

Webcast

Modelos con variable dependiente cualitativa y limitada: Modelo Probit y Logit de respuesta múltiple

Descripción

En el ámbito profesional estadístico, financiero y económico resulta imprescindible que nos enfrentemos en ciertas ocasiones a grupos de datos que posean características especiales. Tal es el caso de las variables dependientes cualitativas y limitadas, que están definidas dentro de un rango de valores restringido de forma importante, como el porcentaje de participación entre 0 y 100, las calificaciones que se pueden obtener en un intervalo de 1.0 a 5.0 o el número de hijos que se pueden tener como un número entero mayor o igual a cero. Este tipo de características demandan modelos que permitan incluir estas restricciones y así concluir de manera acertada en nuestros estudios de impacto, predicción o causalidad. Para esta sesión se revisaran los modelos Probit para respuestas binarias y Logit y Probit de respuesta múltiple como alternativas de modelación de variables dependientes cualitativas y limitadas.

Dirigido a

Profesionales, investigadores, docentes, estudiantes y en general a todas las personas que estén interesadas en aprender o repasar elementos de modelación e interpretación de series de datos cuya variable dependiente contiene información cualitativa.

Objetivo

- Entender los conceptos de especificación de modelos que tienen una variable dependiente con información cualitativa de respuesta binaria y múltiple.
- Interpretar los resultados obtenidos por estimaciones realizadas con regresiones de modelos Probit y Logit en sus diferentes presentaciones de acuerdo con los diferentes tipos de variables dependientes cualitativas que se pueden encontrar.

Temario

- Modelo Probit binario.
- Especificación y estimación Modelo Logit de respuesta múltiple.
- Especificación y estimación Modelo Probit de respuesta múltiple

Instructores

Cristian Camilo Rincón Romero

Economista de la Universidad Externado de Colombia. Monitor de Microeconomía para los estudiantes de Finanzas y participante del comité editorial de la revista de estudiantes de la Facultad de Economía, Divergencia. Formó parte del semillero de investigación de mercados y organización industrial donde ayudó en la investigación de caracterización del sector aeronáutico en Colombia y realizó su pasantía en el Ministerio de Hacienda y Crédito Público para la Dirección General de Participaciones Estatales.

Información General

Duración

1 hora

Fecha de Inicio

Vie. 25 de Ago de 2017

Horarios

San José de Costa Rica 10:00 a.m

México D.F. 11:00 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

Buenos Aires 1:00 p.m

Santiago 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