

# Juan Esteban Suarez

DOCENTE Y ESTUDIANTE DE  
INGENIERA MECANICA

## Resumen **Habilidades principales**

Soy Licenciado en diseño tecnologico de la Universidad Pedagogica nacional, estudio Ingenieria Mecanica en la ETITC y he desarrollado varios proyectos orientados a la robotica escolar, al modelado 3D y a la elaboracion de curriculum para la educacion en tecnologia.

- Docente de Tecnologia, informatica y Stem de Grado 1° a Grado 11°
- Dibujante Mecanico con certificado CSWA de SolidWorks.
- Desarrollo de curriculum para la educacion en tecnologia.
- Docente y formador de diferentes areas.
- Manejo de torno estandar y fresadora basico.

## Datos de contacto

Calle 38 a # 68 d 68 sur

Bogotá, Colombia,

TEL:

3208699926

<https://wa.me/qr/XRKAZIGJF04QI1>

Correo electrónico:

tebanride@gmail.com



## Referencias laborales

LEONARDO LOZANO  
COORDINADOR ACADEMICO IPDI  
CREAR.

TEL: 3214523035

JORGE VILLALOBOS  
Coordinador, Instituto Renato  
Descartes.

TEL: 3212497190

## Experiencia laboral

### DOCENTE ROBOTICA

IPDI CREAR:  
FEBRERO 2021-  
NOVIEMBRE 2021

- Análisis de los sistemas organizativos
- Traducción de requisitos empresariales en diseños funcionales
- Capacitación de software

### DOCENTE TECNOLOGIA- DIBUJO TECNICO

INSTITUTO RENATO  
DESCARTES:  
MARZO 2019-  
NOVIEMBRE 2020

- Recopilación y análisis de datos con distintos marcos
- Detección y resolución de problemas
- Uso de técnicas para diagnóstico

### DOCENTE INFORMATICA- SOCIALES

LICEO PEDAGOGICO  
EL RECREO:  
JULIO 2018-FEBRERO  
2019

- Recopilación y análisis de datos con distintos marcos
- Detección y resolución de problemas
- Uso de técnicas para diagnóstico



## Datos de contacto

Calle 38 a # 68 d 68 sur

Bogotá, Colombia,

TEL:

3208699926

[https://wa.me/qr/XRKAZIGJF04Q](https://wa.me/qr/XRKAZIGJF04QI1)

I1

Correo electrónico:

tebanride@gmail.com



## Referencias laborales

LEONARDO LOZANO

COORDINADOR ACADEMICO IPDI

CREAR.

TEL: 3214523035

JORGE VILLALOBOS

Coordinador, Instituto Renato

Descartes.

TEL: 3212497190

### DOCENTE JUEGOS MATEMATICOS -ROBOTICA

CORPORACION

BUINAIMA

SEPTIEMBRE 2016-

JULIO 2018

- Recopilación y análisis de datos con distintos marcos
- Detección y resolución de problemas
- Uso de técnicas para diagnóstico

### DOCENTE PENSAMIENTO DIVERGENTE- ROBOTICA

CORPORACION EPE

MAYO 2014-

SEPTIEMBRE 2016

- Recopilación y análisis de datos con distintos marcos
- Detección y resolución de problemas
- Uso de técnicas para diagnóstico

## Formación académica

### ESCUELA TECNOLOGICA INSTITUTO TECNICO CENTRAL "LA SALLE"

ESTUDIANTE DE

INGENIERIA

MECANICA 4

SEMESTRE 2021-2

ESTUDIANTE DE INGENIERA MECANICA, con conocimientos amplios en dibujo CAD, manejo de Autodesk Inventor, Solidworks, Autocad. Modulos de moldes, ensamblajes, estructuras, piezas mecanicas, conocimiento de resistencia de materiales, ensayos mecanicos, Diseño de maquinas.

### UNIVERSIDAD PEDAGOGICA NACIONAL

LICENCIADO EN

DISEÑO TECNOLÓGICO-  
2020

Licenciado en diseño tecnologico con conocimientos en toda la suite de office, desarrollo de estrategias curriculares para la enseñanza de la tecnologia.

Participacion de congresos del area de tecnologia.

Docente del sistema TECPRO de robotica.

Conocimiento de programacion por bloques, por codigo en C++

Orientacion de proyectos de stopmotion y videojuegos.

Trabajo orientado a la formacion integral.

Docente de dibujo tecnico y dibujo CAD.

### CERTIFICADOS

-CERTIFICADO CSWA DE SOLIDWORKS.

-DOCENTE DEL SISTEMA TEC-PRO.

-PONENTE EN EL CONGRESO DE

EDUCACION EN TECNOLOGIA

UNIMAGDALENA- SANTA MARTA 2017