

ADENDA A LA GUÍA DOCENTE 2019/20 - ADDENDUM TO THE 2019/20 COURSE DESCRIPTION

MEDIDAS ESPECIALES PARA LA TRANSICIÓN A LA DOCENCIA NO PRESENCIAL POR COVID19. ADAPTACIONES DE LAS ACTIVIDADES DOCENTES Y DE EVALUACIÓN

SPECIAL MEASURES FOR ADAPTATION OF TEACHING AND EVALUATION ACTIVITIES DUE TO COVID19- TRANSITION TO NON PRESENTIAL TEACHING

Curso Académico: 2019/2020

Asignatura: Procesado del Lenguaje Natural

Código: 18528, 18504, 18481, 18456

Titulación: Grado en Ingeniería de Comunicaciones Móviles y Espaciales, Grado en Ingeniería de Sonido e Imagen, Grado en Ingeniería en Tecnologías de Telecomunicación, Grado en Ingeniería Telemática

Coordinador/a: Pablo Martínez Olmos

Fecha de Actualización: 20 Abril 2020

1. HERRAMIENTAS Y PLATAFORMAS UTILIZADAS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DOCENTES

1. *TOOLS AND PLATFORMS USED FOR THE DEVELOPMENT OF THE ACTIVITIES*

- Clases síncronas online (manteniendo el horario habitual) a través de la herramienta Blackboard Collaborate.
- Utilización en dichas clases de transparencias complementadas con Notebooks de Python para demostración de ejercicios prácticos de programación y videos técnicos enlazados desde Youtube.
- Tutorías online usando Google Hangouts Meet.
- Anuncios a través de Aula Global.
- Synchronous online classes (keeping the usual schedule) through the Blackboard Collaborate tool.
- Slides supplemented with Python Notebooks, in which practical programming exercises are demonstrated, and technical videos linked from YouTube.
- Online tutoring using Google Hangouts Meet.
- Announcements through Aula Global.

2. ADAPTACIÓN DE LAS ACTIVIDADES Y DE LA PROGRAMACIÓN TEMPORAL DE LAS MISMAS

2. *ADAPTATION OF TEACHING ACTIVITIES AND TIME SCHEDULE*

El programa de la asignatura de la ficha REINA, esto es

- Técnicas de preprocesado de documentos
- Modelos de Tópicos
- Redes Neuronales y Redes Neuronales Recurrentes (RNNs)
- Modelos de lenguaje con RNNs
- Modelos Secuencia a Secuencia y Traducción Automática
- Modelos de Atención

se está impartiendo sin modificación alguna a través de las clases online y los Notebooks de Python.

The program of the course stated in the REINA sheet, namely

- Document preprocessing techniques
- Topics Models
- Neural Networks and Recurrent Neural Networks (RNNs)
- Language models with RNNs
- Sequence to Sequence Models and Automatic Translation
- Attention Models

It is being taught without modification through online classes and Python Notebooks.

3. SISTEMA DE EVALUACIÓN

3. ASSESSMENT SYSTEM

- La evaluación de la asignatura será del 100% evaluación continua, que consistirá en la realización de ejercicios de programación y la resolución de cuestionarios desde la plataforma Aula Global.
- The course evaluation t will be 100% continuous evaluation, which will consist of carrying out programming exercises and solving questionnaires from the Aula Global platform.

% EVALUACIÓN CONTINUA	% EVALUACIÓN FINAL
<i>100 %</i>	<i>0 %</i>