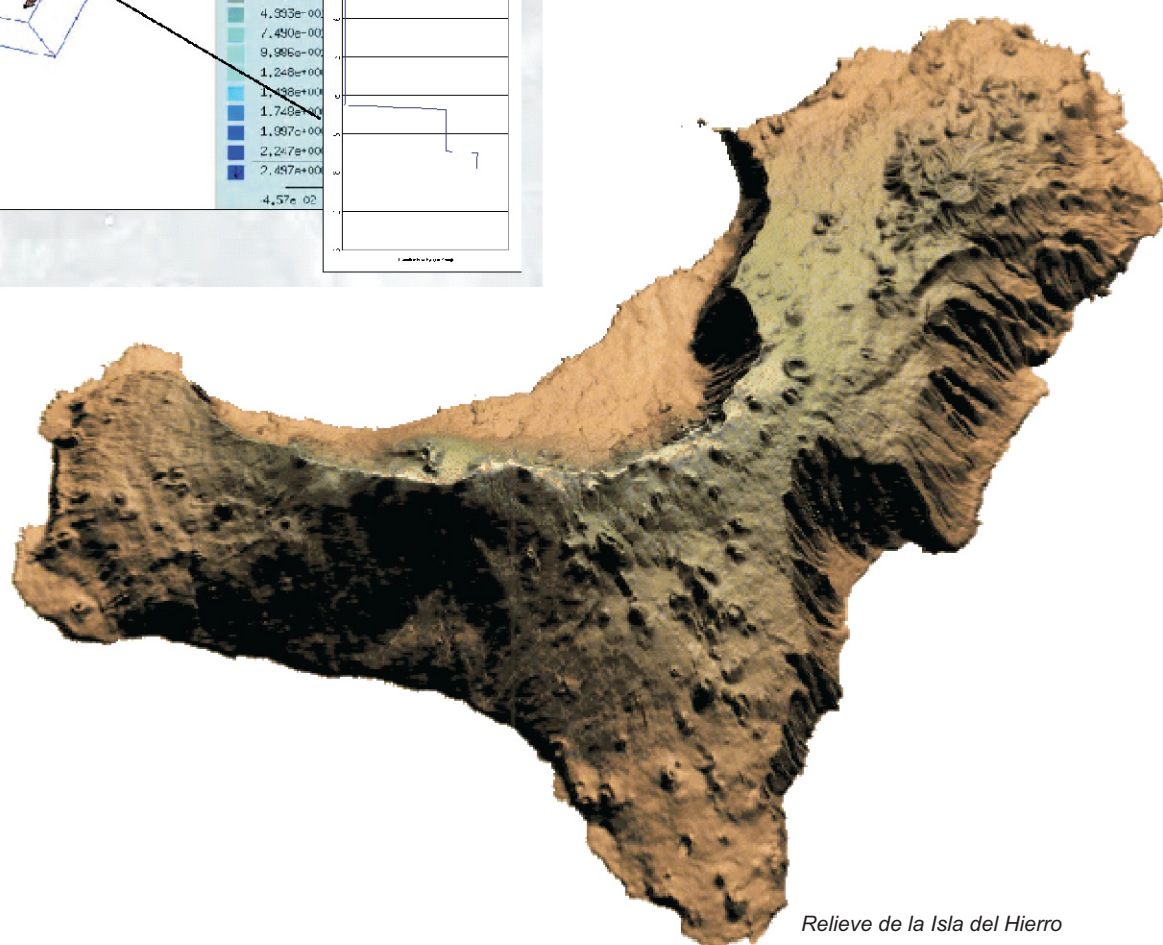
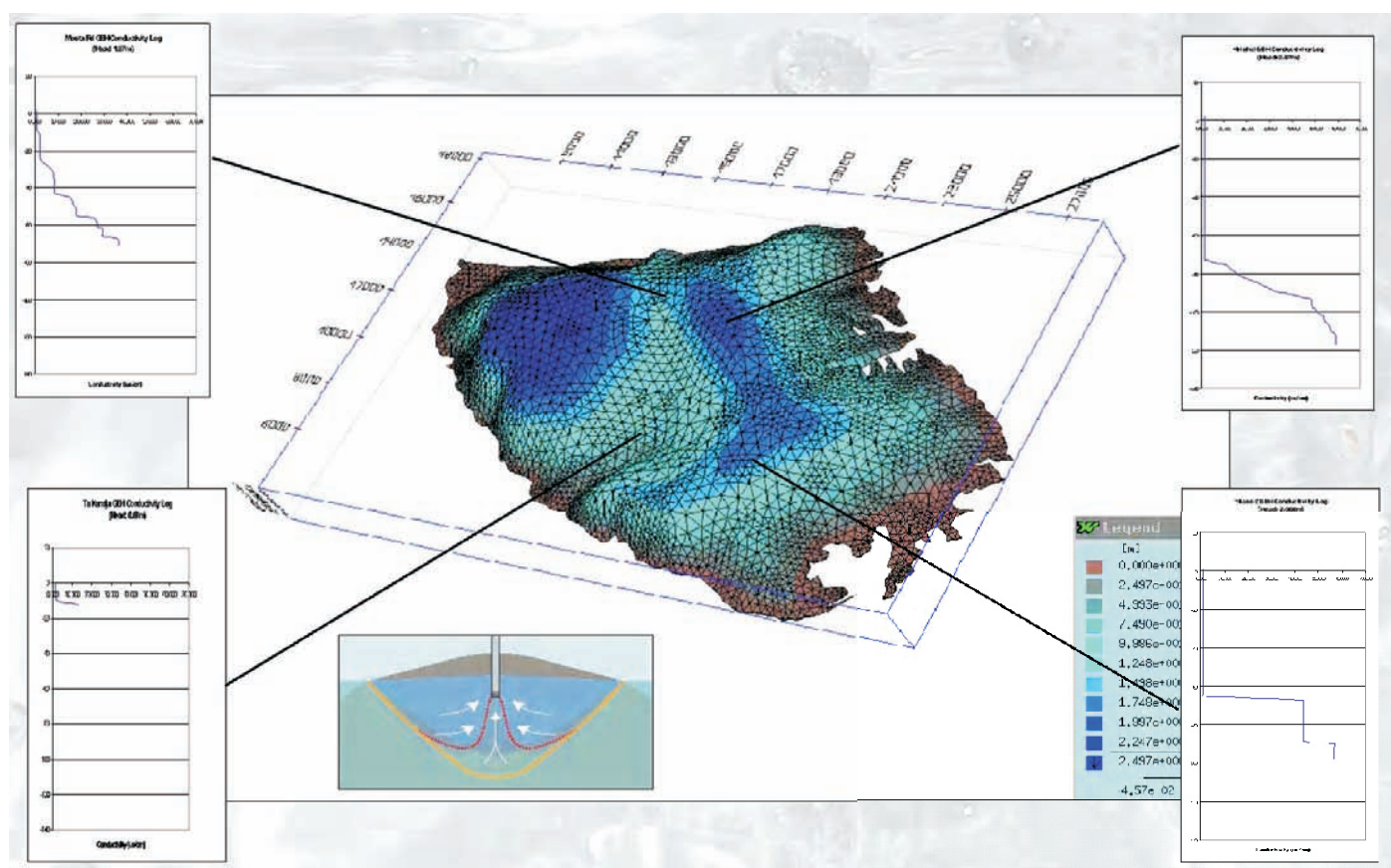


CONFERENCIA

EL ABASTECIMIENTO DE AGUA EN ISLAS CANARIAS: PROBLEMÁTICA GEOTÉCNICA E HIDROLÓGICA. EL CASO DE LA ISLA DEL HIERRO"

VIERNES, 9 DE NOVIEMBRE. 17:00 H
SALA DE GRADOS POLITÉCNICA I

PONENTE: JUAN CARLOS SANTAMARTA
Ingeniero T. de Obras Públicas e Ingeniero de Montes
Máster en Ingeniería del Agua



Relieve de la Isla del Hierro



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante

Departament d'Enginyeria de la Construcció, Obres Públiques i Infraestructura Urbana
Departamento de Ingeniería de la Construcción, Obras Públicas e Infraestructura Urbana



RESUMEN

Juan Carlos Santamarta, (Avilés 1975), es **Ingeniero de Montes** especialidad en industrias (UPM 2002) e **Ingeniero Técnico de Obras Públicas**, especialidad en hidrología, ha realizado los **estudios de doctorado** en la Escuela de Ingenieros de Caminos Canales y Puertos Universidad Politécnica de Madrid, realizando el programa de **Ingeniería Civil; Hidráulica y Energética**.

Como complemento a su formación académica ha realizado los siguientes cursos de postgrado , **Máster en Ingeniería del agua** (U. de Sevilla , 2006) , el **Curso Internacional en Ingeniería del agua** (U. de Sevilla 2007), el **Seminario Internacional en Ingeniería del Agua** (U. de Sevilla 2005), así como varias jornadas y congresos en el área del agua, recursos naturales y de la energía, especializándose en ingeniería hidráulica , construcción de infraestructuras, gestión y planificación de los recursos hidráulicos así como las energías renovables.

A nivel empresarial y de gestión de proyectos , ha recibido formación empresarial en **Dirección y Administración de Empresas en la Escuela de Organización Industrial de Madrid** (2001), así como otros cursos de vocación empresarial como el de Dirección de proyectos (UPM 2007) , Gestión contable de la empresa, (CEOE 2006), Finanzas para no financieros (CEOE 2006) así como la asistencia jornadas en materia de gestión y planificación de la empresa.

Ha desarrollado su **carrera profesional** en diversas empresas comenzando en el año 2001 en **FERROVIAL SA** , donde comenzó como contratado en prácticas, en el departamento de jardinería y forestal destaca el proyecto de la Restauración del parque forestal periurbano de Valorio en Zamora, posteriormente se incorpora al área de edificación en la empresa **ISOLUX WATT**, al cambiar de residencia desde Madrid a las Islas Canarias se incorpora al **Grupo FCC** , donde realiza primero como jefe de producción y posteriormente como jefe de obra , proyectos de carácter hidráulico de marcado interés insular en la Isla de Tenerife, otras empresas donde ha prestado servicios como ingeniero son **SGS Tecnos** y la **Constructora Hispánica**, como gestor de obra civil y jefe de obra respectivamente. Actualmente y desde el año 2006 ejerce como profesional liberal trabajando para empresas como **ENDESA SA** y administraciones públicas como el **Cabildo de La Gomera** siendo actualmente Director Facultativo de Obras de carácter hidráulico y medioambiental.

En el ámbito de la **investigación y docencia** , como investigador ha escrito varias comunicaciones de carácter hidráulico y medioambiental en congresos internacionales de gran prestigio donde destaca el TIAC 2007, así mismo ha escrito dos manuales uno relacionado con las captaciones y abastecimiento de aguas en islas oceánicas y otro sobre la desalación usados en la Universidad de Sevilla donde actualmente es profesor del un título de postgrado, también trabajó en varios proyectos de I+D+i europeos mientras estuvo como técnico contratado en el **Instituto Tecnológico de Canarias** , empresa pública perteneciente al Gobierno de Canarias a nivel docente aglutina una experiencia de más de 8 años impartiendo varios cursos técnicos. Es profesor acreditado por la agencia de calidad universitaria (ACECAU, 2007) para impartir docencia en las Universidades Canarias.