

Miguel Ortega Sánchez

Categoría Profesional: Profesor Titular de Universidad

Departamento: Mecánica de Estructuras e Ingeniería Hidráulica

Área de Conocimiento: Ingeniería Hidráulica

Teléfono: 958241000 Ext. 31158

Fax: 958132479

Correo Electrónico: miguelos@ugr.es

Web personal: <http://www.ugr.es/local/miguelos>

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Morfodinámica litoral

Gestión integral de zonas costeras

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Título: Intercambio de masas de agua y de energía potencial entre el estuario del Guadalquivir y la plataforma continental interior.

Investigador Principal: MA Losada Rodríguez

Referencia: Ministerio de Ciencia e Innovación, CTM2009-10520/MAR

Duración: 2009-2012

Título: Influencia de los procesos litorales multiescala en la gestión costera

Investigador Principal: MA Losada Rodríguez

Referencia: Junta de Andalucía, Proyecto de excelencia, TEP-4630

Duración: 2009-2012

PUBLICACIONES

Autores: Ortega-Sánchez M, Bramato S, Quevedo E, Mans C & Losada MA

Título: Atmospheric-hydrodynamic coupling in the nearshore

Referencia y año: Geophysical Research Letters 35, L23601, doi:10.1029/2008GL0360432008 (2008)

Índice de impacto (y posición): 3.204 (Geosciences, Multidisciplinary, 15 de 155)

Autores: Ortega-Sánchez M, Fachin S, Sancho F & Losada MA

Título: Relations between beachface morphology and wave climate at Trafalgar beach (Cádiz, Spain)

Referencia y año: Geomorphology 99, 171-185 (2008)

Índice de impacto (y posición): 2.119 (Geology, 4 de 49)

Autores: Garnier R, Ortega-Sánchez M, Losada MA, Falqués A & Dodd N

Título: Beach cusps and inner surf zone processes: Trafalgar beach case study (Cádiz, Spain)

Referencia y año: Scientia Marina 74(3), 539-553 (2010)

Índice de impacto (y posición): 1.174 (Marine & Freshwater biology, 50 de 88)

Autores: Ortega-Sánchez M, Losada MA & Baquerizo A

Título: On the development of large-scale cusped features on a semi-reflective beach: Carchuna beach, Southern Spain

Referencia y año: Marine Geology 198 (209-223)

Índice de impacto (y posición): 2.521 (Oceanography, 7 de 56)