

Webcast

Modelos bioestadísticos aplicados a las ciencias agrícolas con el apoyo de Stata 16

Descripción

El éxito de las Ciencias Agrícolas depende ampliamente de las herramientas cuantitativas que use para interpretar los resultados de las investigaciones. Los modelos bioestadísticos, como una de estas herramientas, permiten el trabajo con datos provenientes de elementos como las plantas, animales, bacterias y el suelo, y se aplican para manejar su incertidumbre, encontrar patrones, medir efectos, y dar confiabilidad a las observaciones realizadas. Stata 16 posee uno de los paquetes más grandes y flexibles del mercado para trabajar modelos bioestadísticos en las Ciencias Agrícolas.

Dirigido a

Profesionales, docentes, estudiantes, tesisistas e investigadores de ciencias de la salud, agrícolas o ambientales que requieran realizar análisis estadísticos en sus labores de investigación, estudio o docencia.

Objetivo

Presentar a los asistentes una introducción a los modelos bioestadísticos más útiles para la investigación cuantitativa en las Ciencias Agrícolas.

Temario

- Utilidad de la Bioestadística para las Ciencias Agrícolas
- Modelos Bioestadísticos en Stata 16
- Ejemplos de aplicación de la Bioestadística en Ciencias Agrícolas
- Modelo de caso: Bloques Aleatorios

Instructores

Felipe Benavides Martínez. PhD

Biólogo de la Universidad de Nariño y Doctor en Ecología de la Universidad Austral de Chile. Es instructor del portafolio cuantitativo de Software Shop, con experiencia en la aplicación de modelos bioestadísticos para las Ciencias de la Salud, Biomédicas, Agrícolas y Ambientales. Ha ejercido la docencia universitaria en maestría y doctorado y realiza asesoría científica continua a grupos de investigación, gobierno, ONGs y empresas privadas para la creación, validación y aplicación de diseños experimentales y modelos bioestadísticos.

Información General

Duración

1 hora

Fecha de Inicio

Jue. 26 de Nov de 2020

Horarios

10:00 a.m San José de Costa Rica - CDMX

11:00 a.m Bogotá - Quito - Lima

12:00 a.m La Paz - Caracas

01:00 m Buenos Aires - Santiago de Chile

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