18-19

MASTER INTERUNIVERSITARIO EN METODOLOGÍA DE LAS CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO Y DE LA SALUD. UNED, UCM Y UAM

GUÍA DE ESTUDIO PÚBLICA

INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS BAYESIANO DE DATOS

CÓDIGO 22201382

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección https://sede.uned.es/valida/
3B24B33CCB626B8C0E24006EB49D7FDE

18-19

INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS BAYESIANO DE DATOS

CÓDIGO 22201382

ÍNDICE

PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN

REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR ESTA ASIGNATURA

EQUIPO DOCENTE

HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

CONTENIDOS

METODOLOGÍA

SISTEMA DE EVALUACIÓN

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección https://sede.uned.es/valida/

3B24B33CCB626B8C0E24006EB49D7FDE

Nombre de la asignatura	INTRODUCCIÓN AL ANÁLISIS BAYESIANO DE DATOS
Código	22201382
Curso académico	2018/2019
Título en que se imparte	MASTER INTERUNIVERSITARIO EN METODOLOGÍA DE LAS CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO Y DE LA SALUD. UNED, UCM Y UAM
Tipo	CONTENIDOS
Nº ETCS	2
Horas	50.0
Periodo	ANUAL
Idiomas en que se imparte	CASTELLANO

PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN

Información en la Guía completa de la asignatura en el siguiente enlace: http://www.metodologiaccs.es/guiascurso/201819/Guia_Docente_Sem_Introduccion_al_Analisis_Bayesiano_de_Datos_A_distancia.pdf

REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR ESTA ASIGNATURA

Información en la Guía completa de la asignatura en el siguiente enlace: http://www.metodologiaccs.es/guiascurso/201819/Guia_Docente_Sem_Introduccion_al_Analisis_Bayesiano_de_Datos_A_distancia.pdf

EQUIPO DOCENTE

Nombre y Apellidos	MARIA CARMEN PEREZ-LLANTADA RUEDA
Correo Electrónico	mperez-llantada@psi.uned.es
Teléfono	6297/7934
Facultad	FACULTAD DE PSICOLOGÍA
Departamento	METODOLOGÍA DE LAS CIENCIAS DEL COMPORT.

HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

Información en la Guía completa de la asignatura en el siguiente enlace: http://www.metodologiaccs.es/guiascurso/201819/Guia_Docente_Sem_Introduccion_al_Analisis_Bayesiano_de_Datos_A_distancia.pdf

COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE

COMPETENCIAS GENERALES

CG1 - Tomar conciencia de la importancia de la metodología en la adquisición del conocimiento científico, así como de la diversidad metodológica existente para abordar distintos problemas de conocimiento

CG2 - Desarrollar el razonamiento crítico y la capacidad para realizar análisis y síntesis de la

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección https://sede.uned.es/valida/
3B24B33CCB62688C0E24006EB49D7FDE

información disponible.
CG3 - Saber identificar las necesidades y demandas de los contextos en los que se exige la aplicación de herramientas
metodológicas y aprender a proponer las soluciones apropiadas.
CG4 - Planificar una investigación identificando problemas y necesidades, y ejecutar cada uno de sus pasos (diseño, medida, proceso de datos, análisis de datos, modelado, informe).
CG5 - Obtener información de forma efectiva a partir de libros, revistas especializadas y otras fuentes.
CG6 - Desarrollar y mantener actualizadas competencias, destrezas y conocimientos según los estándares propios de la profesión.

RESULTADOS DE APRENDIZAJE

Información en la Guía completa de la asignatura en el siguiente enlace:
http://www.metodologiaccs.es/guiascurso/201819/Guia_Docente_Sem_Introduccion_al_Analisis_Bayesiano_de_Datos_A_distancia.pdf

CONTENIDOS

Seminario UAM

Este seminario se imparte en la UAM en la modalidad a distancia,
Para más información consultar Guía completa de la asignatura en el siguiente enlace:
http://www.metodologiaccs.es/guiascurso/201718/Guia_Docente_Sem_Introduccion_al_Analisis_Bayesiano_de_Datos_A_distancia.pdf

METODOLOGÍA

Información en la Guía completa de la asignatura en el siguiente enlace:
http://www.metodologiaccs.es/guiascurso/201819/Guia_Docente_Sem_Introduccion_al_Analisis_Bayesiano_de_Datos_A_distancia.pdf

SISTEMA DE EVALUACIÓN

TIPO DE PRIMERA PRUEBA PRESENCIAL

Tipo de examen — No hay prueba presencial

TIPO DE SEGUNDA PRUEBA PRESENCIAL

Tipo de examen2 — No hay prueba presencial

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección https://sede.uned.es/valida/
3B24B33CCB626B8C0E24006EB49D7FDE

CARACTERÍSTICAS DE LA PRUEBA PRESENCIAL Y/O LOS TRABAJOS

Requiere Presencialidad: Si

Descripción

Información en la Guía completa de la asignatura en el siguiente enlace:
http://www.metodologiaccs.es/guiascurso/201819/Guia_Docente_Sem_Introduccion_al_Analisis_Bayesiano_de_Datos_A_distancia.pdf

Criterios de evaluación

Información en la Guía completa de la asignatura en el siguiente enlace:
http://www.metodologiaccs.es/guiascurso/201819/Guia_Docente_Sem_Introduccion_al_Analisis_Bayesiano_de_Datos_A_distancia.pdf

Ponderación de la prueba presencial y/o los trabajos en la nota final: Se especificará en la Página web del Máster http://www.metodologiaccs.es/

Fecha aproximada de entrega: Se especificará en la Página web del Máster http://www.metodologiaccs.es/

Comentarios y observaciones

Esta asignatura se imparte en la UAM en la modalidad presencial y a distancia.
Información en la Guía completa de la asignatura en el siguiente enlace:
http://www.metodologiaccs.es/guiascurso/201819/Guia_Docente_Sem_Introduccion_al_Analisis_Bayesiano_de_Datos_A_distancia.pdf

PRUEBAS DE EVALUACIÓN CONTINUA (PEC)

¿Hay PEC?: No

Descripción

Criterios de evaluación

Ponderación de la PEC en la nota final

Fecha aproximada de entrega

Comentarios y observaciones

OTRAS ACTIVIDADES EVALUABLES

¿Hay otra/s actividad/es evaluable/s?: No

Descripción

Criterios de evaluación

Ponderación en la nota final

Fecha aproximada de entrega

Comentarios y observaciones

¿CÓMO SE OBTIENE LA NOTA FINAL?

Información en la Guía completa de la asignatura en el siguiente enlace:
http://www.metodologiaccs.es/guiascurso/201819/Guia_Docente_Sem_Introduccion_al_Analisis_Bayesiano_de_Datos_A_distancia.pdf

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección https://sede.uned.es/valida/
3B24B33CCB626B8C0E24006EB49D7FDE

BIBLIOGRAFÍA BÁSICA

ISBN(13):
Título:BAYESIAN DATA ANALYSIS (Third Edition)
Autor/es:Gelman, A., Carlin, J. B., Stern, H. S., Dunson, D. B., Vehtari, A. Y Rubin, D. B. ;
Editorial:Chapman & Hall/CRC Texts in Statistical Science.

ISBN(13):
Título:FUNDAMENTOS DE ESTADÍSTICA (Segunda Edición)
Autor/es:Revuelta, J. Y Ponsoda, V ;
Editorial:U N E D

BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

ISBN(13):
Título:FUNDAMENTOS DE ESTADÍSTICA, (Segunda Edicción)
Autor/es:Peña, D ;
Editorial:.Alianza editorial.

ISBN(13):
Título:FUNDAMENTOS DE INFERENCIA ESTADÍSTICA (Tercera Edición)
Autor/es:Ruiz-Maya, L. ;
Editorial:AC

RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA

Información en la Guía completa de la asignatura en el siguiente enlace:
http://www.metodologiaccs.es/guiascurso/201819/Guia_Docente_Sem_Introduccion_al_Analisis_Bayesiano_de_Datos_A_distancia.pdf

IGUALDAD DE GÉNERO

En coherencia con el valor asumido de la igualdad de género, todas las denominaciones que en esta Guía hacen referencia a órganos de gobierno unipersonales, de representación, o miembros de la comunidad universitaria y se efectúan en género masculino, cuando no se hayan sustituido por términos genéricos, se entenderán hechas indistintamente en género femenino o masculino, según el sexo del titular que los desempeñe.

Ámbito: GUI - La autenticidad, validez e integridad de este documento puede ser verificada mediante el "Código Seguro de Verificación (CSV)" en la dirección https://sede.uned.es/valida/
3B24B3CCB626B8C0E24006EB49D7FDE