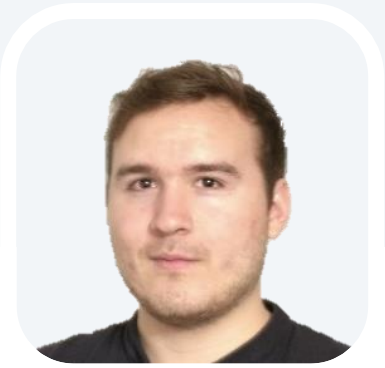


DIEGO A. SANTISTEBAN

MECHATRONIK



Persönliche Angaben

Geboren 01.04.1998 Monterrey, N.L.
Adresse Sierra San Jose 135, 78216. S.L.P.
Familienstand Ledig
Staatsangehörigkeit Mexikaner/Spanier

Ausbildung

Aug. 2016 – Dez. 2021 **Instituto Tecnológico de Monterrey.** Mexiko
Student der Mechatronik (Stipendiat)
Durchschnittsnote 1,6 (93)
Okt. 2019 – März 2020 **Technische Universität Braunschweig.** Deutschland
Austauschstudent im Maschinenbau (Stipendiat)

Erfahrung

Aug. 2020 – Jan. 2021 **ANDREAS STIHL AG & Co. KG**
Praktikum in Waiblingen, Baden-Württemberg:
Sehr gute Leistungen bei der Arbeit an
Wettbewerbsanalysen und der Erstellung von
Gerätefunktionsübersichten und -auswertungen.

Aug. – Dez. 2021 **Mikrocontroller – Labor und Kurs**
Theorie und Praxis mit PIC18F45

Okt. 2021 **SolidWorks CSWA-Zertifizierung**

Feb. – Juni 2021 **Englisches Projekt für Normalistas**
Ehrenamtliche Tätigkeit als Englischlehrer für
normalistas (Schulenglischlehrer)

Jan. – Mai 2019 **Entrepreneurs Challenge**
Wettbewerb für innovative Geschäftsentwicklung
und Unternehmertum

Jan. – Mai 2019 **Materialtechnologie – Labor und Kurs**

Aug. – Dez. 2018 **Analyse und Simulation von Mechanismen – Labor**
MSC ADAMS/SolidWorks

Aug. – Dez. 2018 **Werkstoffmechanik – Labor und Kurs**

Okt. 2018 **Certified LabVIEW Associate Developer (CLAD)**
National Instruments Trainingsprogramm

Jan. – Mai 2018 **Logikautomatismen – Labor und Kurs**

Jan. – Mai 2018 **Computerzeichnung – Labor und Kurs**
SolidWorks

Online-Projektportfolio

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

Sprachen

Spanisch: Muttersprache
Englisch: C1 verhandlungssicher
Deutsch: B2 fließend

Softwarekenntnisse

MS Office (W/E/PP): fortgeschritten
LabVIEW: sehr gut
SolidWorks: sehr gut
LTSpice XVII: sehr gut
Python 3: sehr gut
C/C++: sehr gut
FluidSIM: gut
KiCAD: gut
Orange D.M.: Grundwissen
HTML/CSS/JS: Grundwissen
Linux: Grundwissen
Simatic Step 7: Grundwissen
MATLAB: Grundwissen
Simulink: Grundwissen

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