

Guía docente de Asignatura – Máster en minería de datos e inteligencia de negocios

Datos generales de la asignatura

Asignatura: Trabajo Fin de Máster - 606548

Curso académico: 2023-24

Carácter: Trabajo fin de Máster

Curso: Primero

Semestre: 2

Créditos ECTS

Presenciales:

No presenciales: 9,0

Total 9,0

Actividades docentes

Clases teóricas:

Clases prácticas:

Total: 100%

Departamentos responsables: Estadística y Ciencia de los Datos

Profesores: Javier Portela García-Miguel, Enrique González Aranguena, Mario Arias Oliva, Ramon Alberto Carrasco González, Juana María Alonso Revenga, Rocío González Martínez, Javier Álvarez Liébana, David Lora Pablos, Daniel Gómez González, Alicia Pérez Alonso, Javier Castro Cantalejo, Silvia Pineda Sanjuan, Javier Monjas Pérez, Antonio Sarasa Cabezuelo, Miguel Llorens Marín, Aida Calviño Martínez, Conrado Miguel Manuel García y Jaime Eduardo Souto Perez.

Profesor Coordinador: Javier Portela García-Miguel

Datos específicos de la asignatura

Breve descriptor: Realizar un trabajo de investigación y desarrollo que abarque aspectos estudiados en el Máster.

Requisitos:

Competencias

Generales:

- Diseñar, crear y visualizar modelos que se construyen a partir de otros orígenes de datos mediante el uso de una gran variedad de algoritmos de minería estándar.
- Desarrollar el espíritu innovador en un ámbito interdisciplinario, fomentando la búsqueda de soluciones creativas a diversos tipos de problemas.
- Desarrollar aptitudes necesarias para liderar las actividades del área en una organización.
- Transmitir los conocimientos específicos y las herramientas más avanzadas en la solución de problemas en las áreas de negocio y científicas.

Transversales:

Específicas:

Objetivos

Contenidos

Evaluación

A través de la presentación del trabajo frente a un tribunal, previa presentación de un documento escrito.

Bibliografía