Minería de datos. Introducción y guía de estudio

PID 00237680

Patricia Carracedo Manuel Terrádez

Material docente de la UOC





El encargo y la creación de este material docente han sido coordinados por el profesor: Víctor Cavaller Reyes (2016)

Primera edición: septiembre 2016 © Patricia Carracedo, Manuel Terrádez Todos los derechos reservados © de esta edición, FUOC, 2016 Av. Tibidabo, 39-43, 08035 Barcelona Diseño: Manel Andreu Realización editorial: Oberta UOC Publishing, SL

Contenidos

Módulo didáctico 1

Minería de datos. Introducción y guía de estudio

Patricia Carracedo y Manuel Terrádez

- 1. Definición de minería de datos
- 2. Relación entre Estadística, *Machine Learning, Data Mining, Data Science, Big Data* y otras disciplinas asociadas
- 3. Importancia de la minería de datos en las ciencias sociales y de la información/documentación
- 4. Web mining, text mining y otras disciplinas asociadas
- 5. Guía de estudio
- 6. Uso de R como software especializado
- 7. Un ejemplo de minería de datos con R