# **Diego Trujillo Norberto**

Ciudad de México, México

http://diego-trujillo.github.io/ diego.tn94@gmail.com +52 (722) 585-7373

#### **RESUMEN**

Ingeniero en Sistemas Computacionales especializado en las tecnologías de frontera (Inteligencia Adaptativa & Blockchain), el desarrollo de aplicaciones web y en diseño de experiencias.

## **EXPERIENCIA LABORAL**

Febrero 2018 – Actual G.E. EISEI para G.F. Banorte Polanco, Ciudad de México Analista de Inteligencia Artificial

Desarrollo y mantengo de flujos de diálogo informacionales y transaccionales en *IBM Watson Assistant* junto a SMEs internacionales de IBM. Desarrollo herramientas auxiliares para el equipo de Curaduría de la Información de un agente de I.A. Adicionalmente, ejecuto e interpreto un experimento de análisis estadístico K-Fold para la refinación del agente. También realizo la migración de instancias de IBM W.A. a través de los ambientes de la arquitectura del cliente.

Junio 2017 – febrero 2018

Grupo Financiero Banorte

Polanco, Ciudad de México

**Becario** 

Auxilié en la documentación de la arquitectura de solución para un proyecto Inteligencia Adaptativa basada en *IBM Watson Assistant*. Participé en la curaduría de la información de un agente de I.A. Dí seguimiento a un proyecto de Blockchain en conjunto con el ITESM-CCM.

Octubre 2015 – abril 2016

Access Systems

Naucalpan, Estado de México

**Desarrollador Junior** 

Desarrollé un sistema de entradas/salidas para dispositivos móviles, así como una interfaz Web para administrar usuarios y obtener información estadística utilizando JQuery, Scriptcase y PHP.

# FORMACIÓN ACADÉMICA

Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Estado de México Ingeniería en Sistemas Computacionales, Diciembre de 2017, Mención Honorífica

Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Campus Toluca Bachillerato Internacional, Mayo de 2013

## **PROYECTOS ESCOLARES**

**CANCHAM App:** Desarrollé los servicios *REST Backend* y la Consola de Administración Web de una aplicación de publicación y visualización de eventos con contenido controlado por acceso.

**Blockchain:** Desarrollé los servicios *Frontend* del proyecto "Reto Banorte-IBM", que consistió en ejecutar una prueba de concepto sobre el problema *Know-Your-Client* utilizando Blockchain como mecanismo de persistencia.

**Chatbot:** Implementé los servicios intermedios que conectaron el Frontend de un chatbot de servicios financieron con IBM Watson Assistant, utilizando MongoDB como capa de persistencia.

# **APTITUDES**

Habilidades Técnicas	Aptitudes y Competencias
Lenguajes:	Autodidacta
Javascript , JSON, XML, Java , Ruby , Python , C/C++ , C#, R	Proactivo
Frameworks & Herramientas:	Adaptable
Node.js, Express.js, MongoDB, SQL, Git, Gitbub, Watson Assistant,	Liderazgo
Watson Discovery, IBM Hyperledger, IBM Bluemix, Android, iOS	

## **EXPERIENCIAS ADICIONALES**

Presidente de la Asociación de Estudiantes de Sistemas Computacionales en el periodo agosto 2016 – agosto 2017.