

ONLINE

# SEMINARIO DE CIENCIAS SOCIALES COMPUTACIONALES

09 de  
**Mayo**  
de  
2024

Métodos cuantitativos, análisis con  
ecuaciones estructurales: PLSSEM.

5:00 p.m - 7:00 p.m



**Dr. PEDRO ISIDORO  
GONZALEZ RAMIREZ**

El modelo de ecuaciones estructurales es un método multivariable que permite examinar simultáneamente una serie de relaciones de dependencia, ya que las variables que son dependientes en una relación pueden ser independientes en otra relación dentro del mismo modelo. Este método combina aspectos de regresión múltiple y análisis factorial para estimar una serie de relaciones entre variables. El algoritmo utilizado para estimar un modelo PLS-SEM consta básicamente de dos etapas secuenciales. En la primera etapa, las puntuaciones de las variables latentes con base en las observadas se estiman iterativamente para cada caso. Utilizando estas puntuaciones, en la segunda etapa se estiman los parámetros del modelo estructural.



@elcolsan

@incsred

<https://www.facebook.com/elcolsan/>



Se transmitirá por Facebook Live en la página  
de Facebook de El Colegio de San Luis