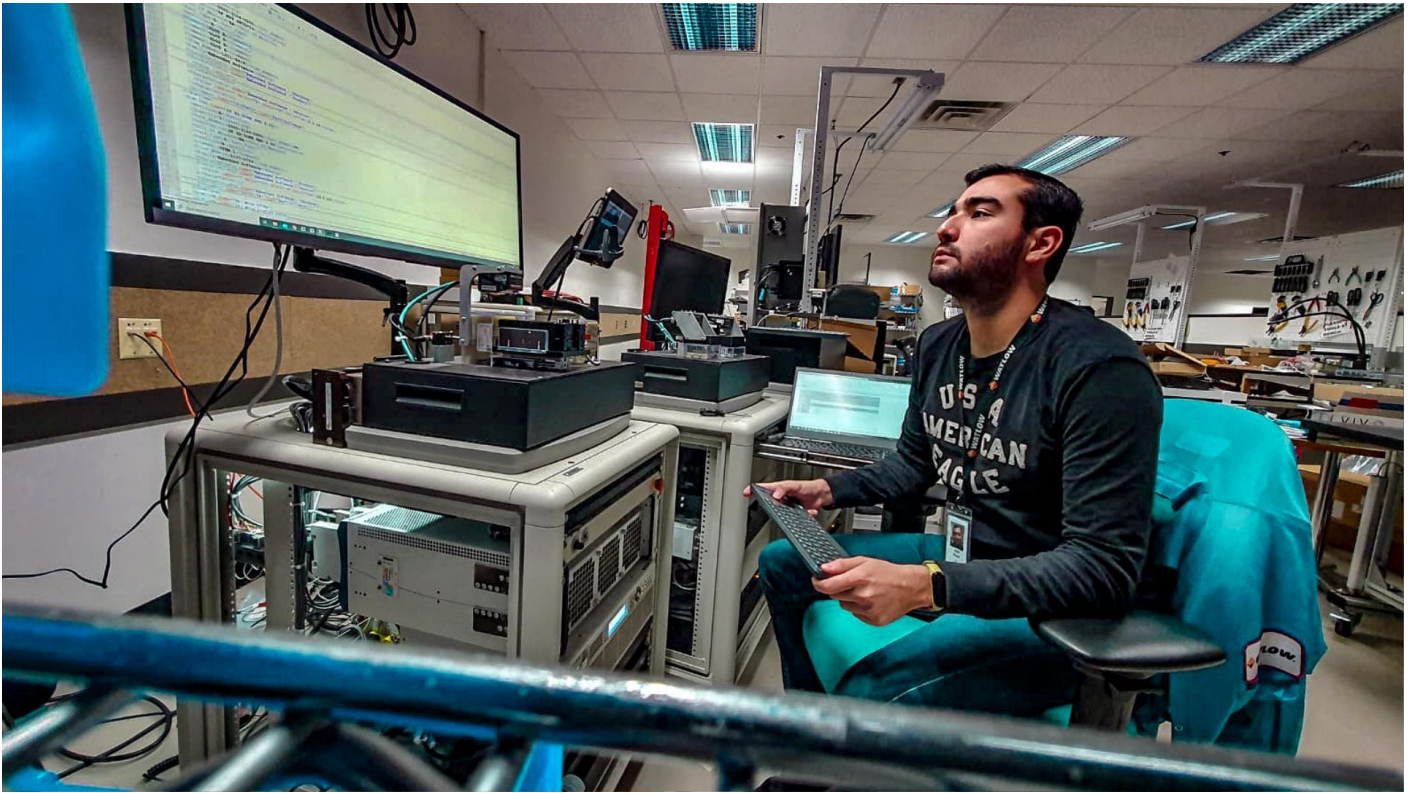


¡Del sueño a la realidad! EXATEC llega a empresa multinacional



Jesús Alvizo Moreno, egresado de **Ingeniería Mecatrónica** del campus Tampico en diciembre de 2021 colabora para la empresa multinacional Watlow.

“*Uno de mis objetivos siempre había sido conseguir un **trabajo en Estados Unidos**”, Jesús contó para [CONECTA](#).*

Actualmente se encuentra trabajando en **Minnesota**, Estados Unidos, en **Watlow Electric Manufacturing**, una empresa de **manufactura** de calefactores eléctricos, sensores y controladores de temperatura para procesos **industriales** de todo tipo.



width="900" loading="lazy">

Trabajando en el extranjero

Las aspiraciones de Jesús siempre fueron trabajar en el extranjero y Watlow le dio la oportunidad que buscaba. Actualmente, está en la **posición** de Engineer I dentro del área de **manufactura** de la empresa.

El **propósito** de esta área es montar líneas de **producción** para nuevos **productos**, dar **soporte** a algunos procesos de manufactura y **diseñar** y **construir herramientas** necesarias para los procesos de producción.

“Esta es una empresa internacional que busca en nuestros egresados características de liderazgo”.- Juan Díaz.

Jesús se encuentra **trabajando** en identificar qué equipos o maquinaria requieren una **actualización** de los dispositivos que llevan en su interior.

A través de esto se busca **mejorar** los **tiempos** de **producción** de un producto y **prevenir errores** que pueda arrojar la máquina por estar obsoleta y que puedan interrumpir las líneas de producción.



width="900" loading="lazy">

Además **trabaja** en conjunto con el área de **Ingeniería de Pruebas** en donde se **diseñan y desarrollan** racks de pruebas de los diferentes productos de calefacción.

De acuerdo a lo citado por el EXATEC, actualmente Watlow está **enfocado** en la industria de los **semiconductores** lo cual es algo que está en **auge** hoy en día.

Jesús compartió que está **feliz** con su puesto de **trabajo y** comentó:

*“El **propósito** de involucrarme en estas áreas es **aprender** sobre los diferentes aspectos **ingenieriles** que intervienen para, en un **corto plazo**, empezar a **montar** nuevas **líneas** de producción en las nuevas plantas de **Querétaro**, en México”.*

“Uno de mis objetivos siempre había sido conseguir un trabajo en Estados Unidos”.- Jesús Alvizo

El camino de EmpleaTec

El ingeniero relató que para él, siendo un recién **egresado** de la **universidad**, **encontrar** este **empleo** fue algo **inesperado**.

Este **trabajo** lo consiguió a través de [EmpleaTec](#) de la Región Centro Sur en la edición 2021.

Jesús narró que, “como ya se acercaba el tiempo de hacer mis **prácticas** profesionales, decidí asistir a la mayoría de las **conferencias** que imparten las **empresas** invitadas (en EmpleaTec) para así poder encontrar una buena **oportunidad** laboral”.

El ingeniero entró a la **conferencia** de Watlow, la cual llamó su **atención** cuando hablaron del **crecimiento** que han tenido en los últimos años.

Watlow Electric Manufacturing Company es una **empresa** encargada de diseñar y fabricar calefactores industriales, sensores, controladores, conjuntos de sistemas y software: todos los componentes de un sistema térmico.

Sobre la compañía, Juan Gabino Díaz, profesor de la Escuela de Ingeniería del Tec señaló:

*“Esta es una empresa **internacional** que busca en nuestros **egresados** características de **liderazgo** con curiosidad **intelectual** y capacidad técnica extraordinarias”.*

En el momento en que Alvizo asistió al EmpleaTec, Watlow estaba en busca de **personas** ya **egresadas**. Aún así él decidió mandar su CV y para su sorpresa fue **seleccionado** para iniciar los procesos de entrevista lo cual culminaría en su **contratación** laboral en el **extranjero**.

Cada sueño implica desafíos

Jesús confesó que en su trabajo se ha **encontrado** con **retos**, el mayor de ellos ha sido dejar Tampico y a su familia.

*“Otro reto ha sido **adaptarme** a los diferentes **ritmos** de **trabajo** que tienen las **personas** en el mundo laboral. Te vas a topar con una gran variedad de formas de ser y hay que entender que no todos pueden llevar tu ritmo de trabajo”, agregó el ingeniero.*



width="900" loading="lazy">

“Uno de mis **objetivos** siempre había sido conseguir un trabajo en Estados Unidos, por lo que he disfrutado mucho mi **estancia** laboral. Lo que más me ha **gustado** es que puedo poner en práctica todo lo que aprendí a lo largo de mi **carrera profesional**”, afirmó Jesús.

Para el profesor de la Escuela de Ingeniería, el Tec esta preocupado por preparar bien a sus egresados y dijo:

*"Se necesitan desarrollar las **habilidades** disciplinares propias de cada área **profesional** que nos permiten asegurar que al egresar los ingenieros serán **competitivos** internacionalmente".*

Alvizo ahora tiene otro sueño en mente, regresar a su país y compartir lo aprendido en el extranjero:

*"En un **futuro** me gustaría regresar a **México** y aplicar los **conocimientos** que he adquirido en una empresa del país y **emprender** algún negocio a la par de mi carrera profesional".*

LEER MÁS: