

Webcast

Modelos de duración a través de STATA: una aplicación al sector de la salud

Descripción

Habitualmente, existe un marcado interés por cuánto tiempo debe transcurrir para que ocurra un evento, y cuáles pueden ser sus causas. A través de este curso, se busca capacitar a los participantes en el uso de modelos de duración (duration models/survival analysis), a través de una aplicación para el sector de la salud, utilizando el programa STATA. Dichos modelos también pueden extenderse a muchos otros ámbitos, como por ejemplo el mercado laboral, a través del análisis de la duración de huelgas o la duración del desempleo, o social, estudiando el tiempo que transcurre para que una persona contraiga matrimonio, sólo por mencionar algunos.

Dirigido a

Analistas, directores, investigadores, docentes y estudiantes con conocimientos básicos en estadística y/o econometría, que se desempeñen en áreas afines a las ciencias sociales, economía, demografía y salud, y busquen herramientas para el desarrollo de análisis cuantitativo.

Objetivo

Brindar a los participantes los conocimientos básicos en el uso de modelos de duración, utilizando ejemplos aplicados al sector de la salud. Se busca que el participante se apropie de los conceptos de censura, función de densidad de probabilidad, función de supervivencia y tasa de riesgo.

Temario

- Descripción general del modelo y aplicaciones
- Funciones de supervivencia y funciones de riesgo
- Censura
- Formas funcionales Caso de estudio: Aplicación al sector salud utilizando STATA

Instructores

Alejandro Montoya Castaño

Economista de la Universidad de Antioquia, Maestría en Economía en la Universidad del Rosario. Trabajó como Consultor Junior en Econometría S.A. Actualmente es Consultor en el área de Movilidad y Formación en el Ministerio de Trabajo de Colombia.

Información General

Duración

1 hora

Fecha de Inicio

Vie. 21 de Mar de 2014

Horarios

San José de Costa Rica 10:00 a.m

México D.F. 10:00 a.m

Bogotá 11:00 a.m

Quito 11:00 a.m

Lima 11:00 a.m

Caracas 11:30 a.m

Bolivia 12:00 m

Santiago 1:00 p.m

Buenos Aires 1:00 p.m

Herramientas de apoyo



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