# Andrés E. Arguedas L.

andres.arguedas.leiva@gmail.com

# **EDUCACIÓN**

### UNIVERSIDAD DE COSTA RICA

BACHILLERATO EN ESTADÍSTICA

2014 - 2017

2<sup>do</sup> mejor promedio ponderado del Bachillerato en Estadística en el 2015. Beca por excelencia académica. Ganador de un concurso para asistir al "ASA Symposium on Statistical Inference" en el 2017.

Graduación de honor con un promedio ponderado de 9,07/10.

### DESTREZAS

### **PROGRAMACIÓN**

Conocimiento en lenguajes de programación:

 $R \bullet \LaTeX \bullet Python \bullet SQL$ 

Conocimiento de software:

SPSS •Excel •CSPro •QGIS •PostgreSQL Manejo de:

Bases de datos •Sistemas de información geográficos

## **EXPERIENCIA**

# YORKIN SCHOOL | Profesor de Olimpiadas de Matemáticas 2016

Trabajo como profesor del club de Olimpiadas de Matemáticas del colegio, para estudiantes de 10° y 11° grado, en preparación para la Olimpiada Costarricense de Matemáticas (OLCOMA). Los 5 estudiantes del club lograron pasar a la segunda ronda y uno de ellos fue finalista.

### UNIVERSIDAD DE COSTA RICA | ASISTENTE EN CURSOS

2016 - presente

Asistente en los cursos de "Modelos probabilísticos continuos" y "Teoría Estadística" para alumnos de segundo y tercer año del Bachillerato de Estadística, brindando horas de consulta a los estudiantes, revisando tareas y evaluaciones cortas y apoyando al profesor en algunas clases magistrales.

### PONENCIAS Y CONGRESOS

### XXXI FORO INTERNACIONAL DE ESTADÍSTICA | PÓSTER

Octubre 2016 | Texcoco, Mexico

Presentación de un póster, como parte de una delegación de la Escuela de Estadística de la Universidad de Costa Rica, en el trigésimo primer Foro Internacional de Estadística, organizado por la Asociación Mexicana de Estadística, sobre un proyecto de simulación realizado como parte de un curso de diseño de experimentos del Bachillerato. El título de la simulación es "Efecto en la potencia al usar un diseño de bloques incompletos balanceados".

#### ASA SYMPOSIUM ON STATISTICAL INFERENCE | PARTICIPANTE

11 - 13 Octubre 2017 | Bethesda, Maryland, Estados Unidos Participante, como parte de una delegación de la Escuela de Estadística de la Universidad de Costa Rica, en el Symposium on Statistical Inference, organizado por la Sociedad Americana de Estadística (ASA). La delegación fue conformada luego de darse un concurso abierto a los estudiantes, por parte de la Escuela de Estadística, con dos ganadores.

# RECONOCIMIENTOS

2018	Honor	Bachillerato en Estadística de la Universidad de Costa Rica
2013	#31	Admisión para la Universidad de Costa Rica (UCR) - 2014
2013	#15	Admisión para el Instituto Tecnológico de Costa Rica (TEC) - 2014
2013	Honor	Pruebas de bachillerato del MEP
2013	Bronce	Nivel 3 - Olimpiada Costarricense de Matemáticas (OLCOMA)
2012	Bronce	Nivel B - Olimpiada Costarricense de Matemáticas (OLCOMA)
2012	Bronce	Junior - Canguro Matemático Costa Rica
2010	Bronce	Nivel A - Olimpiada Costarricense de Matemáticas (OLCOMA)
2008	Bronce	Olimpiada Matemática Costarricense para la Educación Primaria
2007	Bronce	Olimpiada Matemática Costarricense para la Educación Primaria