



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 2016-17, convocatoria de septiembre

Madrid, 13 de septiembre de 2017

El próximo **18 de septiembre**, lunes, a las **16:00 horas**, en el Seminario Sixto Ríos 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 presentaran los siguientes trabajos:

- 16:00 Presentación y defensa del TFM titulado *NUEVOS DESCRIPTORES EN MODELOS ESTOCÁSTICOS DE EPIDEMIAS CON DOS TIPOS DE INFECCIÓN*, presentado por **D. Diego Miguel Armesto García** y dirigido por D. Antonio Gómez Corral.
- 16:30 Presentación y defensa del TFM titulado RECONOCIMIENTO FACIAL, presentado por **Dña. Irene Capel Sanz** y dirigido por Dña. Ana María Ugena.
- 17:00 Presentación y defensa del TFM titulado *ANÁLISIS SUPERVISADO CON CLASIFICACIÓN BORROSA Y TÉCNICAS ESTADÍSTICAS*, presentado por **D. Jean Gustavo Cueva Cajas** y dirigido por D. Juan Tinguaro Rodríguez.
- 17:30 Presentación y defensa del TFM titulado *ESTIMACIÓN DE MEDIDAS DE FIABILIDAD BAJO RESTRICCIONES DE ORDEN*, presentado por **D. Mikel Larraza Hernández** y dirigido por Dña. Alba María Franco.
- 18:00 Presentación y defensa del TFM titulado *MODELIZACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DEL RITMO CARDIACO*, presentado por **D. Javier Martínez Arribas** y dirigido por Dña. María del Mar Fenoy.
- 18:30 Presentación y defensa del TFM titulado *DESARROLLO DE ESTRATEGIAS DIFUSAS EN JUEGOS RTS*, presentado por **D. Eduardo Manuel Morán Peláez** y dirigido por D. Daniel Vélez y D. Tinguaro Rodríguez.
- 19:00 Presentación y defensa del TFM titulado *DETECCIÓN DEL ESTRÉS EMOCIONAL AGUDO A TRAVÉS DEL ELECTROMIOGRAMA Y DEL ELECTROCARDIOGRAMA*, presentado por **Dña. Teresa Muñoz Núñez** y dirigido por Dña. Ana María Ugena.
- 19:30 Presentación y defensa del TFM titulado *DISTINTOS ALGORITMOS PARA COMPARAR CURVAS ROC*, presentado por **Xiaoping Qiu** y dirigido por Dña. Alba María Franco.
- 20:00 Presentación y defensa del TFM titulado *REDES NEURONALES APLICADAS A LA RENTA FIJA/RENTA VARIABLE*, presentado por **D. Alejandro Rodríguez Domínguez** y dirigido por Dña. Elena Almaraz.

Tribunal evaluador:

Presidente: D. Javier Montero de Juan (UCM)
Vocal: D. José M. García-Santesmases (UCM)
Secretario: D. Miguel Ángel Hernández Medina (UPM)