



Máster Universitario en Tratamiento Estadístico Computacional de la Información



POLITÉCNICA

**Departamento de Estadística e
Investigación Operativa.**
Facultad de Ciencias Matemáticas
Universidad Complutense de Madrid
Plaza de las Ciencias, 3.
(Ciudad Universitaria) 28040 Madrid

**Departamento de Matemática
Aplicada a las Tecnologías
de la Información**
E.T.S.I. Telecomunicación.
Universidad Politécnica de Madrid
Avenida Complutense, 30
(Ciudad Universitaria) 28040 Madrid

PRESENTACIÓN DE LOS TRABAJOS FIN DE MASTER CURSO 2018-19, convocatoria de SEPTIEMBRE.

Madrid, 17 de Septiembre del 2019

El próximo **25 de Septiembre, a las 10:00 horas**, en el Seminario **Sixto Ríos 215** del Departamento de Estadística e Investigación Operativa de la Facultad de CC. Matemáticas, se desarrollará la presentación y defensa de las memorias de los Trabajos Fin de Máster, del Máster Universitario en Tratamiento Estadístico Computacional de la Información, en la convocatoria de **Septiembre**.

Se presentarán los siguientes trabajos:

10:00 Presentación y defensa del TFM titulado **Quantum Machine Learning**, presentado por **D. Javier Gonzáles Conde** y dirigido por **D. Erik Torrontegui Muñoz**.

10:30 Presentación y defensa del TFM titulado **Modelización matemática utilizando la herramienta Be-CoDis para analizar la epidemia de la provincia de Equateur en la República Democrática del Congo en 2018**, presentado por **D. Roberto García Gómez** y dirigido por **D. Benjamín Ivorra** y **D. Ángel Manuel Ramos**.

11:00 Presentación y defensa del TFM titulado **Aplicación práctica de las redes neuronales convolucionales en el procesamiento del lenguaje natural**, presentado por **D. Carlos Hernández De La Peña** y dirigido por **D. Juan Tinguaro Rodríguez González** y **D. Daniel Vélez Serrano**.

11:30 Presentación y defensa del TFM titulado **Tratamiento, extracción y selección de características de señales biomédicas para la detección de estrés emocional agudo en jóvenes sanos mediante clasificación supervisada**, presentado por **Dñ. Elvy Moraima Mujica Catalán** y dirigido por **Dñ. Ana María Ugena Martínez**.

12:00 Presentación y defensa del TFM titulado **Desarrollo e implementación de un método automático para la predicción de series temporales**, presentado por **Dñ. Sara Reimondo Saá** y dirigido por **D. Pablo Tortosa Martínez** y **D. Pedro José Zufiria**.

12:30 Presentación y defensa del TFM titulado **Aplicación de la estadística Bayesiana a la Planificación de Inversión en Publicidad**, presentado por **D. Cristófer Tadrissi González** y dirigido por **D. Daniel Vélez Serrano**.

Tribunal evaluador:

Presidente: Javier Yáñez (UCM)

Titular: Mar Fenoy (UMC)

Titular: Francisco Ballesteros (UPM)