

## *Lecturas de Tesis de Master TICRM Uniovi*

*Lunes 26 de julio 2010*

---

<b>Tesis de Master</b>	<b>Miembro de UPV/EHU</b>	<b>Hora</b>
1) Título: Optimización de Osciladores Racionalmente Sincronizados mediante técnicos de control de bifurcaciones.  Autor: Juan Ferri Rivero. Director: Samuel Ver Hoeye	Manuel M <sup>a</sup> Vélez	9:00
2) Título: Diseño de un Circuito Mezclador Auto-Oscilante Armónico Sincronizado en la Banda Submilimétrica.  Autor: George Hotopan. Director: Samuel Ver Hoeye	Manuel M <sup>a</sup> Vélez	10:00
3) Título: Aplicación del Método de Reconstrucción de Fuentes para la Determinación de la Geometría de Cuerpos Conductores  Autora: Belén Aránzazu Domínguez Casas. (Temática: Electromagnetismo Inverso, Imaging, Método de Reconstrucción de Fuentes) Tutores: Fernando Las-Heras Andrés, Yuri Álvarez López	Eva Navas	11:00
4) Título: Optimización de un Método de los Momentos Volumétrico para el Análisis Electromagnético de Cuerpos de Composición y Geometría Arbitrarias (Temática: Dispersión Electromagnética, Técnicas Numéricas en Electromagnetismo, Método de los Momentos Volumétrico)  Autor: Cebrián García González Tutores: Fernando Las-Heras Andrés, Yuri Álvarez López	Eva Navas	12:00
5) Diseño de Estructuras “Electromagnetic Band-Gaps” en Tecnología Planar para Aplicaciones de RFID.  Autora: Ramona Cosmina Hadarig. Directores: Fernando Las-Heras Andrés y M <sup>a</sup> Elena de Cos Gómez	Juan Luis Ordiales	13:00
6) Título: Estudio de convergencia del Método de Bases Características aplicado a la propagación electromagnética en el interior de túneles  Autor: David Alvarez Diaz Tutor: Marcos Rodriguez Pino	David de la Vega	18:00

*Las personas de otras sedes que estén interesadas en asistir por videoconferencia a estas defensas deberán ponerse en contacto con los encargados de sala en su sede y con Miguel López de la Universidad de Oviedo, en el teléfono 985.182.000 (6525) o por correo electrónico (mlopez@tsc.uniovi.es)*