

César Gamboa Sanabria

CONSULTOR EN ANÁLISIS ESTADÍSTICO DE DATOS

San José, Costa Rica

☎ +506 87314699 | ✉ info@cesargamboasanabria.com | 🌐 www.cesargamboasanabria.com | 📷 cgamboasanabria | 🌐 cgamboasanabria

Minería de datos, pronósticos, Programación, R, Python

Perfil Profesional

Capacidad de análisis estadístico y detección de patrones, manejo de distintos software y lenguajes de programación. Versatilidad en la automatización de procesos mediante algoritmos especializados, capacidad analítica y matemática.

Educación

Universidad de Costa Rica

MAESTRÍA ACADÉMICA EN ESTADÍSTICA

San José, Costa Rica

2018-presente

Jonhs Hopkins University (a través de Coursera 2017)

ESPECIALIZACIÓN EN CIENCIA DE DATOS

San José, Costa Rica

2017

Universidad de Costa Rica

BACHILLERATO EN ESTADÍSTICA

San José, Costa Rica

2017

Habilidades y competencias profesionales

- Programación en R.
- Análisis descriptivos: Cuadros y gráficos estadísticos.
- Diseño de encuestas: Diseño, tabulación y revisión.
- Bases de datos: Creación y depuración.
- Pronósticos: Series de tiempo, modelos de regresión y clasificación.
- Análisis multivariado: Reducción de dimensiones y agrupamientos.
- Minería de datos: Análisis de sentimientos y minería de texto.

MANEJO DE IDIOMAS:

- Manejo avanzado de inglés (Nivel B2 según el Marco Común Europeo, certificado en UNED, Costa Rica).

Experiencia

ANALISTA DEMOGRÁFICO - INEC, 2018-PRESENTE

- Estimaciones y proyecciones de población.
- Automatización de procesos y depuración de bases de datos.
- Migración de procesos en SPSS al lenguaje R.

DOCENTE UNIVERSITARIO - UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, 2018-PRESENTE

- Programación Estadística con R.
- Probabilidad y Estadística.

ANALISTA DE LA CALIDAD DEL SERVICIO Y ATENCIÓN AL CLIENTE - PODER JUDICIAL DE LA REPÚBLICA DE COSTA RICA, 2016

- Diseño de Encuesta de la Percepción de la Calidad del Servicio en el Ámbito Auxiliar de Justicia.
- Capacitación a entrevistadores.
- Dirección de trabajo de campo.

ASISTENTE DE DOCENCIA - UNIVERSIDAD DE COSTA RICA, 2013-2016

- INISA: Análisis de situación parasitaria de niños de la región Central Sur (2016-2017).
- Interrelaciones entre políticas públicas y migración (2015).
- Estadística para Ciencias Sociales (2014 – 2016).
- Estadística Introductoria (2014 – 2016).
- Probabilidad e Inferencia Estadística (2013 – 2014).