

Simulación de Negocios

Textos para controles de lecturas de maestrias

- [Estadística multivariada avanzada](#)
 - [Objetivos de aprendizaje del capítulo](#)

Estadística multivariada avanzada

Estadística avanzada multivariada. Muestra y espacio muestral, variable aleatoria, probabilidad condicional, variables continuas y discretas, estadísticos clásicos (media y varianza) , extensión a modelos multivariados (co-varianza y correlación). Probabilidad, distribuciones de probabilidad, Análisis exploratorio, esperanza matemática, muestreo, estimaciones puntuales e intervalo de confianza.

Objetivos de aprendizaje del capítulo

Desarrollar competencias relativas al modelado de sistemas complejo. Extender los conocimientos de análisis univariado a este nuevo dominio. Crear tus propias herramientas para hacer análisis exploratorio de tus datos.

$$\ln(x) = 3 + 7$$



Actor

