

ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA  
I.C.A.I.

PROYECTOS FIN DE MÁSTER  
CURSO: 2020-2021

Ficha de proyecto fin de máster  
(RELLENAR CON LETRAS DE IMPRENTA EN ORDENADOR)

Titulación y optatividad: Máster en Big Data. Tecnología y Analítica Avanzada

Alumno 1º Apellido: Valle  
2º Apellido: Gutiérrez  
Nombre: Guillermo

Teléfono de contacto: 689590451  
e-mail: 202013707@alu.comillas.edu

Título del Proyecto Fin de Máster: Desarrollo de una metodología y del código correspondiente para NLP

Director (nombre y dos apellidos): Luis Pita-Romero Rodríguez  
Teléfono de contacto: 660325452  
e-mail: luis.pita@baobabsoluciones.es

Breve descripción del proyecto (5 o 6 líneas)

El trabajo se estructurará en las siguientes fases:

- Revisión de la literatura.
- Selección de un problema en su versión más elemental y del lenguaje más adecuado para su implementación. Podrá ser un problema concreto descrito en un paper o una metodología general utilizada en el campo del NLP.
- Implementación del código para resolver el problema de NLP seleccionado.
- Validación del código, de los resultados obtenidos con su explotación, e identificación de mejoras.
- Extensión de la implementación para reflejar situaciones más cercanas a los problemas reales, considerando las mejoras identificadas en la fase anterior.

El documento final del proyecto será subido al Repositorio Institucional de Comillas con acceso público. El alumno podrá solicitar un nivel restringido de acceso (incluido el "cerrado" o "confidencial") que podrá concederse, excepcionalmente, si está plenamente justificado.

The final report of the Project will be uploaded to the Comillas Institutional Repository with public access. The student will be able to ask for a restricted access (even "closed" or "confidential") which will be exceptionally accepted if it is fully justified.

Aceptación del Director (firma y fecha)

Madrid, 2 de febrero de 2021



## **DATOS RELATIVOS AL PROYECTO FIN DE GRADO**

Título del Proyecto Fin de Grado: Desarrollo de escenarios didácticos de una arquitectura de red residencial basada en redes definidas por software y virtualización de funciones de red.

Director/es del Proyecto Fin de Grado: David Fernández Cambroneró

Curso Académico en el que se realizó: 2019-2020

Universidad (indicarla si no es Comillas): Universidad Politécnica de Madrid (UPM)

En el caso de realización en Comillas, indicar especialidad en el Grado: