

ESTEBAN ELÍAS VALENZUELA SAÉNZ

Ingeniería de Producción e Industrial

EDUCACIÓN

Instituto Tecnológico de Costa Rica (ITCR)

Ingeniería de Producción e Industrial |

2018-2021

Promedio general: 90

Colegio San Pedro

Diploma de Bachillerato | 2011-2015

Graduado con honores

INFORMACIÓN PERSONAL

evalenzuela.saenz@gmail.com (+506)

8591-4580

www.linkedin.com/in/EstebanValenzuelaSaenz

Universidad de Costa Rica (UCR)

Ingeniería Civil | 2016-2018 (Incompleto)

Cambié de carrera y de universidad por

intereses personales

Premio Rubén Darío a la Excelencia Académica

Ganador del ITCR para Centroamérica | 2019

Mejor promedio ponderado de la universidad

HABILIDADES DE PROGRAMACIÓN Y SOFTWARE

Avanzado: Power Apps, Power BI, Power Automate Flow, Minitab, Microsoft Office, Microsoft Excel

| DAX, Power FX, VBA

Intermedio: Bizagi, AutoCAD, SolidWorks, Arena, MatLab

| Python, SQL

CERTIFICACIONES

Certificación CSWA SolidWorks | Academia Xpertcad | 2019

Curso de Habilidades Blandas | TEC | 2019

Instructor de Calidad de Minitab | Minitab | 2019

Excel Avanzado | TEC | 2021

SCRUM: Master y Dueño de Producto | Mentor de OPEX | 2021 (En curso)

IDIOMAS: Inglés intermedio alto: fluidez en lectura, escritura y habla.

EXPERIENCIA LABORAL

BAXTER

Supervisor de Quejas y Riesgos | Desde octubre de 2021

A cargo del área de quejas, realizando investigaciones de causa raíz para mejorar el

rendimiento del producto. Gestión del laboratorio de quejas y supervisión de un analista de calidad.

Ingeniero de Calidad | Marzo de 2021 - Octubre de 2021

Diagnosticé todas las áreas de calidad e implementé soluciones digitales para aumentar la eficiencia de los procesos mediante la eliminación de desperdicios.

Líder en Transformación Digital e Innovación.

Participé en la arquitectura de más de 20 soluciones digitales (Power Platform) aplicando los fundamentos de DMAIC-Lean, UI/UX, Design Thinking y Scrum en cada proceso de diseño, brindando una excelente experiencia de usuario.

Integré todo el departamento de Calidad utilizando un modelo de inteligencia empresarial, facilitando la toma de decisiones basada en datos. Participé en auditorías y colaboré en el proyecto de optimización de lanzamientos implementando el Control Estadístico de Procesos.

Becario de OpEx | Agosto de 2020-Marzo de 2021

Análisis inicial de flujo de materiales Lean y Waterspiders para el área de automatización. Diseño e implementación de listas de selección de materiales en PowerApp para mejorar la productividad y reducir el desperdicio. Diseño de layout para el área de automatización para optimizar el flujo de materiales. Participación en eventos Kaizen del departamento de Cadena de Suministro y desarrollo de un sistema digital de gestión de niveles, una aplicación Stop & Fix para mejorar los procesos de resolución de problemas y una aplicación de calidad para la recopilación y el análisis de defectos de planta.