



Máster en Matemática Industrial (Curso 2014-15)

LECTURA DE PROYECTOS FIN DE MÁSTER

Lugares: aulas de videoconferencias asignadas al máster en UDC, USC y UVigo. Se detalla la SEDE desde donde presenta el estudiante y la UNIVERSIDAD en la que está matriculado. MIM hace referencia a los estudiantes del Máster en Ingeniería Matemática.

22 DE SEPTIEMBRE DE 2015

- 10:00-10:30** **DANIEL DE LOS DOLORES PARADINAS (USC)**
(SEDE UDC) *Cálculo de curvas de velocidad-resistencia en buques con CFD.*
- 10:30-11:00** **MARIA FERNÁNDEZ GARCÍA (USC)**
(SEDE UVigo) *Contextualización y simulación numérica de la válvula aórtica.*
- 11:00-11:30** **XELA GARCÍA SANTIAGO (USC)**
(SEDE USC) *Difusión térmica do efluente da planta de tratamento de efluentes líquidos (PTEL).*
- 11:30-12:00** **PAUSA**
- 12:00-12:30** **VANESSA JIMÉNEZ TERRADILLOS (USC)**
(SEDE UDC) *Introducción al riesgo modelo. Valoración de swaptions.*
- 12:30-13:00** **MARTIN BLANCO CALVIÑO (UDC)**
(SEDE UDC) *Estudio del flujo de calor en un horno de colada y solidificación natural de silicio.*
- 13:00-13:30** **SANTIAGO MARTELO LÓPEZ (UDC)**
(SEDE UDC) *Modeling of Mooring Line Dynamics.*
- 13:30-14:00** **SERGIO LORENZO LOSADA (USC)**
(SEDE USC) *Optimización de un sistema láser compacto de estado sólido.*