

Ingeniería Química

Áreas de conocimiento: Ingeniería Química

Director: Encarnación Jurado Alameda

Secretario: M^a Eugenia Martínez Sancho

Página web: www.ugr.es/~iquimica/

Profesorado: CU: 5, PTU: 14, PDI Contratado y Otros: 13.

Grupos de investigación:

BIO110BIORREACTORES

Responsable: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA

RNM152 CONCENTRACIÓN DE SÓLIDOS Y BIORRECUPERACIÓN

Responsable: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.

RNM168 CULTIVO DE MICROALGAS

Responsable: MARTINEZ SANCHO MARIA EUGENIA

RNM332 INGENIERIA DE INTERFASES Y TECNOLOGIA BIOQUIMICA

Responsable: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE

TEP025TECNOLOGIA DE PROCESOS QUIMICOS Y BIOQUIMICOS

Responsable: MARTINEZ FERREZ ANTONIO

TEP212TENSIOACTIVOS, ENZIMAS Y EMULSIONES

Responsable: JURADO ALAMEDA ENCARNACION

Dirección de Proyectos:

2010 Título: SEMANA DE LA CIENCIA 2010 UNIVERSIDAD DE GRANADA | Programa: OTROS PROGRAMAS DEL MCYT
IP: GARCIA LOPEZ ANA ISABEL

2010 Título: DESARROLLO DE NUEVOS PROCESOS BIOTECNOLÓGICOS DE SOLUBILIZACIÓN MICROBIANA DE FUENTES ALTERNATIVAS DE FOSFATOS Y ELABORACIÓN DE BIO-FERTILIZANTES A BASE DE RESIDUOS CARNICOS Y AGRO-INDUSTRIALES | Programa: JUNTA DE ANDALUCÍA. PROYECTOS DE EXCELENCIA
IP: BOJKOV VASSILEV NIKOLAY

2010 Título: PREPARACIÓN DE BIOSORBENTES DE ALTA CAPACIDAD A PARTIR DE SUBPRODUCTOS DEL CULTIVO DEL OLIVAR PARA LA ELIMINACIÓN DE METALES PESADOS | Programa: PLAN NACIONAL I+D
IP: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.

2011 Título: FORMULACIONES TENSIOACTIVAS ECOLÓGICAS Y ESPECÍFICAS PARA DIFERENTES SUCIEDADES Y SUSTRATOS | Programa: PLAN NACIONAL I+D
IP: JURADO ALAMEDA ENCARNACION

2011 Título: DEPURACION DE AGUAS RESIDUALES DE LA INDUSTRIA OLEICOLA PARA REUTILIZACION EN EL PROCESO | Programa: PLAN NACIONAL I+D
IP: RODRIGUEZ VIVES SALVADOR

2011 Título: DESARROLLO DE ESTRATEGIAS PARA LA VALORIZACIÓN DE BIOMASA RESIDUAL OLEOSA: PRODUCCIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE AGENTES DE SUPERFICIE ALTAMENTE BIODEGRADABLES Y CON POTENCIALES APLICACIONES | Programa: JUNTA DE ANDALUCÍA. PROYECTOS DE EXCELENCIA
IP: GARCIA ROMAN MIGUEL

Contratos de investigación:

2010 Título: DESARROLLO DE NUEVOS PROCESOS TECNOLÓGICOS PARA MODIFICACIÓN DE ALMIDONES | Tipo: CONTRATO art. 11/45 LRU - 68/83 LOU
IP: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA

2010 Título: CONTRATO DE ASESORAMIENTO TÉCNICO SOBRE LA EFICACIA DE LOS PROCESOS DE LIMPIEZA INDUSTRIALES Y DESARROLLO DE NUEVAS FORMULACIONES DETERSIVAS CON BAJO IMPACTO MEDIOAMBIENTAL | Tipo: OTROS CONTRATOS (PRIVADO)
IP: JURADO ALAMEDA ENCARNACION

2010 Título: PRORROGA DEL CONTRATO DESARROLLO DE PRODUCTOS TINO EN LAS FASES DE COLOCACIÓN EN OBRA Y LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO PARA LIMPIEZA DE PIEDRA NATURAL | Tipo: OTROS CONTRATOS
IP: JURADO ALAMEDA ENCARNACION

Patentes solicitadas:

2010 Título: COMPOSICIONES DE TENSIOACTIVOS ALTAMENTE HUMECTANTES | N° Solicitud: P10011646
Solicitante: JURADO ALAMEDA ENCARNACION
Solicitante: VICARIA RIVILLAS JOSE MARIA

2010 Título: COMPOSICIONES DE TENSIOACTIVOS ALTAMENTE HUMECTANTES | N° Solicitud: P201001646
Solicitante: JURADO ALAMEDA ENCARNACION
Solicitante: VICARIA RIVILLAS JOSE MARIA

Publicaciones en revistas:

2010 Título: ADSORPTION OF IRON ON CRUDE OLIVE STONES | Revista: INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS |

- v.32, n.3, pp.467-471
Autor: RODRIGUEZ VIVES SALVADOR
- 2010 Título: ADVANCED OXIDATION PROCESSES FOR WASTEWATER TREATMENT: STATE OF THE ART | Revista: WATER, AIR AND SOIL POLLUTION | v.205, n., pp.187-204
Autor: ALMECIJA RODRIGUEZ MARIA CARMEN
Autor: MUÑO MARTINEZ MARIA DEL MAR
- 2010 Título: ANÁLISIS TEMÁTICO DE LA DISCIPLINA FISIOTERAPIA EN LA WEB OF SCIENCE | Revista: FISIOTERAPIA | v.32, n.4, pp.159-164
Autor: BAILON MORENO RAFAEL
- 2010 Título: AUTOHIDRÓLISIS Y POST-HIDRÓLISIS ÁCIDA DEL RESIDUO DE PODA DE OLIVO | Revista: AFINIDAD: REVISTA DE QUÍMICA TEÓRICA Y APLICADA | v.67, n.548, pp.1-6
Autor: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE
- 2010 Título: DESIGNING W1/O/W2 DOUBLE EMULSIONS STABILIZED BY PROTEIN-POLYSACCHARIDE COMPLEXES FOR PRODUCING EDIBLE FILMS: RHEOLOGICAL, MECHANICAL AND WATER VAPOUR PROPERTIES | Revista: FOOD HYDROCOLLOIDS | v.EN, n.EN, pp.1-9
Autor: MARTINEZ FERREZ ANTONIO
- 2010 Título: DETERMINATION OF OPTIMAL PRE-TREATMENT CONDITIONS FOR ETHANOL PRODUCTION FROM OLIVE-PRUNING DEBRIS BY SIMULTANEOUS SACCHARIFICATION AND FERMENTATION | Revista: FUEL | v.89, n.,
Autor: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE
- 2010 Título: DEVELOPMENT AND ANALYSIS OF AN INTEGRAL FLUIDODYNAMIC MODEL IN HOLLOW FIBRE FOR DIFFERENT OPERATIONAL MODES | Revista: JOURNAL OF MEMBRANE SCIENCE | v.347, n., pp.116-131
Autor: CAMACHO RUBIO FERNANDO
Autor: JURADO ALAMEDA ENCARNACION
Autor: LUZON GONZALEZ GERMAN
Autor: VICARIA RIVILLAS JOSE MARIA
- 2010 Título: EFFECT OF CONCENTRATION ON THE PRIMARY AND ULTIMATE BIODEGRADATION OF ALKYL POLYGLUCOSIDES IN AEROBIC BIODEGRADATION TESTS | Revista: WATER ENVIRONMENT RESEARCH
Autor: FERNANDEZ SERRANO MERCEDES
Autor: JURADO ALAMEDA ENCARNACION
Autor: LECHUGA VILLENA MANUELA MARIA
Autor: NUÑEZ OLEA JOSEFA
- 2010 Título: EFFECT OF THE ACID TREATMENT OF OLIVE STONE ON THE BIOSORPTION OF LEAD IN A PACKED-BED COLUMN | Revista: INDUSTRIAL AND ENGINEERING CHEMISTRY RESEARCH | v.49, n.24, pp.12587-12595
Autor: BLAZQUEZ GARCIA GABRIEL
Autor: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.
Autor: MARTIN LARA MARIA ANGELES
- 2010 Título: EFFECTIVENESS OF STARCH REMOVAL IN A BATH-SUBSTRATE-FLOW (BSF) DEVICE USING SURFACTANTS AND ALFA-AMYLASE | Revista: FOOD HYDROCOLLOIDS | v.IN, n., pp.1-1
Autor: ALTMAYER VAZ DEISI
Autor: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE
Autor: JURADO ALAMEDA ENCARNACION
- 2010 Título: EQUILIBRIUM BIOSORPTION OF LEAD(II) FROM AQUEOUS SOLUTIONS BY SOLID WASTE FROM OLIVE-OIL PRODUCTION | Revista: CHEMICAL ENGINEERING JOURNAL | v.160, n.2, pp.615-622
Autor: BLAZQUEZ GARCIA GABRIEL
Autor: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.
Autor: MARTIN LARA MARIA ANGELES
- 2010 Título: ETHANOL PRODUCTION FROM OLIVE PRUNINGS BY AUTOHYDROLYSIS AND FERMENTATION WITH CANDIDA TROPICALIS | Revista: RENEWABLE ENERGY | v.35, n., pp.1602-1608
Autor: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE
- 2010 Título: EVALUATION OF AN ENTEROCIN AS-48 ENRICHED BIOACTIVE POWDER OBTAINED BY SPRAY-DRYING | Revista: FOOD MICROBIOLOGY | v.27, n., pp.58-63
Autor: GONZALEZ TELLO PEDRO
- 2010 Título: EVALUATION OF THE HARD SURFACES CLEANING PROCESS. USE OF THE BATH-SUBSTRATE-FLOW METHOD | Revista: HOUSEHOLD AND PERSONAL CARE TODAY | v.2, n., pp.14-16
Autor: ALTMAYER VAZ DEISI
Autor: BAILON MORENO RAFAEL
Autor: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE
Autor: FERNANDEZ ARTEAGA ALEJANDRO
Autor: GARCIA ROMAN MIGUEL
Autor: JURADO ALAMEDA ENCARNACION
Autor: NUÑEZ OLEA JOSEFA
Autor: VICARIA RIVILLAS JOSE MARIA
- 2010 Título: INDUSTRIAL PLANT FOR OLIVE MILL WASTEWATER FROM TWO-PHASE TREATMENT BY CHEMICAL OXIDATION | Revista: JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ENGINEERING-ASCE | v.136, n.11, pp.1309-1313
Autor: RODRIGUEZ VIVES SALVADOR
- 2010 Título: INFLUENCE OF TEMPERATURE ON GROWTH OF SCENEDESMUS OBLIQUUS IN DILUTED OLIVE MILL WASTEWATER AS CULTURE MEDIUM | Revista: ENGINEERING IN LIFE SCIENCE | v.10, n.3, pp.257-264
Autor: MARTINEZ SANCHO MARIA EUGENIA
- 2010 Título: MODIFICATION OF THE SORPTIVE CHARACTERISTICS OF SUGARCANE BAGASSE FOR REMOVING LEAD FROM AQUEOUS SOLUTIONS | Revista: DESALINATION | v.256, n.1-3, pp.58-63
Autor: BLAZQUEZ GARCIA GABRIEL
Autor: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.
Autor: MARTIN LARA MARIA ANGELES
- 2010 Título: MULTIFUNCTIONAL PROPERTIES OF PHOSPHATE-SOLUBILIZING MICROORGANISMS GROWN ON AGRO-

- INDUSTRIAL WASTES IN FERMENTATION AND SOIL CONDITIONS | Revista: APPLIED MICROBIOLOGY AND BIOTECHNOLOGY | v., n., pp.1287-1299
 Autor: BOJKOV VASSILEV NIKOLAY
 Autor: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE
 Autor: FERNANDEZ SERRANO MERCEDES
 Autor: JURADO ALAMEDA ENCARNACION
- 2010 Título: OPTIMAL OPERATION OF A PROTEIN HYDROLYSIS REACTOR WITH ENZYME RECYCLE | Revista: JOURNAL OF FOOD ENGINEERING | v.97, n., pp.24-30
 Autor: GUADIX ESCOBAR ANTONIO MARIA
 Autor: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA
- 2010 Título: POTENTIOMETRIC TITRATIONS FOR THE CHARACTERIZATION OF FUNCTIONAL GROUPS ON SOLID WASTES OF THE OLIVE OIL PRODUCTION | Revista: ENVIRONMENTAL PROGRESS (NEW YORK) | v.29, n.2,
 Autor: BLAZQUEZ GARCIA GABRIEL
 Autor: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.
 Autor: MARTIN LARA MARIA ANGELES
- 2010 Título: PREDICTING THE FLUX DECLINE IN MILK CROSS-FLOW CERAMIC ULTRAFILTRATION BY ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS | Revista: DESALINATION | v.250, n., pp.1118-1120
 Autor: ALMECIJA RODRIGUEZ MARIA CARMEN
 Autor: GUADIX ESCOBAR ANTONIO MARIA
 Autor: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA
- 2010 Título: PRODUCTION OF TRIACYLGLYCEROLS RICH IN PALMITIC ACID AT POSITION 2 AS INTERMEDIATES FOR THE SYNTHESIS OF HUMAN MILK FAT SUBSTITUTES BY ENZYMATIC ACIDOLYSIS | Revista: PROCESS BIOCHEMISTRY | v.45, n., pp.407-414
 Autor: MUÑO MARTINEZ MARIA DEL MAR
- 2010 Título: PRODUCTION OF TRIACYLGLYCEROLS RICH IN PALMITIC ACID AT SN-2 POSITION BY LIPASE-CATALYZED ACIDOLYSIS | Revista: BIOCHEMICAL ENGINEERING JOURNAL | v.51, n., pp.172-179
 Autor: MUÑO MARTINEZ MARIA DEL MAR
- 2010 Título: RECENT PATENTS ON CERAMIC MEMBRANES APPLICATIONS | Revista: RECENT PATENTS ON CHEMICAL ENGINEERING | v.3, n., pp.38-48
 Autor: ALMECIJA RODRIGUEZ MARIA CARMEN
 Autor: GUADIX ESCOBAR ANTONIO MARIA
 Autor: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA
- 2010 Título: RECENT PATENTS ON THE UPGRADING OF FISH BY-PRODUCTS | Revista: RECENT PATENTS ON CHEMICAL ENGINEERING | v.3, n.2, pp.149-162
 Autor: GUADIX ESCOBAR ANTONIO MARIA
 Autor: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA
- 2010 Título: SORPTION OF CR (VI) ONTO OLIVE STONE IN A PACKED BED COLUMN: PREDICTION OF KINETIC PARAMETERS AND BREAKTHROUGH CURVES | Revista: JOURNAL OF ENVIRONMENTAL ENGINEERING-ASCE
 Autor: BLAZQUEZ GARCIA GABRIEL
 Autor: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.
 Autor: MARTIN LARA MARIA ANGELES
- 2010 Título: THE INTERACTIVE EFFECT OF AM FUNGI AND ORGANIC AMENDMENT ON IMPROVING INOCULA POTENTIAL AND GROWTH AND NUTRITION OF TRIFOLIUM REPENS IN CD CONTAMINATED SOILS | Revista: APPLIED SOIL ECOLOGY | v.44, n.2, pp.181-189
 Autor: BOJKOV VASSILEV NIKOLAY
- 2010 Título: WATER QUALITY CHARACTERIZATION IN REAL BIOFILM WASTEWATER TREATMENT SYSTEMS BY PARTICLE SIZE DISTRIBUTION | Revista: BIORESOURCE TECHNOLOGY | v.101, n.21, pp.8038-8045
 Autor: MUÑO MARTINEZ MARIA DEL MAR
- 2010 Título: WETTING POWER IN AQUEOUS MIXTURES OF ALKYL POLYGLUCOSIDES AND ETHOXYLATED FATTY ALCOHOLS | Revista: JOURNAL OF SURFACTANTS AND DETERGENTS | v.13, n., pp.497-501
 Autor: FERNANDEZ ARTEAGA ALEJANDRO
 Autor: JURADO ALAMEDA ENCARNACION
 Autor: VICARIA RIVILLAS JOSE MARIA
- 2011 Título: BI-OBJECTIVE OPTIMISATION OF THE ENZYMATIC HYDROLYSIS OF PORCINE BLOOD PROTEIN | Revista: BIOCHEMICAL ENGINEERING JOURNAL | v.53, n.3, pp.305-310
 Autor: ALMECIJA RODRIGUEZ MARIA CARMEN
 Autor: GUADIX ESCOBAR ANTONIO MARIA
 Autor: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA
- 2011 Título: DESIGNING W1/O/W2 DOUBLE EMULSIONS STABILIZED BY PROTEIN-POLYSACCHARIDE COMPLEXES FOR PRODUCING EDIBLE FILMS: RHEOLOGICAL, MECHANICAL AND WATER VAPOUR PROPERTIES | Revista: FOOD HYDROCOLLOIDS | v.25, n., pp.577-585
 Autor: MARTINEZ FERREZ ANTONIO
- 2011 Título: OPTIMIZATION OF A COLORIMETRIC ASSAY FOR YEAST LIPASE ACTIVITY IN COMPLEX SYSTEMS | Revista: ANALYTICAL METHODS | v., n., pp.---
 Autor: GARCIA ROMAN MIGUEL
- 2011 Título: RESPONSE SURFACE MODELING OF THE MULTIPHASE JUICE COMPOSITION FROM THE COMPACTION OF SARDINE DISCARDS. | Revista: FOOD AND BIOPROCESS TECHNOLOGY | v., n., pp.1-10
 Autor: ALMECIJA RODRIGUEZ MARIA CARMEN
 Autor: GUADIX ESCOBAR ANTONIO MARIA
 Autor: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA
- 2011 Título: XYLITOL PRODUCTION FROM OLIVE-PRUNING DEBRIS BY SULPHURIC ACID HYDROLYSIS AND FERMENTATION WITH CANDIDA TROPICALIS | Revista: HOLZFORSCHUNG | v.65, n.1, pp.59-65
 Autor: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE

Libros (con ISBN):

- 2010 Título: APROVECHAMIENTO DE HUESO DE ACEITUNA: BIOSORCIÓN DE IONES METÁLICOS | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA, FACULTAD DE CIENCIAS | ISBN: 978-84-693-60
Autor: RODRIGUEZ VIVES SALVADOR
- 2010 Título: EJERCICIOS EN SÍNTESIS ORGÁNICA | Editorial: EDICIONES K&L | ISBN: 978-84-9957-0
Autor: FERNANDEZ ARTEAGA ALEJANDRO
- 2010 Título: ESCALADO DE REACTORES QUÍMICOS Y BIOLÓGICOS | Editorial: MÓNICA CALERO DE HOCES | ISBN:
Autor: BLAZQUEZ GARCIA GABRIEL
Autor: MARTIN LARA MARIA ANGELES
- 2010 Título: FUNDAMENTOS DE LA INGENIERÍA QUÍMICA | Editorial: V. BRAVO RODRÍGUEZ | ISBN: 978-84-921463
Autor: BLAZQUEZ GARCIA GABRIEL
Autor: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE
Autor: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.
Autor: GALVEZ BORREGO ANTONIO
- 2010 Título: LIPIDOS ESTRUCTURADOS: PROCESOS DE SINTESIS Y SU APLICACIÓN EN LA INDUSTRIA ALIMENTARIA | Editorial: GODEL IMPRESIONES DIGITALES | ISBN: 978-84-92757-
Autor: MUÑO MARTINEZ MARIA DEL MAR
- 2010 Título: PRODUCCIÓN DE BIOETANOL A PARTIR DEL RESIDUO DE LA PODA DEL OLIVO | Editorial: CURBET COMUNICACIÓ GRÁFICA, SL | ISBN: 978-84-92718-
Autor: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE

Capítulos de libros (con ISBN):

- 2010 Título: DESCONTAMINACIÓN DE MEDIOS ACUOSOS QUE CONTIENEN PLOMO MEDIANTE EL USO DE RESIDUOS AGRÍCOLAS | En: CONTAMINACIÓN, DESCONTAMINACIÓN Y RESTAURACIÓN AMBIENTAL EN IBEROAMÉRICA | Editorial: SOCIEDAD IBEROAMERICANA DE FÍSICA Y QUÍMICA AMBIENTAL | 978-84-937437
Autor: BLAZQUEZ GARCIA GABRIEL
Autor: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.
Autor: MARTIN LARA MARIA ANGELES
- 2010 Título: ELIMINATION OF RECALCITRANT COMPOUNDS FROM INDUSTRIAL WASTEWATER BY PHOTO-FENTON PROCESS | En: WATER RECYCLING AND WATER MANAGEMENT | Editorial: NOVA PUBLISHERS | 978-1-61761-3
Autor: MUÑO MARTINEZ MARIA DEL MAR
- 2010 Título: FORMACIÓN DOCENTE DEL PROFESORADO NOVEL EN LA UNIVERSIDAD. ESTILOS DE COMUNICACIÓN | En: VII FORO SOBRE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN Y DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR: LIBRO DE CAPÍTULOS | Editorial: ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE PSICOLOGÍA CONDUCTUAL(AEPC), |
Autor: MARTINEZ GALLEGOS JUAN FRANCISCO
- 2010 Título: FORMACIÓN DOCENTE DEL PROFESORADO NOVEL EN LA UNIVERSIDAD. LA RETROALIMENTACIÓN EN LA ACCIÓN DOCENTE | En: VII FORO SOBRE EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN Y DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR: LIBRO DE CAPÍTULOS | Editorial: ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE PSICOLOGÍA CONDUCTUAL(AEPC), | 978-84-693-53
Autor: MARTINEZ GALLEGOS JUAN FRANCISCO
- 2010 Título: LA MENTORIZACIÓN COMO PROPUESTA DE MEJORA EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE | En: INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA INDOQUIM 2010 | Editorial: PLÁCIDO CUADROS S.L. | 978-84-614-31
Autor: MARTINEZ GALLEGOS JUAN FRANCISCO
- 2010 Título: WATER DISINFECTION USING PERACETIC ACID | En: WATER RECYCLING AND WATER MANAGEMENT | Editorial: NOVA PUBLISHERS | 978-1-61761-3
Autor: MUÑO MARTINEZ MARIA DEL MAR

Congresos - Publicados en Actas:

- 2010 Título: APLICACIÓN DEL DISEÑO ESTADÍSTICO DE EXPERIMENTOS AL DESARROLLO DE FORMULACIONES DETERGENTES | En: VII COLLOQUIUM CHEMIOMETRICUM MEDITERRANEUM | Editorial: AYUDA A LA ENSEÑANZA S.L. | Lugar Congreso: GRANADA, ESPAÑA
Autor: ALTMAJER VAZ DEISI
Autor: BAILON MORENO RAFAEL
Autor: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE
Autor: JURADO ALAMEDA ENCARNACION
Autor: NUÑEZ OLEA JOSEFA
- 2010 Título: AUTOHYDROLYSIS AND ACID HYDROLYSIS OF OLIVE-TREE PRUNING DEBRIS. FERMENTATION BY DEBARYOMYCES HANSENII TO OBTAIN ETHANOL AND XYLITOL | En: 18TH EUROPEAN BIOMASS CONFERENCE | Editorial: JOHN WILEY & SONS LTD | Lugar Congreso: PARIS, FRANCIA
Autor: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE
- 2010 Título: DEGRADACION DEL TENSIOACTIVO LAS DURANTE EL PROCESO DE OZONIZACION EN REACTOR CSTR CON RECIRCULACION | En: META 2010 | Editorial: MESA ESPAÑOLA DE TRATAMIENTO DE AGUAS | Lugar
Autor: ALTMAJER VAZ DEISI
Autor: JURADO ALAMEDA ENCARNACION
Autor: LUZON GONZALEZ GERMAN
Autor: VICARIA RIVILLAS JOSE MARIA
- 2010 Título: DESIGNING MULTIPLE EMULSIONS FOR PRODUCING EDIBLE FILMS CONTAINING BIOACTIVE

- COMPOUNDS: CHARACTERISTICS OF THE MULTIPLE EMULSIONS | En: 13TH FOOD COLLOIDS. ON THE ROAD FROM INTERFACES TO CONSUMERS. | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA | Lugar Congreso: GRANADA
Autor: MARTINEZ FERREZ ANTONIO
- 2010 Título: DETERMINATION OF THE ACTIVITY OF ANTIHYPERTENSIVE PEPTIDES | En: INTERNATIONAL CONFERENCE IN FOOD INNOVATION - FOOD INNOVA 2010 | Editorial: ELSEVIER | Lugar Congreso: VALENCIA
Autor: ALMECIJA RODRIGUEZ MARIA CARMEN
Autor: GUADIX ESCOBAR ANTONIO MARIA
Autor: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA
- 2010 Título: DEVELOPMENT OF MICROCAPSULES CONTAINING HIBISCUS SABDARIFFA EXTRACTS USING CALCIUM CARBONATE AS SHELL MATERIAL | En: 13TH FOOD COLLOIDS. ON THE ROAD FROM INTERFACES TO CONSUMERS. | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA | Lugar Congreso: GRANADA
Autor: MARTINEZ FERREZ ANTONIO
- 2010 Título: EFFECT OF THE PARAMETERS OF THE RANCIMAT TEST APPLIED TO COD LIVER OIL | En: 8TH EURO FED LIPID CONGRESS | Editorial: ELSEVIER | Lugar Congreso: MUNICH (ALEMANIA)
Autor: GUADIX ESCOBAR ANTONIO MARIA
Autor: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA
Autor: MUÑO MARTINEZ MARIA DEL MAR
- 2010 Título: EFFECTIVENESS OF WASHING STARCH IN A DEVICE BATH-SUBSTRATE-FLOW (BSF) USING SURFACTANTS AND α -AMYLASE | En: FOOD COLLOIDS 2010 | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA |
Autor: ALTMAJER VAZ DEISI
Autor: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE
Autor: JURADO ALAMEDA ENCARNACION
- 2010 Título: EQUILIBRIUM MODELLING OF THE BIOSORPTION OF LEAD(II) FROM AQUEOUS SOLUTIONS BY A SOLID WASTE RESULTING FROM THE OLIVE OIL PRODUCTION, THE TWO-PHASE OLIVE MILL SOLID WASTE | En: ABSTRACT BOOK SETAC EUROPE 20TH ANNUAL MEETING | Editorial: SETAC EUROPE | Lugar Congreso:
Autor: BLAZQUEZ GARCIA GABRIEL
Autor: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.
Autor: MARTIN LARA MARIA ANGELES
- 2010 Título: FORMACIÓN DOCENTE DEL PROFESORADO NOVEL EN LA UNIVERSIDAD. ESTILOS DE COMUNICACIÓN | En: VII FORO SOBRE LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN Y DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR | Editorial: ACTA DE CONGRESO | Lugar Congreso: MURCIA
Autor: MARTINEZ GALLEGOS JUAN FRANCISCO
- 2010 Título: FORMACIÓN DOCENTE DEL PROFESORADO NOVEL EN LA UNIVERSIDAD. LA RETROALIMENTACIÓN EN LA ACCIÓN DOCENTE | En: VII FORO SOBRE LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA INVESTIGACIÓN Y DE LA EDUCACIÓN SUPERIOR | Editorial: ACTA DE CONGRESO | Lugar Congreso: MURCIA
Autor: MARTINEZ GALLEGOS JUAN FRANCISCO
- 2010 Título: INFLUENCE OF WATER HARDNESS ON THE RESISTANT STARCH CONTENT OF PRESSURE-COOKED LEGUMES | En: X JORNADAS DE CARBOHIDRATOS | Editorial: GRUPO ESPECIALIZADO DE CARBOHIDRATOS DE LA REAL SOCIEDAD ESPAÑOLA DE QUÍMICA | Lugar Congreso: GRANADA
Autor: GUADIX ESCOBAR ANTONIO MARIA
Autor: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA
Autor: MUÑO MARTINEZ MARIA DEL MAR
- 2010 Título: INTRODUCCIÓN DE MEJORAS EN UN AULA VIRTUAL PARA LA REALIZACIÓN DEL PROYECTO FIN DE CARRERA EN EL ÁREA DE INGENIERÍA QUÍMICA | En: I JORNADAS SOBRE INNOVACIÓN DOCENTE Y ADAPTACIÓN AL EEES EN LAS TITULACIONES TÉCNICAS | Editorial: ED. GODEL IMPRESORES DIGITALES S.L. |
Autor: ALTMAJER VAZ DEISI
Autor: FERNANDEZ ARTEAGA ALEJANDRO
Autor: GARCIA ROMAN MIGUEL
Autor: LECHUGA VILLENA MANUELA MARIA
- 2010 Título: KINETIC MODELLING OF THE BIOSORPTION OF LEAD (II) USING OLIVE TREE PRUNING AS SOLID SORBENT | En: ABSTRACT BOOK SETAC EUROPE 20TH ANNUAL MEETING | Editorial: SETAC EUROPE | Lugar
Autor: BLAZQUEZ GARCIA GABRIEL
Autor: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.
Autor: MARTIN LARA MARIA ANGELES
- 2010 Título: LA COORDINACIÓN DE MATERIAS DENTRO DE UN SISTEMA DE EVALUACIÓN CONTINUA PARA ALUMNOS DE INGENIERÍA QUÍMICA | En: CIDD: II CONGRÉS INTERNACIONAL DE DIDÁCTIQUES 2010 | Editorial: DEPARTAMENT DE DIDÀCTIQUES ESPECÍFIQUES. UNIVERSITAT DE GIRONA | Lugar Congreso: GIRONA /
Autor: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.
- 2010 Título: LA COORDINACION DE MATERIAS DENTRO DE UN SISTEMA DE EVALUACION CONTINUA PARA ALUMNOS DE INGENIERIA QUIMICA DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA | En: II CONGRÉS INTERNACIONAL DE DIDÁCTIQUES 2010 | Editorial: UNIVERSITAT DE GIRONA | Lugar Congreso: GIRONA / GERONA
Autor: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.
Autor: FERNANDEZ SERRANO MERCEDES
Autor: GALVEZ BORREGO ANTONIO
Autor: GARCIA LOPEZ ANA ISABEL
Autor: JURADO ALAMEDA ENCARNACION
Autor: MARTINEZ FERREZ ANTONIO
Autor: VICARIA RIVILLAS JOSE MARIA
- 2010 Título: LA MENTORIZACIÓN COMO PROPUESTA DE MEJORA EN EL PROCESO DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE | En: V REUNIÓN INNOVACIÓN DOCENTE EN QUÍMICA - INDOQUIM 2010 | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA, FACULTAD DE CIENCIAS | Lugar Congreso: GRANADA
Autor: MARTINEZ GALLEGOS JUAN FRANCISCO
- 2010 Título: LA PLATAFORMA VIRTUAL WEBCT COMO COMPLEMENTO DE LA DOCENCIA PRESENCIAL EN LA ASIGNATURA PROCESOS Y PRODUCTOS BIOTECNOLOGICOS | En: I JORNADAS SOBRE INNOVACIÓN DOCENTE Y ADAPTACIÓN AL EEES EN LAS TITULACIONES TÉCNICAS | Editorial: ED. GODEL IMPRESORES

- DIGITALES S.L. | Lugar Congreso: GRANADA, ESPAÑA
Autor: MARTIN LARA MARIA ANGELES
- 2010 Título: MEASURING THE OXIDATIVE STABILITY OF FISH OIL BY THE RANCIMAT TEST | En: INTERNATIONAL CONFERENCE IN FOOD INNOVATION - FOOD INNOVA 2010 | Editorial: ELSEVIER | Lugar Congreso: VALENCIA
Autor: GUADIX ESCOBAR ANTONIO MARIA
Autor: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA
Autor: MUÑO MARTINEZ MARIA DEL MAR
- 2010 Título: MENTORIZACIÓN DEL PROFESORADO NOVEL EN ÁREAS DE CIENCIAS EXPERIMENTALES Y TÉCNICAS | En: ACTAS PRIMERAS JORNADAS ANDALUZAS DE FORMACIÓN INICIAL DEL PROFESORADO UNIVERSITARIO | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA | Lugar Congreso: GRANADA, ESPAÑA
Autor: ALMECIJA RODRIGUEZ MARIA CARMEN
Autor: ALTMAYER VAZ DEISI
Autor: MARTINEZ FERREZ ANTONIO
- 2010 Título: MENTORIZACIÓN EN LAS FACULTADES DE CIENCIAS Y FARMACIA. LA EXPERIENCIA DE LOS MENTORIZADOS | En: JORNADAS ANDALUZAS DE FORMACIÓN INICIAL DEL PROFESORADO UNIVERSITARIO. EL PAPEL DE LOS MENTORES | Editorial: UGR | Lugar Congreso: GRANADA, ESPAÑA
Autor: MARTINEZ GALLEGOS JUAN FRANCISCO
- 2010 Título: MODELLING OF CHROMIUM (VI) BIOSORPTION BY OLIVE STONE IN A PACKED COLUMN | En: ABSTRACT BOOK SETAC EUROPE 20TH ANNUAL MEETING | Editorial: SETAC EUROPE | Lugar Congreso: SEVILLA, ESPAÑA
Autor: BLAZQUEZ GARCIA GABRIEL
Autor: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.
Autor: MARTIN LARA MARIA ANGELES
- 2010 Título: MODELLING THE MULTIPHASE LIQUOR FROM FISH DISCARDS BY RESPONSE SURFACE METHODOLOGY. | En: 13TH FOOD COLLOIDS. ON THE ROAD FROM INTERFACES TO CONSUMERS. | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA | Lugar Congreso: GRANADA
Autor: ALMECIJA RODRIGUEZ MARIA CARMEN
Autor: GUADIX ESCOBAR ANTONIO MARIA
Autor: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA
- 2010 Título: OZONIZACIÓN DEL TENSIOACTIVO LAS: TOXICIDAD DE LOS PRODUCTOS DE DEGRADACIÓN | En: META 2010 | Editorial: MESA ESPAÑOLA DE TRATAMIENTO DE AGUAS | Lugar Congreso: BILBAO
Autor: ALTMAYER VAZ DEISI
Autor: FERNANDEZ SERRANO MERCEDES
Autor: GARCIA ROMAN MIGUEL
Autor: JURADO ALAMEDA ENCARNACION
Autor: LECHUGA VILLENA MANUELA MARIA
- 2010 Título: POLIDEXTROSA, INULINA Y MIEL DE MAGUEY Y SU INFLUENCIA EN LA SOBREVIVENCIA DE LACTOBACILLUS ACIDOPHILUS MICROENCAPSULADO EN UNA MEZCLA DE BIOPOLIMEROS | En: BIOPMAT-BIOPOLIMEROS: FUENTES, TRANSFORMACION, PRODUCCION Y APLICACIONES INNOVADORAS | Editorial: FUNDACION PARA LA EDUCACION SUPERIOR INTERNACIONAL | Lugar Congreso: PUEBLA, MEXICO
Autor: MARTINEZ FERREZ ANTONIO
- 2010 Título: PROYECTO DE INNOVACIÓN EN TUTORIAS PARA ALUMNOS DE INGENIERO QUIMICO | En: I JORNADAS SOBRE INNOVACIÓN DOCENTE Y ADAPTACIÓN AL EEES EN LAS TITULACIONES TÉCNICAS | Editorial: ED. GODEL IMPRESORES DIGITALES S.L. | Lugar Congreso: GRANADA, ESPAÑA
Autor: ALMECIJA RODRIGUEZ MARIA CARMEN
Autor: ALTMAYER VAZ DEISI
Autor: BLAZQUEZ GARCIA GABRIEL
Autor: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.
Autor: FERNANDEZ ARTEAGA ALEJANDRO
Autor: FERNANDEZ SERRANO MERCEDES
Autor: GARCIA LOPEZ ANA ISABEL
Autor: GONZALEZ TELLO PEDRO
Autor: GUADIX ESCOBAR ANTONIO MARIA
Autor: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA
Autor: LECHUGA VILLENA MANUELA MARIA
Autor: LUZON GONZALEZ GERMAN
Autor: MARTIN LARA MARIA ANGELES
Autor: MARTINEZ FERREZ ANTONIO
Autor: MARTINEZ GALLEGOS JUAN FRANCISCO
Autor: MARTINEZ SANCHO MARIA EUGENIA
Autor: NUÑEZ OLEA JOSEFA
Autor: VICARIA RIVILLAS JOSE MARIA
- 2010 Título: PROYECTO DE INNOVACIÓN EN TUTORÍAS PARA ALUMNOS DE INGENIERO QUÍMICO | En: I JORNADAS SOBRE INNOVACIÓN DOCENTE Y ADAPTACIÓN AL EEES EN LAS TITULACIONES TÉCNICAS | Editorial: ED. GODEL IMPRESORES DIGITALES S.L. | Lugar Congreso: GRANADA, ESPAÑA
Autor: BLAZQUEZ GARCIA GABRIEL
Autor: CALERO DE HOCES FRANCISCA M.
Autor: FERNANDEZ ARTEAGA ALEJANDRO
Autor: FERNANDEZ SERRANO MERCEDES
Autor: LUZON GONZALEZ GERMAN
Autor: MARTINEZ FERREZ ANTONIO
Autor: MARTINEZ SANCHO MARIA EUGENIA
- 2010 Título: RECOVERY OF OIL FROM SARDINE DISCARDS BY HYDRAULIC PRESSING | En: 8TH EURO FED LIPID CONGRESS | Editorial: ELSEVIER | Lugar Congreso: MUNICH (ALEMANIA)
Autor: ALMECIJA RODRIGUEZ MARIA CARMEN
Autor: GUADIX ESCOBAR ANTONIO MARIA
Autor: GUADIX ESCOBAR EMILIA MARIA
- 2010 Título: REUSE OF OLIVE OIL MILL WASTEWATER THROUGH ADVANCED CHEMICAL OXIDATION AND REVERSE

- OSMOSIS | En: VII ANQUE INTERNATIONAL CONGRESS 2010 | Editorial: ANQUE | Lugar Congreso: OVIEDO
Autor: RODRIGUEZ VIVES SALVADOR
- 2010 Título: REVERSE OSMOSIS FOR REUSE OF OLIVE OIL MILL WASTEWATER: ADVANCED CHEMICAL OXIDATION AND FILTRATION PRETREATMENT TO AVOID FOULING | En: 19 INTERNATIONAL CONGRESS OF CHEMICAL AND PROCESS ENGINEERING CHISA 2010 - 7 EUROPEAN CONGRESS OF CHEMICAL ENGINEERING | Editorial: CHISA | Lugar Congreso: PRAGA
Autor: RODRIGUEZ VIVES SALVADOR
- 2010 Título: SIMULTANEOUS SACCHARIFICATION AND FERMENTATION OF DILUTED-ACID PRETREATED OLIVE-PRUNNING DEBRIS FOR ETHANOL PRODUCTION | En: 18TH EUROPEAN BIOMASS CONFERENCE | Editorial: JOHN WILEY & SONS LTD | Lugar Congreso: PARIS, FRANCIA
Autor: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE
- 2010 Título: STABILITY OF TRIOLEIN AND TRIBUTYRIN O/W EMULSIONS CONTAINING GUM ARABIC | En: FOOD COLLOIDS 2010 | Editorial: UNIVERSIDAD DE GRANADA | Lugar Congreso: GRANADA
Autor: BRAVO RODRIGUEZ VICENTE
Autor: FERNANDEZ ARTEAGA ALEJANDRO
Autor: JURADO ALAMEDA ENCARNACION
Autor: VICARIA RIVILLAS JOSE MARIA
- 2010 Título: SUITABILITY OF GOAT MILK FRACTIONS FOR MICROENCAPSULATION OF PROBIOTICS MICROORGANISMS | En: INTERNATIONAL CONFERENCE IN FOOD INNOVATION - FOOD INNOVA 2010 | Editorial: ELSEVIER | Lugar Congreso: VALENCIA
Autor: MARTINEZ FERREZ ANTONIO

Estancias de investigación en instituciones extranjeras:

- 2010 Institución: BIOLOGICAL ENGINEERING DEPARTMENT - UNIVERSIDADE DO MINHO | País: PORTUGAL
Investigador: GARCIA ROMAN MIGUEL
- 2010 Institución: UNIVERSIDADE DO MINHO (CAMPUS DE GUALTAR) | País: PORTUGAL
Investigador: ALTMAJER VAZ DEISI

Otras actividades:

- Emilia M. Guadix y Antonio M. Guadix. Dirección académica y coordinación del curso para empleados de Abbott Laboratories Diploma de especialización en Tecnología de Productos Lácteos I ed, gestionado por la fundación General UGR- Empresa (F09087) de 250 h impartido en Granada de 15/2/2010 a 3/12/2010
- Emilia M. Guadix y Antonio M. Guadix. Dirección académica y coordinación del curso para empleados de Abbott Laboratories Diploma de especialización en Tecnología de Productos Lácteos II ed, gestionado por la fundación General UGR- Empresa (F11009) de 250 h impartido en Granada de 1/2/2011 a 15/12/2011
- Participación del profesorado en "X Semana de la Ciencia". Facultad de Ciencias de la Universidad de Granada, Granada, 8 al 17 de Noviembre de 2010. Realización-montaje de un vídeo para la misma, colgado en la página web de la Facultad de Ciencias, en la sección dedicada a la Semana de la Ciencia 2010, enlace: http://fciencias.ugr.es/index.php?option=com_content&view=article&id=448:5-experiencias-en-ingenieria-quimica-&catid=20&Itemid=115&lang=es
- Colaboración en la organización y montaje de actividades y realización de cuaderno de prácticas para el Campus Científico de verano 2011, FECYT, CEI, Ministerio de Educación.

Participación en spin off:

- Spin off de la Universidad de Granada ReKom Biotech S. L, Octubre de 2010
 Participante: Fernando Camacho Rubio

Participación en Congresos orientados a la formación docente universitaria:

- I Jornadas sobre Innovación Docente y Adaptación al EEES en las titulaciones técnicas
 Lugar y fecha: Granada, 9-10/09/2010
- "Proyecto de Innovación en Tutorías para alumnos de Ingeniero Químico"
 Ponentes: Luzón González, Germán, Calero de Hoces, Mónica, Fernández Serrano, Mercedes, Martínez Sancho, M^a Eugenia, Plaza del Pino, Isabel, Fernández Arteaga, Alejandro, Almécija Rodríguez, M.C., Altmajer Vaz, D., Barrera Rosillo, D., Blázquez García, G., Domínguez Vera, J. M., Gálvez Borrego, A., García García, J. A., García López, A. I., González Tello, P., Guadix Escobar, A. M., Guadix Escobar, E. M., Ibáñez Pérez, M. J., Lara Porras, A. M., Lechuga Villena, M., Martín Lara, M.A., Martínez Álvarez, F., Martínez Férrez, A., Martínez Gallegos, J. F., Melgosa Latorre, M., Núñez Olea, J., Ruiz Sanz, J., Sánchez Cobos, E., Vicaria Rivillas, J. M.
- I Jornadas sobre Innovación Docente y Adaptación al EEES en las titulaciones técnicas
 Lugar y fecha: Granada, 09-10/09/10
- La plataforma virtual WebCT como complemento de la docencia presencial en la asignatura procesos y productos biotecnológicos.
 Ponente: Martín-Lara, M.A.

Cursos:

- Taller de formación tecnológica "Introducción al diseño de una asignatura OpenCourseWare (OCW)" impartido por el Centro de Enseñanzas Virtuales de la Universidad de Granada (08/07/10). 2 horas.
- Curso "Herramientas para la docencia de las matemáticas en las técnicas: Moodle y Matlab" (06/09/10-24/09/10). Universidad de Granada.

- Curso "El entorno Moodle como apoyo a la docencia no presencial en el marco de adaptación al EEES" (06/09/10-17/09/10). Universidad de Granada. 24 horas
- Curso "I Jornadas sobre Innovación Docente y Adaptación al EEES en las Titulaciones Técnicas"(09/09/10-10/09/10). Universidad de Granada. 20 horas
- Curso "Incorporación de metodologías activas al aula universitaria" (05/05/11-04/06/11). Universidad de Granada. 40 horas
- Curso de Iniciación a la Docencia Universitaria (2ª Edición)", Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad de la Universidad de Granada, Granada, 5 de Octubre de 2009 a 31 de Mayo de 2010.
- Formación Compartida de la Actividad Docente del Profesorado Universitario ante el Espacio Europeo de Educación Superior". Convocatoria de Apoyo a la Formación del Profesorado Principiante y Mejora de la Docencia del Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad de la Universidad de Granada. Curso académico 2010/2011.
- "Estrategias concretas para la mejora docente", Vicerrectorado para la Garantía de la Calidad, 2011.

Congresos:

- I Congreso Internacional de formación docente universitaria. Régimen Jurídico. Didáctica e Innovación Docente (25/09/08-26/09/08)

Jornadas:

- II Jornadas de Innovación Docente. El proceso de aprendizaje del estudiante en el sistema ECTS. Innovaciones en metodologías docentes para clases teóricas y prácticas (29/04/10-30/04/10). Universidad de Granada. 25 horas
- Jornadas andaluzas de formación inicial del profesorado universitario. El papel de los mentores. (09/07/10). Universidad de Granada. 10 horas
- I Jornadas de Orientación y Tutoría Universitaria. (14/04/11-15/04/11). Universidad de Granada. 20 horas

Talleres:

- Taller de Planificación de la Docencia y Ética en la Universidad Organización: Esther Viseras Alarcón, Pedro García Fernández, Emilia Guadix, Escobar, Diego Pablo Ruiz Padillo. Práctica Docente Mentorizada. Facultad de Ciencias, Universidad de Granada. 4 y 8 de Febrero de 2010. - Taller de Gestión del Aula. Organización: Esther Viseras Alarcón, Pedro García Fernández, Emilia Guadix, Escobar, Diego Pablo Ruiz Padillo. Práctica Docente Mentorizada. Facultad de Ciencias, Universidad de Granada. 17 y 18 de Febrero de 2010.- Taller de Herramientas para la Docencia. Organización: Esther Viseras Alarcón, Pedro García Fernández, Emilia Guadix, Escobar, Diego Pablo Ruiz Padillo. Práctica Docente Mentorizada. Facultad de Ciencias, Universidad de Granada. 2 y 3 de Marzo de 2010. - Taller de Evaluación de la Docencia y funcionamiento de la Universidad. Organización: Esther Viseras Alarcón, Pedro García Fernández, Emilia Guadix, Escobar, Diego Pablo Ruiz Padillo. Práctica Docente Mentorizada. Facultad de Ciencias, Universidad de Granada. 15 y 16 de Marzo de 2010.

Conferencias organizadas: Mónica Calero de Hoces:

- Panorama actual: Obtención y aplicaciones de la energía. Lugar y fecha: Granada, 10-15/05/2010. Conferenciante: Varios.
- Las Energías Renovables en el futuro panorama energético. Aplicaciones Prácticas Lugar y fecha: Guadix, Granada, 19-23/07/2010 Conferenciante: Varios
- Jornadas Profesionales de Ingeniería Química Lugar y fecha: Granada, 11 y 18/03/2011 Conferenciante: Varios

Conferencias impartidas:

- Uso de hidrolizados enzimáticos de proteínas en alimentación. Lugar y fecha: Almería, 3 de Diciembre de 2010. Viernes científicos. Conferenciante: Emilia M. Guadix
- La industria alimentaria en el siglo XXI. Lugar y fecha: Gójar (Granada), 14 de Enero de 2011. Ciencia y Sociedad. Conferenciante: Emilia M. Guadix.
- Situación actual de las Energías Renovables. Lugar y fecha: Guadix, Granada, 19/07/2010. Conferenciante: Mónica Calero de Hoces
- Energía Solar Térmica de Baja Temperatura. Ejemplo de aplicación Lugar y fecha: Guadix, Granada, 22/07/2010 Conferenciante: Gabriel Blázquez García