

# Estudiante es la primera intern mexicana en empresa de Arabia Saudita



**Mariana De la Rosa**, alumna de la carrera **Ingeniería Industrial y de Sistemas** del [Tec campus Cuernavaca](#), es la **primera mexicana** en realizar **estancias profesionales** en la empresa [Wayakit](#), con sede en **Arabia Saudita**.

La estudiante de 7mo. semestre está **trabajando** en **gestión de calidad, mejora continua y optimización de procesos** en la **empresa** dedicada al desarrollo de **productos limpieza y desinfección** a través de **biotecnología aplicada**.

**Wayakit** fue fundada en 2018 por **científicas latinoamericanas** y [Luisa Javier](#), quien es una de las confundadoras, es **egresada** de la carrera Ingeniería Industrial por el campus Cuernavaca.

Actualmente [Wayakit](#) se encuentra presente en **Estados Unidos, México, Arabia Saudita y Colombia**.



/> width="849" loading="lazy">

#### Estancias Profesionales

El primer **acercamiento** de **Mariana** con **Wayakit** fue en 2021, cuando **Luisa Javier** fue **ponente** en una **materia** en el campus Cuernavaca. Posteriormente le mandó su currículum y aplicó para ser intern en la empresa.

Durante los meses julio y agosto, Mariana estuvo **trabajando** en **Wayakit México** y para septiembre, inició sus prácticas de manera **presencial** en **Arabia Saudita**.

Actualmente, Mariana se encuentra **redactando** un **documento académico** en **colaboración** con **Wayakit** y la empresa **SGS** (Saudia Ground Services).

El documento se enfoca en la **optimización** de **sistemas** y **procesos** de **limpieza** en la **industria de la aviación**, buscando reducir las emisiones de carbono asociadas a estas operaciones y prolongando la vida útil de la infraestructura de las aeronaves.

**“Hacer estancias fuera del país siempre fue mi sueño y con esta oportunidad lo estoy viviendo”.**– Mariana De la Rosa.

*"Hacer **estancias fuera del país** siempre fue mi **sueño** y con esta oportunidad lo estoy viviendo, ya que he podido **presentar mis ideas y crecer**",* expresó Mariana De la Rosa.

Desde que llegó al **extranjero**, ha tenido la oportunidad de **asistir a eventos** en lugares como Dubai Airshow, Emiratos Árabes Unidos y Marruecos con el fin de encontrar nuevos clientes y proveedores.

*"Es una gran **oportunidad** para los estudiantes de **ingeniería industrial**, el poder **desarrollar proyectos de impacto con empresas internacionales**",* expresó Iyali Curiel, directora de programa de la Escuela de Ingeniería.



/> width="800" loading="lazy">

La empresa Wayakit

Se enfoca en el **desarrollo de productos** para el **cuidado del medio ambiente**, reduciendo el **consumo del agua**.

En 2020, a causa de la **pandemia** por COVID-19, la empresa **aceleró** la **investigación** de su producto y comenzó a comercializarse, ayudando reactivación del sector aerocomercial con la desinfección de aviones y aeropuertos.

Los **productos** estrella son una **línea de lavado en seco** y un **desinfectante para eliminar virus y bacterias**, con una eficiencia del 99.999% y con un tiempo de acción de solo **30 segundos**.

*"La participación de Mariana ha sido el **comienzo de una vinculación** importantísima para **generar más proyectos** y oportunidades para **estudiantes de ingeniería industrial** en los próximos semestres", finalizó Iyali Curiel.*

**SEGURO QUERRÁS LEER:**