

Introducción a la asignatura

Recuperación de la Información y Minería de Texto

Máster en Data Science. ETSII.

Soto Montalvo
Alberto Fernández Isabel

Móstoles, Madrid

sábado 13 enero, 2018



Universidad
Rey Juan Carlos

Contenido de la asignatura

Objetivos y contenido

Objetivos del curso

- Importancia del procesamiento de información no estructurada de forma automática
- Introducción a la Recuperación de Información desde diferentes puntos de vista
- Se irán viendo numerosos ejemplos a lo largo de toda la asignatura, correspondientes a las diferentes partes del temario

Contenidos

- Bloque I
 - Contexto de la asignatura
 - Minería de Texto
 - Recuperación de Información y Motores de Búsqueda
 - Introducción a NLTK
 - Entidades Nombradas en la Recuperación de Información
- Bloque II
 - Introducción a Solr
 - Introducción a Elasticsearch
 - Introducción a Kibana
 - Queries y masajeo de datos en Elasticsearch
 - Casos de Uso

Información de utilidad

Información profesorado

- Coordinadores
 - Soto Montalvo Herranz (Grupo Móstoles)
Despacho 147. Edificio Departamental II
Móstoles, Madrid
soto.montalvo@urjc.es
 - Alberto Fernández Isabel (Grupo Madrid)
Despacho 043. Edificio Departamental II
Móstoles, Madrid
alberto.fernandez.isabel@urjc.es
- Profesores
 - Daniel Izquierdo Cortázar
 - Pilar Romay

Criterios de evaluación

Evaluación

- Actividades obligatorias:
 - Foros de ejercicios
 - Entrega de ejercicios y prácticas
 - Participación en clase
- Actividades opcionales:
 - Hojas de ejercicios

Contexto de la Asignatura

Visión Global

