

# De Tampico a Tesla: EXATEC llega a firma mundial de autos eléctricos



Juan Manuel de la Rosa Galván, **egresado de Ingeniería Mecatrónica de campus Tampico**, inició el pasado verano sus actividades en Tesla en Fremont, California como **ingeniero de controles**.

Su labor consiste en programar los **PLC (Control Lógico Programable)** para la automatización de distintas áreas de trabajo dentro de la fábrica.

*“Fue un sueño para mí, los primeros meses han sido **todo un sueño**”,* expresó Juan Manuel.

Crescencio García Güendulain, director de la Escuela de Ingeniería y Ciencias en Campus Tampico expresó: *“Lo más importante que Juan Manuel tuvo [como estudiante] fue su optimismo y su tenacidad”*.

Mismos que coincide son los que lo llevaron hasta donde hoy se encuentra.



/> width="900" loading="lazy">

## Camino a California

De la Rosa actualizaba constantemente su página de **LinkedIn**, una red social que junta a profesionales y empresas, y ahí fue inicialmente contactado por Tesla.

*“Ya tenemos el no, vamos por el sí”* es lo que se dijo Juan Manuel al no continuar con esa primera oportunidad que se le presentó. Decidió intentarlo aplicando formalmente en **Tesla Jobs**.

De acuerdo con de la Rosa, los requisitos que piden para colaborar en la empresa no son sencillos, teniendo que poseer un **vasto dominio del área** en el que se desea trabajar.



/> width="900" loading="lazy">

Tras 2 meses de entrevistas, recibió la noticia de la aceptación. Proceso en el que confiesa que su familia lo ha apoyado: *"mis logros jamás los tomo como un 'lo he logrado', sino como un **lo hemos logrado**".*

Juan Manuel afirma que Tesla se conforma por gente de diversos países y que ha aprendido de **distintas culturas y maneras de trabajar**. Sin embargo, uno de sus obstáculos más grandes ha sido entender los variados acentos al comunicarse con sus compañeros.

### **Los escalones hacia el éxito**

Antes de llegar a Tesla, de la Rosa laboró en **Güdel**. Justo al graduarse recibió la oferta y aceptó sin duda. Los primeros meses estuvo viajando a lo largo de México, enfocándose en el **área automotriz**.

Después de seis meses lo eligieron para cubrir un proyecto en **Michigan con GM (General Motors)**.

Juan Manuel dijo haber laborado en empresas que apoyan el talento joven y eso lo llevó al lugar donde hoy se encuentra.



/> width="1469" loading="lazy">

### **Un estudiante ejemplar**

De la Rosa estudió **Ingeniería en Mecatrónica** en el Tec campus Tampico con una beca del 100%, obtenida gracias a su desempeño académico.

Su vida durante esos años no fue dedicada solamente al estudio, sino que también era **maestro de planta** en una preparatoria.

Tuvo que aprender a balancear desde entonces su trabajo como profesor y estudiante de ingeniería.

“Lo más importante que Juan Manuel tuvo [como estudiante] fue su optimismo y su tenacidad”.-  
Crescencio Guendulain.

Durante su carrera hizo prácticas en la empresa Corning, que es socia formadora del Tec de Monterrey. Esta experiencia lo ayudó a desarrollar sus habilidades con un vistazo a lo que es la vida profesional.

En días recientes Juan Manuel visitó el campus Tampico para charlar con estudiantes de ingeniería y relatarles su experiencia, con palabras de aliento los invitó a seguir sus sueños.

*"Tienen que fijarse un objetivo e ir trazando rutas para que se vuelva alcanzable",* dijo a las y los alumnos.

LEER MÁS...