

# José Alejandro Pasos

📍 Caracas | 🇻🇪 Venezuela | 📞 +58 414 3010364

✉ josepasosjr@gmail.com / 15-11085@usb.ve | 🌐 /in/jpasos97



## Habilidades

**Modelado de piezas 3D**

**Microsoft Excel**

**Diseño de sistema de Frenos**

**Latex**

## Información Personal

Estudiante del 10mo trimestre de Ingeniería Mecánica.  
Apasionado del área automotriz, acústica / control de ruido y dinámica.

## Idiomas

**Español**

Nativo.

**Inglés**

Intermedio (B2).

**Alemán**

Básico (A1).

## Cursos y certificaciones

Nov / 2015

Curso básico de Marketing

Digital IABSpain

(Duración 40 hrs)

Sep / 2015 - Dic 2017

Curso de ingles desde el nivel

IV hasta el X en la Universidad

Simón Bolívar

(niveles totales XI)

Oct / 2019

Certified Solidworks Associated

(CSWA).

ID Credencial: C-XQ5JE7MBCP

## Educación

Abr/2016 – Presente

**Ingeniería Mecánica**

Universidad Simón Bolívar

157 unidades-crédito

Índice Académico: 4.21/5

## Experiencia Laboral

Nov/2015 – Ene/2016

**Operador de centro de atención telefónica**

*Contacta call*

Activación de líneas telefónicas a través de un call center.

Nov/2017 – Nov/2018

**Secretario Adjunto de deportes en el centro de estudiantes de ingeniería mecánica**

*Universidad Simón Bolívar*

Coordinar actividades deportivas junto con otros centros de estudiantes de la universidad. Mantener informados a la comunidad universitaria sobre cualquier hecho relacionado con el deporte universitario.

Ago/2018 – Jul/2019

**Miembro de la división de frenos**

*Formula SAE Universidad Simón Bolívar*

Diseñar piezas necesarias para la conformación del sistema de frenada de un prototipo tipo formula, específicamente la pedalera. Experiencia con tornos, fresadoras manuales y fresadoras CNC. Asistencia a la competencia Formula SAE Michigan en Mayo 2019..

Jul/2019 – Presente

**Director de la división de frenos**

*Formula SAE Universidad Simón Bolívar*

Liderar grupos pequeños de personas para lograr el diseño, conformación y construcción del sistema de frenada de un prototipo tipo formula. Realizar simulaciones de análisis de esfuerzos y deformaciones a piezas 3D mediante el Software ANSYS.