



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 MÁSTER CURSO 2020-2021, convocatoria de JUNIO.

Madrid, 25 de Junio de 2021

El próximo **9 de Julio, a las 09:30 horas**, comenzará 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 Junio**. La sesión se desarrollará a través de **Collaborate** dentro del **Campus Virtual**:
<https://eu.bbcollab.com/guest/b3859e8b0edf48a5972e8b3ffeb3ab7b>

Se presentarán los siguientes trabajos:

09:30 Presentación y defensa del TFM titulado **Análisis de patrones a partir de las variables contextuales. Resultado PISA 2018**, presentado por **D. Luis Blanquer Barber** y dirigido por **Francisco Javier García Crespo**.

10:00 Presentación y defensa del TFM titulado **Predicción del precio de la vivienda mediante minería de datos**, presentado por **D. Jorge Carballo Álvarez** y dirigido por **Rosa Alonso Sanz**.

10:30 Presentación y defensa del TFM titulado **Estimación de la probabilidad de muerte de pacientes ingresados por neumonía COVID** presentado por **D. Daniel Fernández Galán** y dirigido por **Daniel Vélez Serrano**.

11:00 Presentación y defensa del TFM titulado **Inteligencia artificial para el control y la gestión del riesgo en banca mayorista**, presentado por **D. Josep Franquet Fábregas** y dirigido por **F. Javier Martín Campo**.

11:30 Presentación y defensa del TFM titulado **Segmentación semántica de Chuletas de Cerdo y clasificación del Marmoleo**, presentado por **Dña. Amalia Gallardo Rivera** y dirigido por **Ana María Ugena**.

12:00 Presentación y defensa del TFM titulado **Procesamiento del lenguaje natural para textos cortos** presentado por **D. Guzmán Gemenó Díaz** dirigido por **Francisco Rodríguez Alonso** y **Ana María Ugena** como ponente.

12:30 Presentación y defensa del TFM titulado **Visual Question Answering** presentado por **D. Alejandro González Macías** y dirigido por **Ana María Ugena Martínez**.

13:00 Presentación y defensa del TFM titulado **Determinantes contextuales individuales, familiares y escolares que impactan en la comprensión lectora en los alumnos de primaria. Resultados PIRLS 2016** presentado por **Dña. Silvia Maroto Estévez** y dirigido por **Francisco Javier García Crespo**.

13:30 Presentación y defensa del TFM titulado **Identificación y análisis de textos asociados a sentimientos extremos carentes de contenido** presentado por **D. Rodrigo Martín Sánchez-Ledesma** y dirigido por **Daniel Vélez Serrano**.

Tribunal evaluador:

Presidente: Carlos Gregorio Rodríguez (UCM)

Vocal: Tinguaro Rodríguez González (UCM)

Secretario: Pedro Zufiria Zalataín (UPM)