

PROFESORADO DE UNIVERSIDADES Y CENTROS DE INVESTIGACIÓN

DATOS DE IDENTIFICACIÓN Y CONTACTO

APELLIDOS: GARCÍA MORALES

NOMBRE: JOSÉ LUIS

DIRECCIÓN POSTAL: DEPARTAMENTO DE TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE. FACULTAD DE CIENCIAS DEL MAR Y AMBIENTALES. CASEM. CAMPUS DE PUERTO REAL. UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

TELÉFONO DE CONTACTO: 956016442

CORREO ELECTRÓNICO:
joseluis.garcia@uca.es

CATEGORÍA LABORAL: PROFESOR TITULAR UNIVERSIDAD

FORMACIÓN ACADÉMICA:

LICENCIADO EN CIENCIAS QUÍMICAS

DOCTOR INGENIERO QUÍMICO

INSTITUCIÓN

UNIVERSIDAD DE CÁDIZ

EXPERIENCIA DOCENTE

PROFESOR TITULAR DEL ÁREA DE TECNOLOGÍAS DEL MEDIO AMBIENTE

FECHA DE ANTIGÜEDAD EN LA INSTITUCIÓN: 22/08/02 (PTU)

TITULACIONES EN LAS QUE HA IMPARTIDO DOCENCIA EN LA UCA:

Impartición de docencia teórica y práctica desde el curso 1992-1993 hasta la actualidad en 27 asignaturas pertenecientes a varias titulaciones: Diplomaturas (Maestro en Educación Infantil), Licenciaturas (Química, Ciencias del Mar, Ciencias Ambientales, Ciencias Náuticas (Especialidades de Nautica y Transporte Marítimo y Máquinas Navales), Doble Licenciatura en CC. del Mar y Ambientales, Ingenierías (Ingeniero en Organización Industrial e Ingeniero Químico) y Grados (Ciencias Ambientales y Doble Grado Ciencias Ambientales-Ciencias del Mar y Ciencias Ambientales-Química).

Así como en diferentes Programas de Doctorado (Doctorado en Ciencias del Mar (Programa de Doctorado en Ecología Marina), Doctorado de Recursos Naturales y Medio Ambiente, Doctorado en Ingeniería de Procesos Industriales, Doctorado de Medio Ambiente y Espacios Litorales, Doctorado de Ciencias y Tecnología del Medio Ambiente).

Docencia en Másteres Universitarios impartidos en la Universidad de Cádiz (Gestión Integral del Agua; Máster Interuniversitario de Vitivinicultura en Climas Cálidos, Ciencias y Tecnologías Químicas, Dirección Turística y Energías Renovables y Eficiencia Energética) y en la Universidad Miguel Hernández (Máster en Gestión, Tratamiento y Valorización de Residuos Orgánicos).

Impartición de Curso de Doctorado dentro de un Proyecto de Cooperación de la AECID (Master en Ciencia y Tecnología Ambiental) año 2006, Universidad de San Carlos de Guatemala.

Nº DE QUINQUENIOS: 4

ACREDITACIÓN POR AGENCIAS DE CALIDAD: DOCENTIA

PUNTUACIÓN 98,5 SOBRE 100

PENDIENTE CONTESTACIÓN ACREDITACIÓN CATEDRÁTICO

UNIVERSIDAD

EXPERIENCIA INVESTIGADORA

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN:

Tratamiento biológico (digestión anaerobia y compostaje) de residuos orgánicos y aguas residuales industriales de alta carga orgánica

Evaluación de la Calidad Ambiental mediante la utilización de los sedimentos como compartimento indicador

RESULTADOS RELEVANTES: (Proyectos de investigación, publicaciones, aportaciones en congresos, etc.)

El desarrollo de estas líneas ha supuesto la dirección de ocho Tesis Doctorales, y distintas direcciones (50) en las categorías de varias Tesis de Licenciatura, Diplomas de Estudios Avanzados, Proyectos de Fin de Carrera, Trabajos de Fin de Master y Trabajos de Fin de Grado. Desarrolló una estancia posdoctoral con una Beca de Perfeccionamiento de Tecnólogos del MEC en el INRA-INSTITUT NATIONAL AGRONOMIQUE PARIS-GRIGNON (Francia) trabajando en la aplicación agrícola de lodos de depuradora. Experto en Auditoría en el área de Residuos. A lo largo de su trayectoria ha participado en 37 proyectos de investigación (3 como investigador responsable) y en 46 contratos de I+D (23 como investigador responsable). Autor de 39 publicaciones nacionales e internacionales, 22 indexadas en revistas del Science Citation Index (JCR) de referencia de sus campos de investigación y más de 100 comunicaciones a congresos tanto nacionales como internacionales, 25 de ellas publicadas adicionalmente como capítulos de libros.

Nº DE SEXENIOS: 3

ORCID: 0000-0003-2611-2978

INFORMACIÓN ADICIONAL

Miembro de la Red Española de Compostaje y de su Comité Editorial (con la participación como editor científico en la edición de 16 libros, 15 ya publicados en la

Editorial Mundiprensa (Paraninfo)), de la Plataforma Tecnológica Española de la Biomasa (BIOPLAT) y de la Plataforma ALENTA OLIVAR. Es coautor de 2 patentes. Asimismo, ha impartido más de 43 seminarios y ponencias. Ha participado como evaluador en la ANECA, ANEP, AGAE y otras agencias regionales, e internacionales CONICYT (Chile).

Director de la Cátedra Externa de Investigación y Tecnología Ambiental VERINSUR-UCA.

