

MODELOS DE ECUACIONES ESTRUCTURALES BASADOS EN LA VARIANZA: PARTIAL LEAST SQUARES (PLS) PARA INVESTIGADORES EN CIENCIAS SOCIALES (IX EDICIÓN)

Datos básicos del Curso	Curso Académico	2019 - 2020
	Nombre del Curso	Modelos de Ecuaciones Estructurales Basados en la Varianza: Partial Least Squares (PLS) para Investigadores en Ciencias Sociales (IX Edición)
	Tipo de Curso	Curso de Formación Continua
	Número de créditos	4,00 ECTS
Dirección	Unidad organizadora	Departamento de Administración de Empresas y Marketing
	Director de los estudios	D José Luís Roldán Salgueiro
Requisitos	Requisitos específicos de admisión a los estudios	Ninguno
	Criterios de selección de alumnos	Ninguno
Preinscripción	Fecha de inicio	18/10/2019
	Fecha de fin	15/01/2020
Datos de Matriculación	Fecha de inicio	01/12/2019
	Fecha de fin	20/12/2019
	Precio (euros)	260,00 (tasas incluidas)
	Pago fraccionado	No
Ampliación de Matricula	Fecha de inicio Ampliación	01/01/2020
	Fecha de fin Ampliación	15/01/2020
Impartición	Fecha de inicio	27/01/2020
	Fecha de fin	11/02/2020
	Modalidad	Semipresencial
	Idioma impartición	Español
	Lugar de impartición	

	Plataforma virtual	Plataforma Virtual US
Información	Teléfono	954554458
	Web	http://personal.us.es/jlroldan/
	Facebook	https://www.facebook.com/groups/plshispano/?fref=t
	Twitter	
	Email	jlroldan@us.es

MODELOS DE ECUACIONES ESTRUCTURALES BASADOS EN LA VARIANZA: PARTIAL LEAST SQUARES (PLS) PARA INVESTIGADORES EN CIENCIAS SOCIALES (IX EDICIÓN)

Objetivos del Curso

El presente curso tiene como finalidad: 1. Introducir a los participantes en la modelización en investigación 2. Presentar los fundamentos básicos en los modelos de ecuaciones estructurales basada en la varianza (Partial Least Squares- PLS) 3. Iniciarse en el manejo y comprensión de metodologías cuantitativas basadas en modelos de ecuaciones estructurales basados en la varianza. 4. Profundizar en los últimos avances sobre modelización con PLSEn definitiva, este es un curso para dominar el método de investigación basado en Partial Least Squares (PLS).

Procedimientos de Evaluación

Asistencia, Trabajos

Comisión Académica

D. Gabriel A. Cepeda Carrión. Universidad de Sevilla - Administración de Empresas y Marketing
D. Ignacio Cepeda Carrión. Institución no universitaria - consultor de formación
D. José Luís Roldán Salgueiro. Universidad de Sevilla - Administración de Empresas y Marketing

Profesorado

D. Gabriel A. Cepeda Carrión. Universidad de Sevilla - Administración de Empresas y Marketing
D. José Luís Roldán Salgueiro. Universidad de Sevilla - Administración de Empresas y Marketing

Módulos/Asignaturas del Curso

Módulo/Asignatura 1. Fundamentos de los Modelos de Ecuaciones Estructurales Basados en la Varianza (PLS-SEM) y Análisis Básico de Modelos PLS

Número de créditos: 2,00 ECTS

Modalidad de impartición: Semipresencial

Contenido: 1. Los Modelos de Ecuaciones Estructurales (Structural Equation Models - SEM)

2. Partial Least Squares (PLS)
3. Modelización con PLS
4. Modelos de medida
5. Taxonomía PLS: PLS and PLS consistente (PLSc)
6. Algoritmo básico
7. Factores empíricos a considerar
8. PLS-SEM software
9. Proceso sistemático para la aplicación de PLS-SEM
10. Evaluación de modelos PLS
 - 10.1. Uso de indicadores de bondad de ajuste: análisis de perspectivas
 - 10.2. Valoración del modelo de medida
 - 10.2.1. Modelos de medida de compuestos (modo A) y factores

10.2.2. Modelos de medida de compuestos (modo B) y formativos

10.3. Valoración del modelo estructural

10.3.1. Valoración de posibles problemas de colinealidad en el modelo estructural

10.3.2. Evaluación del signo algebraico, magnitud y significación estadística de los coeficientes path

10.3.3. Valoración del coeficiente de determinación (R^2). Descomposición de la varianza

10.3.4. Valoración de los tamaños de los efectos (f^2)

10.3.5. Valoración de la relevancia predictiva Q^2 y de los tamaños de los efectos q^2

10.3.6. Valoración del poder predictivo fuera de la muestra (out-of-sample) por medio de PLSpredict

Fechas de inicio-fin: 27/01/2020 - 11/02/2020

Horario: Lunes en horario de mañana y tarde, Martes en horario de mañana y tarde

Módulo/Asignatura 2. Metodología Avanzada de PLS-SEM

Número de créditos: 2,00 ECTS

Modalidad de impartición: Semipresencial

Contenido: 1. Constructos multidimensionales

2. Efectos de mediación

3. Variables moderadoras

3.1. Variables categóricas: Comparaciones multigrupo

3.2. Variables continuas:

3.2.1. Tipos de moderaciones

3.2.2. Métodos de moderación

3.2.2.1. Enfoque de producto

3.2.2.2. Enfoque de dos pasos

3.2.2.3. Ortogonalización

4. Mediación moderada

Fechas de inicio-fin: 28/01/2020 - 11/02/2020

Horario: Lunes en horario de mañana y tarde, Martes en horario de mañana y tarde