

HOJA DE VIDA



DATOS PERSONALES

NOMBRE: *JEISON MAURICIO ALARCÓN BECERRA*
IDENTIFICACIÓN: *C.C. 1.016.114.473*
FECHA DE NACIMIENTO: *5 DE ENERO DE 2000*
ESTADO CIVIL: *SOLTERO*
CELULAR: *3223425829*
SITIO WEB: *https://jeison-alarcon.netlify.app*
LIBRETA MILITAR: *PROVISIONAL*
LICENCIA DE CONDUCCIÓN: *A1, A2 y B1*

ESTUDIOS

PRIMARIOS: *Colegio Parroquial San Pedro Claver, Primaria, Bogotá D.C., 2010.*
SECUNDARIOS: *Colegio Parroquial San Pedro Claver, Bachiller, Bogotá D.C., 2016.*
PREGRADO: *Actualmente me encuentro cursando **IX** semestre en el programa de **Estadística**, en la **Universidad Nacional de Colombia**, Sede Bogotá.*

PERFIL

Soy una persona que se caracteriza por ser responsable, creativa, con iniciativa y puntualidad, además de estar en un constante proceso de superación personal. Cuento con la capacidad de adaptarme a condiciones de alta presión, así como a resolver problemas eficientemente y lograr las metas de productividad trazadas.

LOGROS

- ✓ *Ganador del reto, a nivel nacional, "[El Algoritmo es Correcto](#)", puede consultar de qué trataba el reto en el enlace anterior y validar mi información en el siguiente [link](#).*

CURSOS COMPLEMENTARIOS (*)

NEURAL NETWORKS AND DEEP LEARNING

Entidad: Coursera.
Modalidad: Virtual.
Duración: 30 horas.
Fecha de terminación: 02/01/2021

INTRODUCCIÓN A PYTHON

Entidad: Unidad de Análisis en
Ciencias Económicas
UACE.
Modalidad: Virtual.
Duración: 16 horas.
Fecha de terminación: 09/10/2020

DESARROLLO DE SISTEMAS WEB EN PHP 7 POO, MYSQL, JQUERY AJAX

Entidad: Udemy.
Modalidad: Virtual.
Duración: 13 horas.
Fecha de terminación: 09/08/2019

CURSO MYSQL DESDE CERO HASTA EXPERTO MySQL 5.7 Y MySQL 8

Entidad: Udemy.
Modalidad: Virtual.
Duración: 9 horas.
Fecha de terminación: 18/03/2019

CURSO COMPLETO DE MACHINE LEARNING: DATA SCIENCE CON RSTUDIO

Entidad: Udemy.
Modalidad: Virtual.
Duración: 51 horas.
Fecha de terminación: 06/01/2019

INTRODUCCIÓN A DATA SCIENCE: PROGRAMACIÓN ESTADÍSTICA CON R

Entidad: Universidad Nacional
Autónoma de México.
Modalidad: Virtual.
Duración: 20 horas.
Fecha de terminación: 21/11/2018

MATEMÁTICAS FINANCIERAS

Entidad: Unidad de Análisis de
Mercados Financieros
UAMF.
Modalidad: Presencial.
Duración: 30 horas.
Ciudad de terminación: Bogotá D.C.
Fecha de terminación: 02/02/2018

TÉCNICO EN ASISTENCIA ADMINISTRATIVA

Entidad: Servicio Nacional de
Aprendizaje SENA.
Modalidad: Presencial.
Duración: 1945 horas.
Ciudad de terminación: Bogotá D.C.
Fecha de terminación: 08/11/2016

MERCADEO: CONCEPTUALIZACIÓN, METODOLOGÍA Y APLICABILIDAD

Entidad: Servicio Nacional de
Aprendizaje SENA.
Modalidad: Virtual.
Duración: 40 horas.
Fecha de terminación: 15/12/2015

MENTALIDAD DE LÍDER (LIDERAZGO)

Entidad: Servicio Nacional de
Aprendizaje SENA.
Modalidad: Virtual.
Duración: 40 horas.
Fecha de terminación: 14/12/2015

CALIDAD EN EL DESARROLLO DE SOFTWARE

Entidad: Servicio Nacional de
Aprendizaje SENA.
Modalidad: Virtual.
Duración: 40 horas.
Fecha de terminación: 12/12/2014

(*) Se presentarán los certificados a solicitud del interesado(a).

CONOCIMIENTOS INFORMÁTICOS (*)

Software estadístico:

- R
- Python
- SAS
- SPSS
- Minitab

Gestores de bases de datos:

- MySQL
- MongoDB
- Microsoft SQL Server
- BigQuery

Ofimática:

- Excel avanzado
- Power BI
- Power Query
- Access

Otros:

- LaTeX
- HTML
- CSS
- C++

EXPECTATIVAS

Establecerme y consolidarme en la empresa para contribuir con mi experiencia, habilidades y conocimientos en las distintas áreas de la empresa, además de desarrollarme tanto profesional como personalmente.

EXPERIENCIA

- Dirección Nacional de Planeación y Estadística de la Universidad Nacional de Colombia. Estadístico, desde octubre de 2020 hasta la actualidad.

Funciones:

- *Definir y presentar los requerimientos necesarios para la construcción de un paquete (librería) en R.*
- *Construir un prototipo de paquete/librería para la disposición de microdatos y la visualización de las cifras/estadísticas oficiales de la Universidad Nacional de Colombia.*
- *Enseñar, documentar y socializar de manera periódica y virtual, el proceso de construcción de paquetes en R y el prototipo requerido para la disposición y visualización de la información estadística oficial en la UNAL.*
- *Realizar los informes que sean requeridos en el marco del proyecto.*
- *Construir las nuevas funciones requeridas en el entorno htmlwidgets para la visualización de las cifras oficiales de la Universidad (barras apiladas, mapas de calor, radares, boxplots, etc.).*
- *Ajustar las funciones existentes en el entorno htmlwidgets para la visualización de las cifras oficiales de la Universidad y que hacen parte del paquete de prueba UnalR.*
- *Crear un paquete en R para la disposición de los microdatos de las poblaciones institucionales que sirven de base para la disposición de las cifras oficiales.*

(*) *Ejemplo de mi trabajo lo puede encontrar en mi página web (en proceso de creación) <https://jeison-alarcon.netlify.app>, mis notas de clase alojadas en <https://rpubs.com/JeisonAlarcon> y mi repositorio personal en GitHub <https://github.com/JeisonAlarcon>.*

- *Definir y construir una estrategia eficiente para la inclusión de microdatos provenientes de nuevas poblaciones y actualización de las existentes en el paquete de R creado para este propósito.*
- Movilización y Logística J.A. Ltda. Asistente de Operaciones en Seguridad Vial, desde noviembre de 2014 hasta enero de 2015.
Funciones: *Programar, controlar y dirigir todas las operaciones de movilización que la empresa requería.*

REFERENCIAS PERSONALES

- Señor Pedro Antonio Alarcón Salazar, Escolta de Cargas Extra-Dimensionadas de Movilización y Logística J.A Ltda., Bogotá D.C., teléfono 3102095366.
- Señora Jackeline Becerra Riveros, Técnica de Seguridad Vial de Movilización y Logística J.A Ltda., Bogotá D.C., teléfono 3132516216.



JEISON MAURICIO ALARCÓN BECERRA
C.C. 1016114473
JULIO de 2021, Bogotá D.C.