

# Taller

## Análisis Exploratorio de Datos Espaciales con el Apoyo de Stata

### Descripción

Tanto las conversaciones desarrolladas en entornos de formalidad (cifras, datos, hechos, inferencia, conclusiones), como la lectura de documentos técnicos y la interpretación de los resultados obtenidos en herramientas informáticas, requieren de un conocimiento básico de los conceptos estadísticos. En este espacio realizaremos un repaso de dichos conceptos, soportado en ejemplos, para comprender, analizar y modelar regresiones ante la relajación de ciertos supuestos y la adición de otros, respecto a los modelos de regresión convencionales.

### Dirigido a

Profesionales, investigadores, docentes, estudiantes y en general a todas las personas que estén interesadas en aprender o repasar los elementos estadísticos mínimos necesarios para el análisis y toma de decisiones.

### Objetivo

- Revisar los conceptos básicos de los modelos estadísticos espaciales
- Identificar las características específicas
- Realizar modelación básica que permita construir modelos SAR.

### Temario

1. Introducción a la estadística espacial.
2. Creación de bases de datos georeferenciadas.
3. Estadísticas georeferenciadas básicas.
4. Creación de mapas y elementos gráficos descriptivos.

### Instructores

#### **Erik Santiago Aparicio Zamora**

Economista de la Universidad Externado de Colombia y candidato a Magister en Economía en esta misma Universidad. Actualmente se desempeña como docente de matemáticas e instructor en software especializado para estadística, econometría y temáticas específicas como análisis de datos georeferenciados en Software Shop.

## Información General

### Duración

3 Horas

## Fecha de Inicio

Mie. 30 de May de 2018

## Horarios

**De:**

8:00 am a 11:00 am

**Fecha:**

Mayo 30 de 2018

**Lugar:**

Universidad de Panamá - Escuela de Estadística

**Ubicación:**

Salón virtual - arriba de la Facultad de Enfermería

## Ciudad

Panamá (Panamá, Panamá)

## Lugar:

UNIVERSIDAD DE PANAMA

## Herramientas de apoyo



## Mayores informes de inscripción y costos

**Entrenamientos@Software-Shop.com**

## Políticas

Para conocer en detalle las condiciones y políticas de participación en los eventos, ingrese a nuestro link

<https://www.software-shop.com/formacion/politicas>

Inscríbete ahora