

JOSÉ MANUEL JIMÉNEZ CASTILLO

Grupo de Investigación: CULTIVO DE MICROALGAS (Cod.: RNM168)

Departamento: Universidad de Granada. Ingeniería Química

Código ORCID: <http://orcid.org/0000-0002-8975-0291>

Correo electrónico: mjimenez@ugr.es

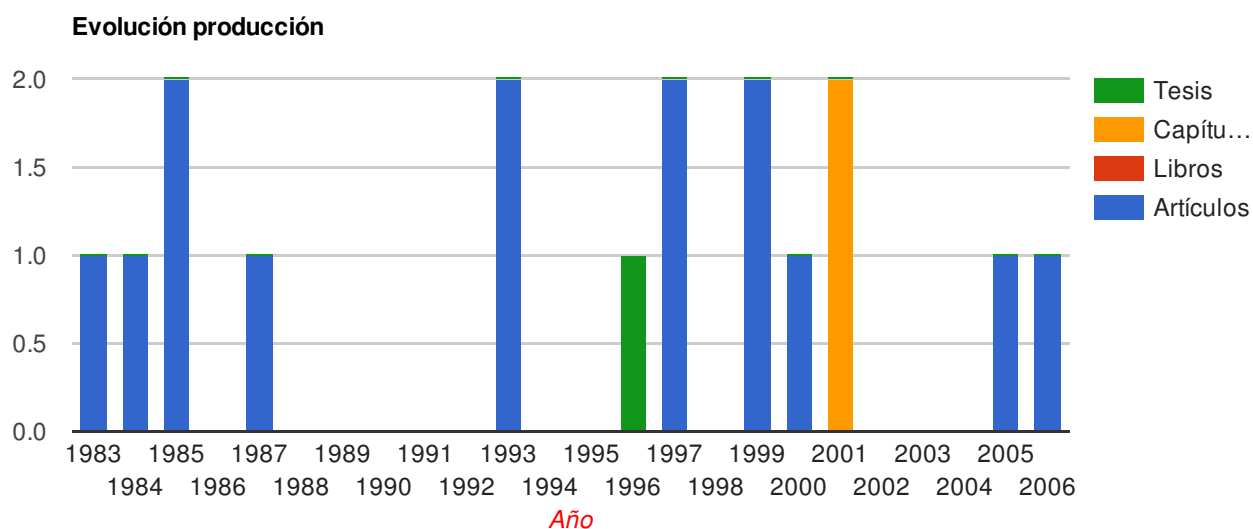
Código: 21454



Ficha del Directorio

Producción 17

Artículos (14) Libros (0) Capítulos de Libros (2) Tesis dirigidas (1)



Proyectos dirigidos 0

Proyectos (0) Contratos (0) Convenios (0)

Actividades 0

Título publicación	Fuente	Tipo	Fecha
Utilización secuencial de scenedesmus. tratamiento terciario-biosorción de cr vi	Laboratorios medicinales, cosmética, veterinaria análisis clínicos e industriales y sus proveedores	Articulo	2006
La planificación en el área de ingeniería química	Enseñanza de las ciencias	Articulo	2005
Scenedesmus obliquus biomass production in urban wastewater secondarily treated	1st world conference on biomass for energy and industry - proceedings	Capítulo de libro	2001
Tratamiento terciario de aguas residuales urbanas mediante la microalga scenedesmus obliquus	Avances en ingeniería ambiental	Capítulo de libro	2001
Nitrogen and phosphorus removal from urban wastewater by the microalga scenedesmus obliquus	Bioresource technology	Articulo	2000
Influence of phosphorus concentration and temperature on growth and phosphorus uptake by the microalga scenedesmus obliquus	Bioresource technology	Articulo	1999
Photoautotrophic consumption of phosphorus by scenedesmus obliquus in a continuous culture.influence of light intensity	Process biochemistry	Articulo	1999
Influence of light intensity on the kinetic and yield parameters of chlorella pyrenoidosa mixotrophic growth	Process biochemistry	Articulo	1997
Influence of phosphorus concentration on the growth kinetics and stoichiometry of the microalga scenedesmus obliquus	Process biochemistry	Articulo	1997
Cinetica de eliminacion de fosforo y crecimiento autotrofico de la microalga de agua dulce scenedesmus obliquus	Universidad de granada. ingeniería química	Tesis doctoral	1996
Consumo de fósforo y crecimiento del alga scenedesmus obliquus	Afinidad: revista de quimica teorica y aplicada	Articulo	1993
Sistemas algas-bacterias para tratamiento de residuos líquidos	Ingenieria quimica	Articulo	1993
Influencia de las condiciones de pretratamiento con naoh sobre la eficacia de la hidrólisis enzimática de la paja de trigo	Revista de agroquímica y tecnología de alimentos	Articulo	1987
Estudio cinético del proceso kraft aplicado a residuos ligno-celulósicos	Investigación y técnica del papel	Articulo	1985
Estudio del efecto de los agentes de superficie en el equilibrio líquido-líquido	Afinidad: revista de quimica teorica y aplicada	Articulo	1985
Estudio cinético del proceso kraft. relación entre el rendimiento en pasta y el factor h de vroom	Investigación y técnica del papel	Articulo	1984
Estudio cinético del proceso kraft. influencia de la composición del licor de cocción	Investigación y técnica del papel	Articulo	1983

	Titulo proyecto	Tipo	Inicio	Fin
--	-----------------	------	--------	-----

Actividades 0

Titulo actividad	Fuente	Tipo	Fecha
------------------	--------	------	-------

Colaboradores

- M^a EUGENIA MARTÍNEZ SANCHO (13)
- FARIDA EL YOUSFI (9)
- FERNANDO CAMACHO RUBIO (5)
- JUÁN B. ESPÍNOLA LOZANO (3)
- ANA ISABEL GARCIA LOPEZ (1)
- ANTONIA REYES REQUENA (1)
- GABRIEL BLAZQUEZ GARCIA (1)
- GERMÁN LUZÓN GONZÁLEZ (1)
- JOSEFA NUÑEZ OLEA (1)
- LEOPOLDO MARTINEZ NIETO (1)
- MERCEDES FERNANDEZ SERRANO (1)