

Oficio No. _____

Tepeyanco, Tlaxcala, a _____ de _____ de _____.

Asunto: Presentación de estudiante y agradecimiento.

C.
REPRESENTANTE DE LA EMPRESA
P R E S E N T E.

La Universidad Politécnica de Tlaxcala tiene a bien presentar a sus finas atenciones al (la) C. _____, con número de control: _____, estudiante que actualmente cursa el _____ cuatrimestre de **Ingeniería Mecatrónica**, quien desea desarrollar en ese organismo su proyecto de **Estancia II**, considerado como una estrategia educativa con carácter curricular, que permite al estudiante -aún estando en proceso de formación- desarrollar las siguientes competencias adquiridas:

- Elaboración del plan maestro del mantenimiento de acuerdo al programa de producción políticas y procedimientos establecidos
- Implementación del mantenimiento de los sistemas mecatrónicos de acuerdo al plan maestro
- Control del mantenimiento de los sistemas mecatrónicos de acuerdo al plan maestro y a las políticas y procedimientos de la empresa
- Supervisión del mantenimiento de los sistemas mecatrónicos, de acuerdo a las políticas y procedimientos de la empresa
- Análisis de los sistemas de control digital basados en microcontroladores
- Diseño e implantación de sistemas de control para la automatización de procesos industriales
- Análisis de los elementos de actuación eléctrica y electromecánica
- Análisis de sistemas neumáticos e hidráulicos para aplicaciones mecatrónicas

Asesorado por instancias internas y externas, debiendo cubrir un mínimo de **240** horas acumulables en un periodo de **cuatro** meses.

Es importante hacer de su conocimiento, que el estudiante antes mencionado cuenta con un seguro facultativo en el I.M.S.S. con No. _____ que cubre enfermedades y/o accidentes personales, con vigencia hasta que concluya sus estudios.

En caso de ser aceptado, le pedimos, nos lo haga saber por medio de una carta de aceptación, indicando el nombre del proyecto, área de trabajo, nombre del asesor asignado por parte de la empresa, fecha de inicio, fecha de término, horario a cubrir y fecha de evaluación.

Al término del proyecto solicitamos sea llenada una Encuesta de Satisfacción y le invitamos a formar parte de nuestro catálogo de empresas.

Sólo nos resta manifestarle la seguridad de nuestra más atenta y distinguida consideración.

A t e n t a m e n t e

Asesor Interno
(nombre y firma)

c.c.p. Archivo

Vo. Bo.

**Director del Programa Educativo de
Ingeniería Mecatrónica**
(nombre y firma)