



# Osiel Alejandro Treto Cedillo

Ingeniero en Sistemas Computacionales

## Perfil

Soy egresado del ITSM, me gusta trabajar en equipo y programar tanto como en backend y frontend, soy una persona que le gusta afrontar nuevos retos, autodidacta y con motivación.

## Contacto

- 831 129 51 50
- osiel.treto.cedillo@gmail.com
- Monterrey, Nuevo León
- /OsielTreto
- osieltreto.github.io/Leizo/

## Habilidades

Java	● ● ● ● ●
C#	● ● ● ● ●
Android Studio	● ● ● ● ●
Unity 3D	● ● ● ● ●
SQL	● ● ● ● ●
Angular	● ● ● ● ●
Ionic	● ● ● ● ●
HTML	● ● ● ● ●
Bootstrap	● ● ● ● ●
CSS	● ● ● ● ●
TypeScript	● ● ● ● ●
PHP	● ● ● ● ●
JavaScript	● ● ● ● ●
Inglés	● ● ● ● ●

## Educación

**Instituto Tecnológico Superior de El Mante** 2016 - 2020  
Ingeniería en Sistemas Computacionales

## Concursos

- Cotacyt** 2019  
Participante
  - Participante en fase local con la aplicación Encuentrame.
- Coding Cup TecnM** 2019  
Participante
  - Participante en concurso de programación Coding Cup TecnM.
- ENEIT** 2018  
Participante - Ganador etapa local
  - Participante en concurso regional con la aplicación movil HBuild.
- ICPC** 2017, 2018, 2019  
Participante
  - Participante en concurso de programación ICPC.

## Cursos

- 2020
  - Bootstrap 4, ionic, JavaScript, PHP, ReactNative en Udemy.
- 2019
  - HTML, CSS y JAVASCRIPT, en Khan Academy.
- 2018
  - Introduction to database and SQL Querying, en Khan Academy.
- 2017
  - Aprendiendo software Crystal Reports, en Tec Mante.

## Experiencia

### Desarrollador Full Stack 2020

Líder de Full Stack

#### Sistema Agrícola Sustentable de Predicciones y Repercusiones Ecológicas (SASPRE)

- Desarrollo del sistema en la versión desktop y móvil el cual predice las plagas en los cultivos de acuerdo a las condiciones climatológicas.
- Versión desktop desarrollado en C# con base de datos MySQL.
- Versión móvil desarrollado en Angular , Ionic y base de datos MySQL.

### Desarrollador Full Stack 2020 - Presente

HBuild

- Desarrollo de aplicación móvil para calcular el costo de una construcción y compartir ideas, sugerencias o comentarios con otros usuarios.
- Aplicación movil desarrollada en Ionic y base de datos Firebase.

### Desarrollador Front End 2020

Bugoff

- Aplicación web el cual permite organizar todas aquellos bugs y errores en un proyecto, enfocado para testing.
- Plataforma desarrollada en Angular y base de datos Firebase.

### Desarrollador Full Stack y modelado 3D 2019

Simulación en 3D sobre el cáncer contra el sistema inmune

- Realice un verano de investigación en el Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional.
- Simulación desarrollada en C# utilizando tecnología de Unity 3d y modelado en Blender.

### Desarrollador Front End 2018

Líder de Front End

AgroStore

- Desarrollo de aplicación móvil que permite la venta de productos agrícolas de forma directa con el cliente para evitar terceros y así el vendedor obtener mas ganancias y el comprador productos mas baratos de alta calidad.
- Aplicación móvil desarrollada en Java y base de datos SQL Server.

### Desarrollador Full Stack 2018

Sistema punto de venta Quesos el Roble

- Desarrollo de punto de venta a proveedores y publico en general, con administración de almacén y registros.
- Sistema desarrollado en C# y base de datos MySql.