MODELOS DE ECUACIONES ESTRUCTURALES BASADOS EN LA VARIANZA: PARTIAL LEAST SQUARES (PLS) PARA INVESTIGADORES EN CIENCIAS SOCIALES (IV 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 (IV Edición)
	Tipo de Curso	Curso de Formación Continua
	Número de créditos	2,00 ECTS
Dirección	Unidad organizadora	Departamento de Administración de Empresas y Marketing
	Director de los estudios	D Gabriel A. Cepeda Carrión
Requisitos	Requisitos específicos de admisión a los estudios	Ninguno
	Criterios de selección de alumnos	Por orden de llegada
Preinscripción	Fecha de inicio	01/08/2019
	Fecha de fin	10/10/2019
Datos de Matriculación	Fecha de inicio	01/09/2019
	Fecha de fin	20/09/2019
	Precio (euros)	220,00 (tasas incluidas)
	Pago fraccionado	No
Ampliación de Matrícula	Fecha de inicio Ampliación	01/10/2019
	Fecha de fin Ampliación	10/10/2019
Impartición	Fecha de inicio	20/10/2019
	Fecha de fin	29/10/2019
	Modalidad	A distancia
	Idioma impartición	Español
	Plataforma virtual	Plataforma Virtual US

Información

Teléfono	954557565
Web	
Facebook	https://www.facebook.com/groups/plshispano/
Twitter	
Email	gabi@us.es

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

Objetivos del Curso

El presente curso tiene como finalidad:1. Introducir a los participantes en la modelización en investigación2. 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-SEM)

Procedimientos de Evaluación

Asistencia, Pruebas, Trabajos

Comisión Académica

D. Gabriel A. Cepeda Carrión. Universidad de Sevilla - Administración de Empresas y Marketing
D. Ignacio Cepeda Carrión. Universidad de Sevilla - Administración de Empresas y Comercialización e Investigación de Mercados (Marketing)
D. José Luis 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 Luis Roldán Salgueiro. Universidad de Sevilla - Administración de Empresas y Marketing

Módulos/Asignaturas del Curso

Módulo/Asignatura 1. Fundamentos Básicos de PLS_SEM

Número de créditos: 1,00 ECTS

Modalidad de impartición: A distancia

Contenido: Introducción a la modelización
Variables observables vs variables latentes
La naturaleza epistomológica de las variables latentes
Constructos de orden superior y dimensiones
Relaciones directas, mediadas y moderadas
Del modelo a los datos: diseño de modelos
Modelización de estudios en proyecto aportados por los participantes
Los modelos de ecuaciones estructurales (MEE) (Structural equation models) PLS y modelos

basados en covarianzas (MBC)
PLS: La modelización flexible
Condiciones de aplicación de la modelizacio¿n flexible (PLS)
Adecuación de la modelización flexible (PLS) al campo de investigación de las Ciencias Sociales

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 21/10/2019 - 21/10/2019

Horario: Estudios a distancia, Módulo/Asignatura sin horario

Módulo/Asignatura 2. Análisis de Modelos PLS-SEM

Número de créditos: 1,00 ECTS

Modalidad de impartición: A distancia

Contenido: Análisis e interpretación de un modelo PLS.
Evalucion del ajuste del modelo global
Evaluación del modelo de medida.
Indicadores compuestos Modo A: Fiabilidad individual del ítem, fiabilidad del constructo (consistencia interna), varianza extraída media, validez discriminante.
Indicadores compuestos Modo B: Directrices para el desarrollo y evaluación de compuestos Modo B: Análisis de multicolinealidad (FIV, índices de condición y de proporción de la varianza).

Evaluación del modelo estructural
Varianza explicada de las variables endógenas (R2)
Coeficientes path estandarizados
Pruebas de remuestreo (Bootstrap)
Generación de intervalos de confianza mediante la técnica bootstrap
Importancia del efecto de una variable latente sobre un constructo dependiente (indicador f2)

Test de predictibilidad del modelo (test de Stone-Geisser, Q2) Análisis e interpretación de un modelo PLS.
Ejemplo de aplicación.
Análisis prácticos con Smart PLS

Asignaturas del módulo:

Fechas de inicio-fin: 28/10/2019 - 28/10/2019

Horario: Estudios a distancia, Módulo/Asignatura sin horario