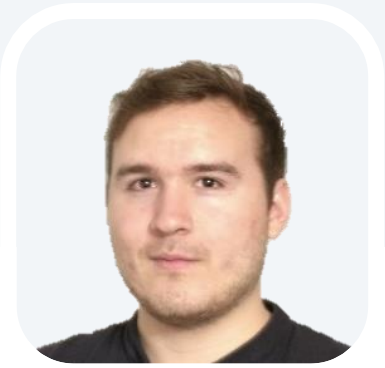


# DIEGO A. SANTISTEBAN

## INGENIERÍA MECATRÓNICA



### Datos personales

Fecha de nacimiento 01/04/1998 Monterrey, N.L.  
Dirección Sierra San José 135, 78216. S.L.P.  
Estado civil Soltero  
Nacionalidad Mexicana/española

### Educación

Ago. 2016 – dic. 2021 **Instituto Tecnológico de Monterrey.** Mexico  
Ingeniería Mecatrónica (Becado)  
Oct. 2019 – mar. 2020 **Universidad Técnica de Braunschweig.** Alemania  
Alumno de Intercambio de Ingeniería (Becado)

### Experiencia

Ago. 2020 – ene. 2021 **ANDREAS STIHL AG & Co. KG**  
Prácticas profesionales en Waiblingen, Alemania:  
Excelente desempeño trabajando en el desarrollo de análisis de competencia y evaluación de funcionalidad de diferentes dispositivos.

Ago. – dic. 2021 **Microcontroladores – Laboratorio y curso**  
Práctica y teoría con tarjeta PIC18F45

Oct. 2021 **SolidWorks Certificación CSWA**

Feb. – jun. 2021 **Proyecto Inglés para Normalistas**  
Trabajo voluntario como profesor de inglés para normalistas

Ene. – mayo 2019 **Entrepreneurs Challenge**  
Competencia de desarrollo empresarial innovador y espíritu empresarial

Ene. – mayo 2019 **Tecnologías de Materiales – Laboratorio y curso**

Ago. – dic. 2018 **Análisis y Simulación de Mecanismos – Laboratorio**  
En MSC ADAMS/SolidWorks

Ago. – dic. 2018 **Mecánica de Materiales – Laboratorio y curso**

Oct. 2018 **Certificación LabVIEW Associate Developer (CLAD)**  
Programa de entrenamiento de N.I.

Ene. – mayo 2018 **Automatismos Lógicos – Laboratorio y curso**

Ene. – mayo 2018 **Dibujo Computarizado – Laboratorio y curso**  
En SolidWorks

### Portafolio de proyectos

Proyectos desarrollados en carrera:

<https://dasanti.github.io/>

### Idiomas

**Español:** lengua materna

**Inglés:** nivel C1

**Alemán:** nivel B2

### Manejo de Software

**MS Office (W/E/PP):** avanzado

**LabVIEW:** muy bueno

**SolidWorks:** muy bueno

**LTSpice XVII:** muy bueno

**Python 3:** muy bueno

**C/C++:** muy bueno

**FluidSIM:** bueno

**KiCAD:** bueno

**Orange D.M.:** básico

**HTML/CSS/JS:** básico

**Linux:** básico

**Simatic Step 7:** básico

**MATLAB:** básico

**Simulink:** básico

diego-asp@outlook.com  
+52 444 121 8090  
<https://dasanti.github.io/>  
[linkedin.com/in/diego-asp](https://www.linkedin.com/in/diego-asp)