



# Luis Eduardo Oña Guallichico

## Curriculum Vitae

### Información General

Nombres Luis Eduardo  
Apellidos Oña Guallichico  
C.I. 1720539541  
Edad 24 años  
Estado civil Soltero  
Nacionalidad Ecuatoriana

### Education

1998–2004 **Educación Primaria**, *Dr. Alberto Acosta Soberón*, Sangolquí.  
2004–2010 **Bachiller en Ciencias**, *Instituto Nacional Mejía*, Quito.  
Especialidad Físico Matemático  
2011–2015 **Carrera de Matemática**, *Escuela Politécnica Nacional*, Quito.  
Aprobado el 60% de la carrera  
2015–2016 **Ingeniero Matemático**, *Escuela Politécnica Nacional*, Quito, Mención en Estadística e Investigación Operativa.  
Aprobado el 95% de la carrera

### Experiencia Profesional

#### Trabajos

2016–2016 **Analista Estadístico**, *Ingelsí Cía. Ltda.*, Quito.  
• Consultor Difare en la creación de modelos de segmentación de clientes.  
• Consultor a BanEcuador en la creación de un modelo de score crediticio utilizando Árboles de Decisión.  
• Capacitador en Modelos Econométricos y Minería de Datos usando R, SPSS, Eviews, STATA.

#### Pasantías

2015–2015 **Pasante**, *Ingelsí Cía. Ltda.*, Quito.  
• Realizar las tareas asignadas por departamento de Estadística de la empresa.  
• Preparación de ejemplos prácticos para dictarse en los cursos dictados en la empresa.  
2014–2015 **Profesor**, *API (Ayuda Pedagógica Inmediata)*, Sangolquí.  
• Clases personalizadas de Cálculo, Física, Probabilidad, etc.  
• Creación de un programa de nivelación en Matemáticas para estudiantes de bachillerato.

Sangolquí-Rumiloma, Chasquis y Caras esquina – Código Postal 171101 – Ecuador  
☎ + (593) 982425499 • ☎ (02) 2336 721 • ✉ eduardohs1992@gmail.com  
📄 eduardohs1992.github.io

---

## Cursos

### II Escuela Latinoamericana de Algoritmos

Centro de Modelización Matemática "MODEMAT-Escuela Politécnica Nacional"

Duración: 32 horas

Quito, septiembre de 2016.

### Big Data y Data Analytics

Escuela Politécnica Nacional & Handy Tech

Duración: 70 horas

Quito, mayo de 2016.

### Primer Congreso Internacional de GESTIÓN INTEGRAL DE DATOS MASIVOS PARA LA TRANSPARENCIA PÚBLICA

SERCOP

Duración: 22 horas

Quito, junio de 2016.

### Análisis Econometrico usando STATA 14

Software Shop

Duración: 20 horas

Quito, abril de 2015.

---

## Idiomas

Español **Lengua Materna**

Inglés **Avanzado**

---

## Intereses

Hobby 1 Leer novelas de drama

Hobby 2 Tocar la Guitarra

Hobby 3 Hacer ejercicio(trotar y jugar fútbol los fines de semana)

---

## Aptitudes y conocimientos

- Riesgo Financiero y de Mercado
- Minería de datos y Big Data
- Simulación Estocástica y técnicas de remuestreo
- Optimización Matemática e Investigación Operativa
- Visualización de resultados de R (ShinyApps y Rmarkdown)
- Macros en Microsoft Excel
- LaTeX y Microsoft Office

Sangolquí-Rumiloma, Chasquis y Caras esquina – Código Postal 171101 – Ecuador

☎ + (593) 982425499 • ☎ (02) 2336 721 • ✉ [eduardohs1992@gmail.com](mailto:eduardohs1992@gmail.com)

📄 [eduardohs1992.github.io](https://github.com/eduardohs1992.github.io)

## Software Estadístico

- RStudio
- Eviews
- SPSS Modeler
- Stata
- SPSS Statistic
- Statgraphics centurion

## Lenguajes de Programación

- R project
- Matlab
- Phyton

## Referencias

Nombre	Perfil	Contacto
○ Andrés Oquendo	Gerente General INGELSI CIA. LTDA.	0999722053 andreso@ingelsi.com.ec
○ Miguel Flores	Profesor Departamento de Matemática Escuela Politécnica Nacional	0983472472 mflores72000@gmail.com
○ Maritza Quishpe	Analísta Estadístico Ministerio de Salud Pública.	0984223842 marielizabeth@gmail.com