

### 3. CONTRIBUCIONES A CONGRESOS

<b>TITULO</b>	Past Breakup Simulations of a Two Fluid System Using Level Sets
<b>CONGRESO</b>	7th International Congress on Industrial and Applied Mathematics
<b>TIPO DE PARTICIPACIÓN</b>	Oral
<b>AUTORES</b>	M. Garzón, L.J. Gray, and J.A. Sethian
<b>LUGAR DE CELEBRACIÓN</b>	Vancouver, BC, Canada
<b>FECHA</b>	Julio 18-22, 2011
<b>PUBLICACIÓN (si la hubiera)</b>	

<b>TITULO</b>	"Noise reduction and voice separation algorithms applied to Wolf population counting
<b>CONGRESO</b>	International Conference on Bio-inspired Systems and Signal Processing (BIOSIGNALS 2008)
<b>TIPO DE PARTICIPACIÓN</b>	Oral
<b>AUTORES</b>	B. Dugnot, C. Fernández, G. Galiano, J. Velasco
<b>LUGAR DE CELEBRACIÓN</b>	Funchal, Portugal
<b>FECHA</b>	ene-08
<b>PUBLICACIÓN (si la hubiera)</b>	Proceedings Indexed by ISI Proceedings, Best Conference Paper 2008.

<b>TITULO</b>	Multi-chirp signal separation
<b>CONGRESO</b>	International Conference on Bio-inspired Systems and Signal Processing (BIOSIGNALS 2009)
<b>TIPO DE PARTICIPACIÓN</b>	Oral
<b>AUTORES</b>	B. Dugnot, C. Fernández, G. Galiano, J. Velasco
<b>LUGAR DE CELEBRACIÓN</b>	Porto, Portugal
<b>FECHA</b>	jul-05
<b>PUBLICACIÓN (si la hubiera)</b>	

### 4. TESIS DOCTORALES DIRIGIDAS

<b>TITULO</b>	Método de Elementos Finitos para Problemas de Corrientes Inducidas
<b>DOCTORANDO</b>	Ramiro Miguel Acevedo Martínez
<b>UNIVERSIDAD</b>	Univ. De Concepción
<b>DEPARTAMENTO</b>	Departamento de Ingeniería Matemática
<b>CALIFICACIÓN</b>	
<b>FECHA</b>	10/09/2008

<b>TITULO</b>	Análisis Matemático y Numérico de las Ecuaciones de Maxwell Cuasiestáticas
<b>DOCTORANDO</b>	Virginia Selgas Buznego
<b>UNIVERSIDAD</b>	Universidad de Oviedo
<b>DEPARTAMENTO</b>	Departamento de Matemáticas
<b>CALIFICACIÓN</b>	
<b>FECHA</b>	10/02/2006

<b>TITULO</b>	Análisis Numérico de Problemas de Contorno en Dominios no Acotados del Plano
<b>DOCTORANDO</b>	María González Taboada
<b>UNIVERSIDAD</b>	Universidad de Oviedo
<b>DEPARTAMENTO</b>	Departamento de Matemáticas
<b>CALIFICACIÓN</b>	
<b>FECHA</b>	10/04/2000