



Oficio No. _____
Tepeyanco, Tlaxcala, a _____ de _____ de _____.
Asunto: Presentación de estudiante y agradecimiento.

C.
CARGO
NOMBRE 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 **décimo** cuatrimestre de **Ingeniería en Sistemas Automotrices**, quien desea desarrollar en ese organismo su proyecto de **Estadía Profesional**, considerado como una estrategia educativa con carácter curricular, que permite al estudiante -aún estando en proceso de formación- desarrollar las siguientes competencias adquiridas:

- ☐ Planificar procesos de manufactura empleando técnicas de transformación de metales, plásticos y textiles para el desarrollo de autopartes y sistemas automotrices.
- ☐ Implantar procedimientos y métodos de trabajo mediante métodos y técnicas de ingeniería industrial para la óptima producción de autopartes.
- ☐ Elaborar sistemas de calidad mediante las normativas de calidad para la optimización de los procesos productivos del sector automotriz.
- ☐ Proponer metodologías de análisis a través de las tecnologías pertinentes de diagnóstico para la solución del problema planteado.
- ☐ Identificar tecnologías de vanguardia mediante la revisión de publicaciones científicas y desarrollo tecnológico para innovar los procesos de producción de autopartes.
- ☐ Aplicar los principios de la mecánica, termodinámica, neumática e hidráulica de acuerdo a las bases de la ingeniería automotriz para resolver problemas y encontrar soluciones apropiadas.
- ☐ Recopilar información técnica experimental mediante el uso de herramientas computacionales para diagnosticar el estado del sistema y partes que lo integran.
- ☐ Realizar métodos de trabajo mediante el uso de las TIC para el manejo de la información en programas de producción y comercialización.
- ☐ Elaborar proyectos de comercialización mediante los fundamentos de comercio internacional y tecnologías de la información para la comercialización de autopartes, servicios y automotores.

Asesorado por instancias internas y externas, debiendo cubrir un mínimo de **600** 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.

Atentamente

(nombre y firma)	Vo. Bo.
Asesor Interno	Director del Programa Académico de Ingeniería en Sistemas Automotrices

c.c.p. Archivo