzar, se deberá presentar un plan de trabajo realizado en acuerdo entre el tutor técnico y el tutor académico.

Se espera una duración total de 200 horas a un ritmo de 20 horas por semana aproximadamente.

Temario

El temario es flexible de acuerdo al perfil del lugar donde se desarrollará la pasantía y las actividades en que consistirá la misma. A modo de ejemplo, la siguiente es una lista no excluyente de actividades válidas para la pasantía:

Diseño o mantenimiento de partes mecánicas; diseño o mantenimiento de instalaciones hidráulicas; diseño o mantenimiento de instalaciones de transporte de vapor o refrigerantes; diseño o mantenimiento de sistemas de producción industrial; diseño o mantenimiento de instalaciones electromecánicas; participar y promover tareas vinculadas con la eficiencia energética.

Conocimientos previos exigidos y recomendados

Los conocimientos previos serán determinados para la pasantía particular de acuerdo al criterio del docente responsable y teniendo en cuenta los requerimientos de la empresa, organismo o institución.

Se recomienda que el pasante haya completado los primeros cuatro semestres de la carrera antes de comenzar la pasantía.

Bibliografía

El tutor técnico o el tutor académico podrán recomendar bibliografía específica en algún tema de interés para el desarrollo de la pasantía.

Anexo

Régimen de Aprobación

Al finalizar la pasantía, el pasante deberá elaborar un informe describiendo las actividades realizadas, el cual será enviado al tutor técnico y al tutor académico para su evaluación.

Área de formación

Actividades

Previaturas

Para realizar la Pasantía se deben tener aprobados 180 créditos y tener aprobadas las asignaturas Taller 1, Taller 2, Taller 3, Taller 4 y Taller 5. Si correspondiera, además deberá poseer los conocimientos previos exigidos por el tutor académico para realizar las tareas descritas en el plan de trabajo.