

Bernardo Flores Rabasa

Perfil

Ingeniero Mecánico, Programador y Desarrollador

Áreas de Interés

Tecnología, Ingeniería, Mecánica, Robótica, Innovación, Programación

Educación

Ingeniería Mecánica Universidad Tecnológica de México "UNITEC" Ciudad de México Generación sep. 2012- mayo 2016.

Maestría en dirección de proyectos UNITEC México , Enero 2017 – julio 2017.

Historial de trabajo:

Centro Escolar Cedros / Diciembre 2011 – Agosto 2016

Área de Innovación y Tecnología

Actividades y logros:

- Funciones del Proyecto: Responsable de desarrollar el curso de robótica en una escuela primaria y secundaria, enseñando a los niños a formar un equipo y desarrollar su creatividad y criterio a través del uso de la tecnología y la programación desde diciembre de 2011 hasta agosto de 2016.

Logros: Logro de metas establecidas por el equipo, premios por participación y victorias en diferentes competencias a nivel nacionales e internacionales en México y Estados Unidos con victorias en primeros lugares y reconocimientos.

Encargado del área de tecnología y robótica en Oxford septiembre de 2016 - agosto 2022. Principal profesor de la materia.

Líder del área de tecnología y robótica en el Instituto Oxford, a cargo del desarrollo de equipos de robótica y cursos de programación básica, intermedia y avanzada para estudiantes de secundaria enseñando Python.

Se ganaron premios en robótica y programación en 2019 en el concurso llamado PIBA hoy premio LIDERA en la Universidad Anáhuac en 2021 a 2022 se ganaron los primeros lugares en el mismo concurso.

En el 2022, se obtuvo el primer lugar en la categoría de mejor programación de robots en el concurso de liderazgo que se llevó a cabo en la Universidad Anáhuac.

Actualmente estoy estudiando cursos de programación para desarrollar aplicaciones Android, sitios web con HTML y programas en Python.

Más de 11 años de experiencia en el campo educativo, como profesor de tecnología, programador y robótica en escuelas de primarias, secundarias y preparatorias.



Información de contacto

Celular. +525551088788

E-mail: bernardo.rabasa@gmail.com

Edad: 31

Lenguajes:

Español (nativo)

Inglés (Fluido)

Paquetería:

Office Avanzado: Word, Excel, Power Point, Google Drive.

Habilidades de Programación

- Kotlin
- PYTHON
- PYTHON 2
- PYTHON 3

Habilidades:

- Trabajo en equipo
- Tolerancia al estrés
- Resolución de problemas
- Creatividad
- Paciencia
- Comunicación
- Ideas innovadoras

Cursos.

- Robotics and Programing course coach September 2011 August 2016.
- Centro Escolar Cedros Innovation and technology Department August 2015 – September 2016.
- Educational Robotics Course January 2019
- Technology Teacher May 2019
- Cooperative learning August 2021
- Data Bases September 2021
- Instructional design for planning December 2021
- Disciplinary Technology Approach January 2022
- Udemy: Power query
- Udemy pyhon from 0 to hero
- Platzi: Phython POO