



**José Miguel Carot Sierra**

Generado desde: Universitat Politècnica de València

Fecha del documento: 26/02/2024

**v 1.4.0**

52a7561257c5d5eb27391a2a222f44ec

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

**C****V****n**

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

52a7561257c5d5eb27391a2a222f44ec

**José Miguel Carot Sierra**

Apellidos:

**Carot Sierra**

Nombre:

**José Miguel**

## Actividad docente

### Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- 1** **Título del trabajo:** Un modelo de análisis para predecir la evolución de los contratos en una empresa y estimar la probabilidad de entrar en situación de riesgo  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** SAIZ SANCHEZ, RAUL  
**Fecha de defensa:** 26/09/2023
- 2** **Título del trabajo:** Desarrollo de un sistema de detección de defectos en el proceso de fabricación de aluminio a baja presión  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** ROZAS LIZARRALDE, PERU  
**Fecha de defensa:** 27/07/2023
- 3** **Título del trabajo:** Clasificación de pacientes con neuroblastoma mediante modelado de datos con métodos de aprendizaje automático  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** ASENSIO BENEDICTO, ANA ISABEL  
**Fecha de defensa:** 13/07/2023
- 4** **Título del trabajo:** Un enfoque para el mantenimiento basado en condiciones en la industria ferroviaria apoyado en la implementación de técnicas de minería de datos.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** AZOUAGHE, YASSINE  
**Fecha de defensa:** 25/05/2023
- 5** **Título del trabajo:** Modelización de los factores que inciden en el rendimiento académico de los estudiantes universitarios con técnicas de estadística multivariante y de machine learning  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** CARLES VEGA, JOSEP  
**Fecha de defensa:** 28/03/2023
- 6** **Título del trabajo:** Desarrollo de biomarcadores de imagen médica para ELA (Esclerosis Lateral Amiotrófica) con técnicas estadísticas multivariantes y de machine learning  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** GIL CHONG, PABLO OLAYO  
**Fecha de defensa:** 19/09/2022

- 7 Título del trabajo:** Un estudio sobre la incidencia de los factores de juego en el resultado final de los partidos de la Euroliga de Baloncesto  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** BARRIGA PORRAS, RODRIGO  
**Fecha de defensa:** 20/07/2022
- 8 Título del trabajo:** Estudio del grado de abandono de la superficie determinada como tierra de cultivo en la campaña SIGPAC 2022, en el término municipal de Moncada (Valencia), mediante el análisis de imágenes satelitales  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** FRESNEDA COLOMER, ANTONIO  
**Fecha de defensa:** 18/07/2022
- 9 Título del trabajo:** Valencia en 15 minutos: modelización geoespacial de la ciudad  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** VILLALBA ORTIZ, AIDA  
**Fecha de defensa:** 14/07/2022
- 10 Título del trabajo:** Use Of Statistical Methods For The Analysis Of Educational Data: The Role Of ICTs In The Educational Context  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Gómez Fernández, Nerea María  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 17/01/2022  
**Mención de calidad:** Si
- 11 Título del trabajo:** Modelización multivariante de los distintos sustratos patológicos hepáticos con análisis multiparamétrico de resonancia magnética  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** LLUZAR MARTI, JORDI  
**Fecha de defensa:** 01/12/2020
- 12 Título del trabajo:** Propiedades psicométricas de la encuesta de evaluación docente e identificación de factores críticos de éxito en la satisfacción de los estudiantes con el profesorado  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** MOLL RAMIS, ANTONIO JOSE  
**Fecha de defensa:** 21/09/2018
- 13 Título del trabajo:** Estudio de evolución multivariante y vida útil de un producto alimenticio  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** NARANJO QUINTERO, DEISY MABEL  
**Fecha de defensa:** 21/09/2018



- 14** **Título del trabajo:** APLICACIÓN Y DESARROLLO DEL MODELO EFQM EN UNA EMPRESA DE FABRICACION DE MAQUINAS ESPECIALES  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** LOPEZ MOLDES, ANGEL LUIS  
**Fecha de defensa:** 29/09/2017
- 15** **Título del trabajo:** Algunas contribuciones a la modelación multinivel en la Investigación Escolar en España  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Tapia Blásquez, Patricia Aurora  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE  
**Fecha de defensa:** 27/05/2016  
**Mención de calidad:** Si
- 16** **Título del trabajo:** DISEÑO DE UN SISTEMA DE MEDICIÓN DE LA SATISFACCIÓN DE LOS USUARIOS DE LOS SERVICIOS DE UNA ORGANIZACIÓN. EL CASO DE LA UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** SORIANO GOMEZ, MARIA ASUNCION  
**Fecha de defensa:** 29/04/2016
- 17** **Título del trabajo:** LOS SISTEMAS DE GESTIÓN: 5 S'S Y ESTÁNDARES VISUALES COMO HERRAMIENTA PARA OBTENER UNA MEJORA DE LAS "BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN"  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** CAMIÑA EIRAS, SERGIO  
**Fecha de defensa:** 24/07/2014
- 18** **Título del trabajo:** Estrategias metodológicas para la construcción de indicadores compuestos en la gestión universitaria.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Bas Cerdá, María del Carmen  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 17/01/2014  
**Mención de calidad:** Si
- 19** **Título del trabajo:** "IMPLANTACIÓN Y DESARROLLO DEL MODELO EFQM EN UNA CLÍNICA PRIVADA"  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** LLOPIS SERRANO, MARINA  
**Fecha de defensa:** 02/10/2013
- 20** **Título del trabajo:** DISEÑO DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD BASADO EN LAS NORMAS UNE-EN-ISO 9001:2008 Y UNE 66926:2005, SOBRE REQUISITOS ESPECÍFICOS PARA CENTROS TÉCNICOS DE TACÓGRAFO DIGITAL, PARA LA EMPRESA ELECTROSAGASA S.L.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** TODOSSANTOS CRUAÑES, MARIA LORENA  
**Fecha de defensa:** 27/09/2013



- 21 Título del trabajo:** FACTORES CRÍTICOS DE ÉXITO EN EL USO DE LAS REDES SOCIALES EN EL ÁMBITO UNIVERSITARIO: APLICACIÓN A TWITTER.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Guzmán Duque, Alba Patricia  
**Calificación obtenida:** APTO (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 26/03/2013  
**Mención de calidad:** No
- 22 Título del trabajo:** APLICACIÓN DE TÉCNICAS MULTIVARIANTES PARA REALIZAR UN ESTUDIO COMPARATIVO DE LAS COMPETENCIAS DEMANDADAS POR LOS EMPLEADORES DE TITULADOS UNIVERSITARIOS Y LAS ADQUIRIDAS POR ESTOS DURANTE LOS ESTUDIOS  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** MORATALLA MARTINEZ, EVA  
**Fecha de defensa:** 25/09/2012
- 23 Título del trabajo:** DISEÑO DE PERFILES DE LAS UNIVERSIDADES EN EL USO DEL SOCIAL MEDIA  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** GUZMAN DUQUE, ALBA PATRICIA  
**Fecha de defensa:** 25/09/2012
- 24 Título del trabajo:** ANÁLISIS Y MEJORA DE UN SISTEMA DE CONTROL DE CALIDAD POR DEFECTOS EN LA OPERACIÓN 1700 DE LA PLANTA DE MONTAJE DE FORD S.L. ESPAÑA.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** TUDELA DESANTES, JOSE MARIA  
**Fecha de defensa:** 27/07/2012
- 25 Título del trabajo:** RENDIMIENTO EN COMPETENCIAS BÁSICAS SEGÚN PATRONES DE GÉNERO. Un análisis estadístico de la Evaluación General del Sistema Educativo Español. Educación Primaria, 2007.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Grañeras Pastrana, María Montserrat  
**Calificación obtenida:** APTO (cum laude)  
**Fecha de defensa:** 11/07/2012  
**Mención de calidad:** Si
- 26 Título del trabajo:** Modelización multivariante de los Procesos de Enseñanza - Aprendizaje basados en Competencias en Educación Superior  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Conchado Peiró, Andrea  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE CUM LAUDE  
**Fecha de defensa:** 29/09/2011  
**Mención de calidad:** Si
- 27 Título del trabajo:** ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS PARA LA CONSTRUCCIÓN DE INDICADORES COMPUESTOS EN LA GESTIÓN UNIVERSITARIA. APLICACIÓN A LA EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD DOCENTE EN LA UPV



**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** BAS CERDA, MARIA DEL CARMEN  
**Calificación obtenida:** 10.0  
**Fecha de defensa:** 15/02/2011

- 28 Título del trabajo:** MARKETING RELACIONAL Y WEB 2.0: LAS REDES SOCIALES COMO HERRAMIENTA ESTRATÉGICA. APLICACIÓN AL ENTORNO UNIVERSITARIO

**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** GUZMAN DUQUE, ALBA PATRICIA  
**Calificación obtenida:** 10.0  
**Fecha de defensa:** 17/12/2010

- 29 Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD SEGÚN NORMA ISO 9001:2008 EN UNA EMPRESA DEL SECTOR DEL ALUMINIO

**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** PASCUAL SALVADOR, JOAQUIN  
**Fecha de defensa:** 24/09/2010

- 30 Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE SEGÚN NORMA ISO 9001:2008 E ISO 14001:2004 EN UNA EMPRESA DEL SECTOR LOGÍSTICO

**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** FONT FITO, JORGE  
**Fecha de defensa:** 24/09/2010

- 31 Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD SEGÚN NORMA UNE-EN ISO 9001:2008 EN UNA EMPRESA DE SUMINISTRO DE EMBALAJE ORTOFRUTÍCOLA.

**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** BALLESTER TORNERO, IRENE  
**Fecha de defensa:** 24/09/2010

- 32 Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD SEGÚN LA NORMA UNE-EN ISO 9001:2008, EN UNA EMPRESA INSTALADORA ELÉCTRICA INDUSTRIAL.

**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** SAEZ MARIN, VERONICA ELENA  
**Fecha de defensa:** 29/01/2010

- 33 Título del trabajo:** UNA HERRAMIENTA PARA EL CONTROL DE CALIDAD DE MIELES EN FUNCIÓN DE LOS PARAMETROS CONTROLADOS EN LA RECEPCIÓN INDUSTRIAL

**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** JUAN BORRAS, MARIA DEL SOL  
**Fecha de defensa:** 16/12/2009





- 34** **Título del trabajo:** IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN AMBIENTAL SEGÚN UNE-EN ISO 14001:2004 EN LA LÍNEA DE CORTE E INSPECCIÓN CORTEVAL.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** LARREY SORIANO, OSCAR  
**Fecha de defensa:** 26/06/2009
- 35** **Título del trabajo:** TÉCNICAS MULTIVARIANTES PARA LA EVALUACIÓN DE LOS FACTORES DETERMINANTES DE LAS COMPETENCIAS DE LOS GRADUADOS UNIVERSITARIOS ESPAÑOLES  
**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** CONCHADO PEIRO, ANDREA  
**Calificación obtenida:** 10.0  
**Fecha de defensa:** 30/04/2009
- 36** **Título del trabajo:** ESTUDIO DE LA FRACCIÓN VOLÁTIL DE LA MIEL DE CITRUS COMERCIALIZADA EN LA COMUNIDAD VALENCIANA  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Máster  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** PERICHE SANTAMARIA, ANGELA  
**Fecha de defensa:** 16/12/2008
- 37** **Título del trabajo:** IMPLANTACIÓN Y CERTIFICACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE I+D+i SEGÚN NORMA UNE 166002: 2006 EN LA FUNDACIÓN INSTITUTO VALENCIANO DE TECNOLOGÍA ( INVATE).  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** SANTABARBARA GOMEZ, JOSE MANUEL  
**Fecha de defensa:** 28/11/2008
- 38** **Título del trabajo:** DESARROLLO DE UNA METODOLOGIA PARA LA ÓPTIMA SELECCIÓN DE TECNOLOGÍAS DE UNIÓN EN EL PROCESO DE DISEÑO DE LA ESTRUCTURA DE UN AUTOMÓVIL.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** PEREZ ARGUEDAS, JUAN  
**Fecha de defensa:** 25/07/2008
- 39** **Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LA I+D+i EN LA EMPRESA NGARO SEGÚN LA NORMA UNE 166002  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** CHISVERT SOTO, ARIADNA  
**Fecha de defensa:** 25/07/2008
- 40** **Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD SEGÚN LA NORMA ISO 9001:2000 EN REDUCTORES CUÑAT S.A.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** MADRID DIAZ, ANTONIO JOSE  
**Fecha de defensa:** 29/05/2008





- 41** **Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD SEGÚN NORMA ISO 9001:2000 EN LA " BONA TRADICIÓ, S.L."  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** CUADRADO GOMEZ, IGNACIO  
**Fecha de defensa:** 25/01/2008
- 42** **Título del trabajo:** Dirección y gestión de proyectos de paradas de planta: propuesta metodológica para su mejora basada en juicios de experto, validación de la misma y generación de un modelo maestro  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Amendola, Luis José  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE CUM LAUDE  
**Fecha de defensa:** 11/06/2007  
**Mención de calidad:** No
- 43** **Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD SEGÚN NORMA ISO 9001:2000 EN LA EMPRESA : J.V. ASENSI S.L.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** ASENSI GIL, LAURA  
**Fecha de defensa:** 24/11/2006
- 44** **Título del trabajo:** INTEGRACIÓN DE SEIS SIGMA Y TPM COMO METODOLOGÍA DE MEJORA CONTINUA EN UNA EMPRESA AGROALIMENTARIA. APLICACIÓN A LA MEJORA DEL SELLADO DE ESTUCHES.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** ALBORS VIVES, MARGARITA FELISA  
**Fecha de defensa:** 29/09/2006
- 45** **Título del trabajo:** IMPLANTACIÓN DEL MODELO EFQM EN LA EMPRESA FIBROTEC. DETERMINACIÓN DE PLANES DE MEJORA.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** MARTINEZ GREGORIO, JORGE ANTONIO  
**Fecha de defensa:** 27/07/2006
- 46** **Título del trabajo:** EFECTO DE LAS CONDICIONES DE INCUBACIÓN DE CALAMAR EN SUS PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** IZQUIERDO JIMENEZ, ENRIQUE  
**Fecha de defensa:** 27/03/2006
- 47** **Título del trabajo:** Técnicas estadísticas para el control y la mejora de la calidad en el sector textil: aplicación en la manta y la napa termofusionada  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Miró Martínez, Pau  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE CUM LAUDE  
**Fecha de defensa:** 25/11/2005



**Mención de calidad:** No

- 48 Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD SEGÚN LA NORMA UNE-EN ISO 9001:2000 EN UNA EMPRESA DE FABRICACIÓN DE MAQUINARÍA HORTOFRUTÍCOLA.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** SANCHIS BOSCA, ALFREDO  
**Fecha de defensa:** 30/09/2005
- 49 Título del trabajo:** EL SISTEMA DE GESTIÓN EMPRESARIAL SEGÚN EL MODELO E.F.Q.M. APLICACIÓN EN UNA PYME  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** ALVARO SORIANO, MARIO  
**Fecha de defensa:** 27/05/2005
- 50 Título del trabajo:** APLICACIÓN Y DESARROLLO DEL MODELO EFQM EN UNA EMPRESA DE CONSULTORIA TURÍSTICA. DISEÑO DE UNA HERRAMIENTA DE AUTOEVALUACIÓN.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** CONCHADO PEIRO, ANDREA  
**Fecha de defensa:** 29/04/2005
- 51 Título del trabajo:** EVALUACIÓN SEGÚN EL MODELO E.F.Q.M. DE PROGRAMAS POSGRADO APLICACIÓN AL CURSO DE ESPECIALISTA UNIVERSITARIO EN GESTIÓN Y CONTROL DE LA CALIDAD.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** MONTON VERDU, FRANCESC  
**Fecha de defensa:** 23/03/2005
- 52 Título del trabajo:** Estudio del cuestionario de evaluación del profesorado de la UPV mediante opinión de los estudiantes. Tratamiento estadístico.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** Martínez Gómez, Mónica  
**Calificación obtenida:** SOBRESALIENTE CUM LAUDE  
**Fecha de defensa:** 14/03/2005  
**Mención de calidad:** No
- 53 Título del trabajo:** APLICACIÓN DE TÉCNICAS MULTIVARIANTE EN EL DISEÑO DE PAVIMENTOS PARA INDIVIDUOS DE MOVILIDAD REDUCIDA  
**Tipo de proyecto:** Trabajo conducente a obtención de DEA  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** BALAGUER PLANELLES, MARIA ESTHER  
**Calificación obtenida:** 10.0  
**Fecha de defensa:** 12/07/2004
- 54 Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL SEGÚN NORMA ISO-14001 EN LA EMPRESA DE SACOS DE LA COMPAÑÍA CEMEX ESPAÑA S.A.  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València



**Alumno/a:** AYTER BALLESTER, GUILLERMO

**Fecha de defensa:** 26/03/2004

- 55 Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE CALIDAD SEGÚN LA NORMA UNE-EN-ISO 9001:2000 EN UNA EMPRESA DEDICADA A LA VENTA DE AZULEJOS, EQUIPAMIENTOS DE COCINA Y BAÑOS, ASÍ COMO REFORMA. ( AZULEJOS SOLÁ)

**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Alumno/a:** GAVELA MARTINEZ, NICOLAS

**Fecha de defensa:** 27/02/2004

- 56 Título del trabajo:** DISEÑO E IMPLANTACIÓN DE UN SISTEMA DE GESTIÓN DE LA CALIDAD SEGÚN LA ISO 9001:2000 EN UNA EMPRESA DE TABLEROS DERIVADOS DE LA MADERA , JOSÉ PICO S.A.

**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Alumno/a:** GODA GARCIA, IGNACIO JULIO

**Fecha de defensa:** 28/11/2003

- 57 Título del trabajo:** CARACTERIZACIÓN CROMÁTICA DE LOS VINOS TINTOS DE LA D.O. UTIEL-REQUENA

**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Alumno/a:** LUJAN CARCEL, JOSE RAUL

**Fecha de defensa:** 03/09/2003

- 58 Título del trabajo:** EVALUACIÓN DEL CONTROL NATURAL SOBRE *Ceratitis Capitata* Wied. Y EFICACIA DE TRATAMIENTOS CON NEMÁTODOS ENTOMOPATÓGENOS

**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Alumno/a:** NAVARRO CAMPOS, CRISTINA

**Fecha de defensa:** 25/07/2003

- 59 Título del trabajo:** ESTUDIO DE LA FAUNA AUXILIAR ÚTIL MEDIANTE DIFERENTES MÉTODOS DE MUESTREO

**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Alumno/a:** PEÑA FERRANDO, MANUEL

**Fecha de defensa:** 25/07/2003

- 60 Título del trabajo:** ACEITE DE OLIVA DE LAS VARIEDADES BLANQUETA Y VILLALONGA. OPTIMIZACIÓN DE LA CALIDAD

**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Alumno/a:** BOLOS PIQUER, PILAR

**Fecha de defensa:** 18/07/2003

- 61 Título del trabajo:** RELACIÓ SOL-PLANTA EN SISTEMES DE PRODUCCIÓ ECOLÒGIC I CONVENCIONAL EN FUNCIO DEL TIPUS DE REG EN EL CONREU DE L'ENCISSAM (*Lactuca sativa* L.)

**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Alumno/a:** TORREGROSA ALAPONT, SALVADOR

**Fecha de defensa:** 01/07/2002



- 62 Título del trabajo:** RELACIÓN SUELO-PLANTA EN SISTEMAS DE PRODUCCIÓN ECOLÓGICA Y CONVENCIONAL EN FUNCIÓN DEL TIPO DE RIEGO EN CULTIVO DE COL CHINA (*Brassica pekinensis*)  
**Tipo de proyecto:** Trabajo Fin de Grado  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Alumno/a:** GOMEZ MINGUEZ, MARIA MERCEDES  
**Fecha de defensa:** 30/04/2001

### Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

- 1** José Miguel Carot Sierra. INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN DE LA CALIDAD. Editorial Universitat Politècnica de València, 2010. ISBN 9788483635308  
**Tipo de soporte:** Libro
- 2** José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra; Pau Miró Martínez; Mónica Martínez Gómez; Andrés Carrión García. Sistemas de Gestión de Calidad. Modelos ISO 9000 y EFQM. Editorial UPV, 2002. ISBN 2002-366  
**Tipo de soporte:** Libro
- 3** José Miguel Carot Sierra; José María Sanz Juan. Investigación Operativa para Ingenieros Industriales. UPV, 2001. ISBN 2001-795  
**Tipo de soporte:** Libro
- 4** Ana Isabel Sánchez Galdón; José Miguel Carot Sierra; Gonzalo Clemente Marín. Prácticas de métodos estadísticos I. UPV, 2001. ISBN 2001.668  
**Tipo de soporte:** Libro

### Participación en congresos con ponencias orientadas a la formación docente

- 1 Nombre del evento:** 5th International Conference on Innovation, Documentation and Teaching Technologies (INNODOCT 2017)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de presentación:** 27/10/2017  
 The role of higher education in the acquisition of innovation competencies. pp. 287 - 294. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-612-2
- 2 Nombre del evento:** 9th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2017)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, Spain,  
**Fecha de presentación:** 05/07/2017  
 Reliability Analysis in Scoring Rubrics for Assessing problem solving. pp. 6031 - 6037. IATED, ISSN 978-84-697-3777-4
- 3 Nombre del evento:** XIV Foro sobre la Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior (FECIES 2017)  
**Ciudad de celebración:** Granada, España,  
**Fecha de presentación:** 24/06/2017  
 ¿SON ADECUADAS LAS ENCUESTAS QUE SE USAN EN LA UNIVERSIDAD PARA RECOGER LA OPINIÓN DE LOS ESTUDIANTES, PROFESORES Y EMPLEADORES?. pp. 172 - 172. Asociación Española de Psicología Conductual (AEPC), ISSN 978-84-697-2781-2



- 4** **Nombre del evento:** XIII Foro sobre la Evaluación de la Calidad de la Investigación y de la Educación Superior (FECIES 2016)  
**Ciudad de celebración:** Granada, España,  
**Fecha de presentación:** 02/07/2016  
Lo orientación a la adquisición de competencias en las universidades Politécnicas Españolas (UP4). pp. 0 - 0. Asociación Española de Psicología Conductual (AEPC), ISSN 978-84-608-9268-7
- 5** **Nombre del evento:** Congreso Nacional de Innovación Educativa y Docencia en Red = Congr s Nacional d'Innovació Educativa i Docència en Xarxa (IN-RED 2015)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de presentación:** 01/07/2015  
Propuestas de enseñanza-aprendizaje e instrumentos de evaluación de competencias en el Master Universitario de Análisis de datos, Mejora de procesos y Toma de decisiones. pp. 988 - 997. Editorial Universitat Polit cnica de València, ISSN 978-84-9048-396-1
- 6** **Nombre del evento:** 1st Conference on Quality of Teaching in Higher Education  
**Ciudad de celebración:** Estambul, Turquía,  
**Fecha de presentación:** 13/10/2009  
AN EVALUATION MODEL OF THE TEACHING ACTIVITY OF ACADEMIC STAFF. pp. 1 - 9. IMHE, ISSN Pendiente
- 7** **Nombre del evento:** International Technology, Education and Development Conference (INTED 2007)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de presentación:** 01/03/2007  
Identification and Characterization of lecturers, categories. Application to the Polytechnic University of Valencia.. pp. 1 - 9. International Association of Technology, Education and Development, ISSN 978-84-611-4516-4
- 8** **Nombre del evento:** V Congreso Internacional de Educación Superior (UNIVERSIDAD 2006)  
**Ciudad de celebración:** La Habana, Cuba,  
**Fecha de presentación:** 13/02/2006  
Diseño de un plan de formación para el personal de administración y servicios de la Universidad Polit cnica de Valencia. pp. 61 - 66. Ministerio de educación superior, ISSN 959-0282-08-3
- 9** **Nombre del evento:** V Congreso Internacional de Educación Superior (UNIVERSIDAD 2006)  
**Ciudad de celebración:** La Habana, Cuba,  
**Fecha de presentación:** 13/02/2006  
La autoevaluación como punto de partida hacia la excelencia. El caso del centro de formación de postgrado de la universidad polit cnica de valencia. pp. 21 - 28. Ministerio de educación superior, ISSN 959-0282-08-3
- 10** **Nombre del evento:** V Congreso Internacional de Educación Superior (UNIVERSIDAD 2006)  
**Ciudad de celebración:** La Habana, Cuba,  
**Fecha de presentación:** 13/02/2006  
La metodología Seis Sigma en los proyectos de mejora. Una aplicación en el Centro de Formación de Postgrado de la Universidad Polit cnica de Valencia. pp. 41 - 46. Ministerio de educación superior, ISSN 959-0282-08-3
- 11** **Nombre del evento:** V Congreso Internacional de Educación Superior (UNIVERSIDAD 2006)  
**Ciudad de celebración:** La Habana, Cuba,  
**Fecha de presentación:** 13/02/2006  
Las competencias como elemento base de itinerarios formativos. Modelo para la identificación de perfiles competenciales en el sector del calzado. pp. 31 - 39. Ministerio de educación superior, ISSN 959-0282-08-3



- 12 Nombre del evento:** V Congreso Internacional de Educación Superior (UNIVERSIDAD 2006)  
**Ciudad de celebración:** La Habana, Cuba,  
**Fecha de presentación:** 13/02/2006  
Una metodología multivariante para el tratamiento y la utilización del cuestionario de evaluación del profesorado universitario. Aplicación a la Universidad Politécnica de Valencia. pp. 51 - 60. Ministerio de educación superior, ISSN 959-0282-08-3
- 13 Nombre del evento:** UNIVERSIDAD 2006  
**Ciudad de celebración:** La Habana (Cuba),  
**Fecha de presentación:** 13/02/2006  
Una metodología para la evaluación y análisis de los tiempos de dedicación académica de los alumnos de la Universidad Politécnica de Valencia. pp. 0 - 0. MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE CUBA, ISSN 959-0282-08-3
- 14 Nombre del evento:** V Congreso Internacional de Educación Superior (UNIVERSIDAD 2006)  
**Ciudad de celebración:** La Habana, Cuba,  
**Fecha de presentación:** 13/02/2006  
Una metodología para la evaluación y análisis de los tiempos de dedicación académica de los alumnos de la Universidad Politécnica de Valencia. pp. 1 - 10. Ministerio de educación superior, ISSN 959-0282-08-3
- 15 Nombre del evento:** 32nd SEFI Annual Conference 2004. The 21st Century: The Golden Opportunity for Engineering Education  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de presentación:** 10/09/2004  
An application of structural modeling equation (SEM) to analyse the reliability of the questionnaire of the Polytechnic University of Valencia (UPV) teaching staff, using students opinion survey. pp. 291 - 297. Centro de Formación Postgrado de la UPV, ISSN 84-688-7672-0
- 16 Nombre del evento:** IV Congreso Internacional de Educación Superior (UNIVERSIDAD 2004)  
**Ciudad de celebración:** La Habana, Cuba,  
**Fecha de presentación:** 02/02/2004  
Análisis de la Evaluación de la Docencia Universitaria por los Alumnos en la Universidad Politécnica de Valencia. pp. 1 - 9. MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE LA REPÚBLICA DE CUBA,
- 17 Nombre del evento:** IV Congreso Internacional de Educación Superior (UNIVERSIDAD 2004)  
**Ciudad de celebración:** La Habana, Cuba,  
**Fecha de presentación:** 02/02/2004  
Análisis Estadístico de la Encuesta de Opinión del Alumno sobre la Actuación Docente del Profesorado de Formación de Postgrado. pp. 1 - 9. MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE LA REPÚBLICA DE CUBA,
- 18 Nombre del evento:** IV Congreso Internacional de Educación Superior (UNIVERSIDAD 2004)  
**Ciudad de celebración:** La Habana, Cuba,  
**Fecha de presentación:** 02/02/2004  
La Estadística como Herramienta en los Sistemas de Gestión de la Calidad. Una Aplicación en el Centro de Formación de Postgrado de la Universidad Politécnica de Valencia.. pp. 1 - 9. MINISTERIO DE EDUCACIÓN SUPERIOR DE LA REPÚBLICA DE CUBA,
- 19 Nombre del evento:** XI Congreso Universitario de Innovación Educativa en las Enseñanzas Técnicas (CUIEET)  
**Ciudad de celebración:** Vilanova i la Geltrú, España,  
**Fecha de presentación:** 23/07/2003  
"Y entonces ¿qué nos tenemos que creer?" Experiencias en la enseñanza aprendizaje de Estadística. pp. 90 - 98. U.P.C, ISSN 84-688-2216-7





## Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

**Descripción de la actividad:** Jornada "Los estudios de grado en química y tecnología de alimentos en el EEES"  
Universidad de Burgos

**Ciudad de realización:** DESCONOCIDO, Desconocido

**Entidad organizadora:** DESCONOCIDO

**Tipo de entidad:** DESCONOCIDO

**Fecha de finalización:** 30/09/2008

## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

**Nombre del grupo:** Centro de Gestión de la Calidad y del Cambio

### Actividad científica o tecnológica

#### Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Valencia, la ciudad de los 15 minutos (044)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
AYUNTAMIENTO DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 12/12/2023 **Duración:** 1 año - 6 meses  
**Cuantía total:** 93.269,48 €
- 2 Nombre del proyecto:** Explorar los distintos modelos de lenguaje natural existentes en la literatura para la extracción automática de datos clínicos a partir de los informes radiológicos de cáncer de próstata. (AP2023-20)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 01/10/2023 **Duración:** 1 año - 5 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 1.750 €



- 3** **Nombre del proyecto:** PROMOTING EXCELLENCE IN TEACHING AND LEARNING IN AZERBAIJANI UNIVERSITIES. (2016-2717/001-002)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Javier Orozco Messana  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:** COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA  
**Fecha de inicio:** 20/01/2020 **Duración:** 2 meses - 25 días  
**Cuantía total:** 115.107 €
- 4** **Nombre del proyecto:** CARACTERIZACIÓN Y MEDIDA RADIOLÓGICA DE POLVO EN SUSPENSIÓN EN EL ÁMBITO DE LA INDUSTRIA CERÁMICA DE LA COMUNITAT VALENCIANA (AICO/2020/106)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Sebastián Salvador Martorell Alsina  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:** GENERALITAT VALENCIANA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2020 **Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 40.000 €
- 5** **Nombre del proyecto:** DATA LITERACY IN CONTEXT (2019-1-DE01-KA203-005066)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Alberto Conejero Casares  
**Nº de investigadores/as:** 7  
**Entidad/es financiadora/s:** COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA  
**Fecha de inicio:** 01/09/2019 **Duración:** 3 años - 1 mes - 30 días  
**Cuantía total:** 71.925 €
- 6** **Nombre del proyecto:** IMPROVING HEALTHCARE OUTCOMES IN CHRONIC DISEASE-ENHANCING THE CURRICULUM AT MASTERS LEVEL (2017-2902/001-001)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Andrés Carrión García  
**Nº de investigadores/as:** 3  
**Entidad/es financiadora/s:** COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA  
**Fecha de inicio:** 15/10/2017 **Duración:** 3 años - 3 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 30.740 €
- 7** **Nombre del proyecto:** AYUDA PARA CONTRATOS PREDOCTORALES FPU-GOMEZ FERNANDEZ (PROYECTO: EVALUACION DE INTERVENCIONES EDUCATIVAS PARA LA MEJORA DE LA CALIDAD) (FPU16/04571)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 01/10/2017 **Duración:** 4 años - 1 mes



**Cuantía total:** 82.949,1 €

- 8 Nombre del proyecto:** DISEÑO DE UN METODO Y DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA DE ONLINE INFORMATION INTELLIGENCE ORIENTADA A LA RECOMENDACION GEOLOCALIZADA DEL MERCADO DEL VINO (CSO2016-78775-R)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Antonio Ontalba Ruipérez

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es financiadora/s:**

AGENCIA ESTATAL DE INVESTIGACION

**Fecha de inicio:** 30/12/2016

**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 64.614 €

- 9 Nombre del proyecto:** MANTENIMENT IMILLORA DEL SISTEMA D INFORMACIO DE LES UNIVERSITATS PUBLICUES VALENCIANES

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra

**Nº de investigadores/as:** 2

**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 23/11/2016

**Duración:** 8 años - 1 mes - 8 días

**Cuantía total:** 0 €

- 10 Nombre del proyecto:** DEVELOPMENT AND IMPLEMENTATION OF SYSTEM FOR PERFORMANCE EVALUATION FOR SERBIAN HEIS AND SYSTEMS. (2016-3620/001-001)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Andrés Carrión García

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 15/10/2016

**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 36.559 €

- 11 Nombre del proyecto:** FLIGHT SAFETY AND AIRWORTHINESS - A MASTER PROGRAMME (2015-3106/001-001)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Andrés Carrión García

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 15/10/2015

**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días

**Cuantía total:** 56.996,69 €

- 12 Nombre del proyecto:** DEVOLOPING THIRD MISSION ACTIVITIES IN ALBANIAN UNIVERSITIES. (2012-2991/001-001)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 15/10/2012**Duración:** 1 año - 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 26.231,43 €

- 13** **Nombre del proyecto:** EVENTO CONGRESO INT LOS INDICADORES COMO HERRAMIENTA ESTRATEGICA E LA UNIVERSIDAD (AORG/2012/150)

**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/01/2012**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 0 €

- 14** **Nombre del proyecto:** EXPLORACION DE LA INFORMACION OCULTA DE LOS INDICADORES DE RENDIMIENTO A TRAVES DE SUS RELACIONES CAUSA-EFECTO EN UN CONTEXTO INTER-ORGANIZACIONAL. (1992)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Raúl Rodríguez Rodríguez**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 01/12/2011**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 6.000 €

- 15** **Nombre del proyecto:** CONDUCTING GRADUATE SURVEYS AND IMPROVING ALUMNI SERVICES FOR ENHANCED STRATEGIC MANAGEMENT (2011-2528/001-001)

**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra**Nº de investigadores/as:** 13**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 15/10/2011**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días**Cuantía total:** 26.313,31 €

- 16** **Nombre del proyecto:** AN INDUSTRY ORIENTED MSc.PROGRAM IN TELECOMMUNICATIONS ENGINEERING TOWARDS AND EU APPROACH (2010-3354/001-002)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Felipe Laureano Peñaranda Foix**Nº de investigadores/as:** 26**Entidad/es financiadora/s:**

EDUCATION AUDIOVISUAL AND CULTURE EXECUTIVE AGENCY

**Fecha de inicio:** 01/09/2011**Duración:** 2 años - 7 meses - 14 días**Cuantía total:** 40.671,32 €



- 17** **Nombre del proyecto:** AYUDA PARA LA CONTRATACION TECNICO DE APOYO MODALIDAD TRANSFERENCIA AMPARO GOMEZ LOPEZ (PTA2010-3796-T)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 2  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 17/01/2011 **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 56.700 €
- 18** **Nombre del proyecto:** SISTEMA INTEGRAL DE INFORMACION SOBRE LAS INSTITUTCIONES DE EDUCACION SUPERIOR DE AMERICA LATINA PARA EL AREA COMUN DE EDUCACION SUPERIOR CON EUROPA (INFOACES) (254-792)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 17  
**Entidad/es financiadora/s:** COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA  
**Fecha de inicio:** 08/01/2011 **Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 1.049.715,1 €
- 19** **Nombre del proyecto:** AYUDA CONGRESO LOS INDICADORES COMO HERRAMIENTA ESTRATEGICA EN LA UNIVERSIDAD (PAID-03-11-2237)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:** UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2011 **Duración:** 1 año - 2 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 400 €
- 20** **Nombre del proyecto:** AYUDA CONTRATACION TECNICOS DE APOYO TRANSFERENCIA-MARTA GINES NUÑEZ (PTA2009-2675-T)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 01/01/2010 **Duración:** 3 años - 1 mes  
**Cuantía total:** 56.700 €
- 21** **Nombre del proyecto:** APLICACION DE TECNICAS CUANTITATIVAS PARA EL DISEÑO DE ESCENARIOS INTERNOS DE NEGOCIO COMO APOYO A LA TOMA DE DECISIONES (PAID-05-09-4295)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan José Alfaro Saiz



**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 15/12/2009

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 8.500 €

- 22** **Nombre del proyecto:** EQUIDAD SOCIAL Y DE GENERO EN LA TRANSICION AL MERCADO LABORAL DE LOS JOVENES UNIVERSITARIOS ESPAÑOLES. (EA2009-0007)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION

**Fecha de inicio:** 20/08/2009

**Duración:** 11 meses - 11 días

**Cuantía total:** 17.847,5 €

- 23** **Nombre del proyecto:** MOD A CONGRESOS: UNIVERSIDADES Y EMPRESAS. UNA VINCUNLACION PERMANENTE¿? (EDU2009-07382-E)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION

**Fecha de inicio:** 15/01/2009

**Duración:** 1 año - 2 meses - 16 días

**Cuantía total:** 14.000 €

- 24** **Nombre del proyecto:** EUROPEAN INDICATORS AND RANKING METHODOLOGY FOR UNIVERSITY THIRD MISSION (2008-3599/001-001)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra

**Nº de investigadores/as:** 13

**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 01/01/2009

**Duración:** 3 años - 3 meses - 29 días

**Cuantía total:** 132.386,44 €

- 25** **Nombre del proyecto:** CONGRESO INTERNACIONAL: GOBERNANZA DE LA VINCULACIÓN UNIVERSIDAD (AORG/2009/115)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/01/2009

**Duración:** 1 año

**Cuantía total:** 9.000 €

- 26** **Nombre del proyecto:** APOYO AL DESARROLLO DE FORMACION CORPOICA (FASE II) (3025/2008)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Andrés Carrión García  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
GENERALITAT VALENCIANA  
**Fecha de inicio:** 01/12/2008 **Duración:** 1 año - 1 mes - 30 días  
**Cuantía total:** 45.000 €
- 27** **Nombre del proyecto:** EL MERCADO LABORAL DE LOS GRADUADOS UNIVERSITARIOS. ANALISIS COMPARATIVO EUROPA- AMERICA LATINA (AORG/2008/136)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:**  
GENERALITAT VALENCIANA  
**Fecha de inicio:** 22/07/2008 **Duración:** 5 meses  
**Cuantía total:** 8.100 €
- 28** **Nombre del proyecto:** EVALUACION DE LOS FACTORES QUE AFECTAN DE FORMA SIGNIFICATIVA AL PERFIL COMPETENCIAL DE LOS GRADUADOS UNIVERSITARIOS (EA2008-0161)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 14/07/2008 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 13.915 €
- 29** **Nombre del proyecto:** OPTIMIZACION DE NUEVOS CONCEPTOS DE COMBUSTION EN MOTORES DIESEL PARA REDUCIR LAS EMISIONES DE CO2 Y CONTAMINANTES. ESTUDIOS EN MOTOR MONOCILINDRICO EQUIPADO CON SISTEMAS FLEXIBLES. (TRA2007-67961-C03-01)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Jesus Vicente Benajes Calvo; Francisco Payri González  
**Nº de investigadores/as:** 17  
**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 01/12/2007 **Duración:** 3 años  
**Cuantía total:** 177.870 €
- 30** **Nombre del proyecto:** UNI-QM. EUROPEAN UNIVERSITY QUALITY MANAGEMENT TOOLS FOR LLL (CFP19201488)  
**Grado de contribución:** Investigador/a  
**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 7



**Entidad/es financiadora/s:**

Lifelong Learning Programme 2007-2003

**Fecha de inicio:** 01/10/2007**Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días**Cuantía total:** 380.098 €**31 Nombre del proyecto:** GOOD PRACTICES IN UNIVERSITY-ENTERPRISE PARTNERSHIP (GOODUEP) (CFP19201617)**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad Politécnica de Valencia**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**

Lifelong Learning Programme 2007-2003

**Fecha de inicio:** 01/10/2007**Duración:** 1 año - 11 meses - 29 días**Cuantía total:** 297.764 €**32 Nombre del proyecto:** EL PROFESIONAL FLEXIBLE EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (AML/19.0902/04/16909/II-0546-A)**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra**Nº de investigadores/as:** 12**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 14/03/2007**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 17.090,67 €**33 Nombre del proyecto:** EL PROFESIONAL FLEXIBLE EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (AML/19.0902/04/16909/II-0546-A)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Ginés Mora Ruiz**Nº de investigadores/as:** 12**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 14/03/2007**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 153.816,1 €**34 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE LOS FACTORES DE CALIDAD CARACTERISTICOS DE LA MIEL DE AZAHAR DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (GV/2007/244)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M<sup>a</sup> Isabel Escriche Roberto**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

GENERALITAT VALENCIANA; GENERALITAT VALENCIANA

**Fecha de inicio:** 01/01/2007**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 26.910 €





**35 Nombre del proyecto:** ANALISIS DE NECESIDADES DE FORMACION EN EL AMBITO DE LA CALIDAD Y LA EXCELENCIA EN LAS EMPRESAS Y ORGANIZACIONES DE LA COMUNIDAD VALENCIANA.

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

FUNDACION VALENCIANA DE LA CALIDAD

**Fecha de inicio:** 01/07/2006

**Duración:** 5 meses

**Cuantía total:** 9.903 €

**36 Nombre del proyecto:** DISEÑO OPTIMO DE EXPERIMENTOS PARA EL ESTUDIO DE TRANSMISION DE CALOR EN UN PISTON REFRIGERADO POR ACEITE (PPI-05-05-5729-02)

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 31/12/2005

**Duración:** 2 años

**Cuantía total:** 15.400 €

**37 Nombre del proyecto:** MÉTODO RÁPIDO DE ANÁLISIS DE CLOROFENOLES Y CLOROANISOLE. APLICACIÓN PARA LA EVALUACIÓN DE SU INGESTIÓN POR LOS CONSUMIDORES DE VINOS TINTOS DE CALIDAD (Desconocido)

**Entidad de realización:** Universidad de Castilla-La Mancha

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M<sup>a</sup> Rosario Salinas Fernández

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Ciencia y Tecnología

**Fecha de inicio:** 01/01/2005

**Duración:** 2 años - 11 meses - 30 días

**38 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE NUEVOS CONCEPTOS DE COMBUSTION PARA MOTORES DE ENCENDIDO POR COMPRESION DE AUTOMOCION: DISEÑO OPTIMO DE EXPERIMENTOS. (TRA2004-06739-C04-04)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Manuel Jabaloyes Vivas

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION

**Fecha de inicio:** 13/12/2004

**Duración:** 3 años

**Cuantía total:** 59.565,5 €

**39 Nombre del proyecto:** EUROPEAN UNIVERSITIES FOR ENTREPRENEURSHIP-THEIR ROLE IN THE EUROPE OF KNOWLEDGE (CIT2-CT-2004-506051)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Ginés Mora Ruiz

**Nº de investigadores/as:** 8

**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 01/09/2004**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 174.629,42 €

- 40** **Nombre del proyecto:** THE FLEXIBLE PROFESSIONAL IN THE KNOWLEDGE SOCIETY NEW DEMANDS ON HIGHER EDUCATION IN EUROPE (CIT2-CT-2004-506352)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Ginés Mora Ruiz**Nº de investigadores/as:** 9**Entidad/es financiadora/s:**

COMISION DE LAS COMUNIDADES EUROPEA

**Fecha de inicio:** 01/03/2004**Duración:** 3 años - 6 meses**Cuantía total:** 76.238 €

- 41** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO Y ANALISIS DE AREAS PRIORITARIAS DE FORMACION PARA EL PERSONAL DE ADMINISTRACION Y SERVICIOS DE UNIVERSIDADES A PARTIR DEL ANALISIS DE COMPETENCIAS PROFESIONALES. (EA2004-0157)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Manuel Jabaloyes Vivas**Nº de investigadores/as:** 6**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION

**Fecha de inicio:** 02/02/2004**Duración:** 9 meses**Cuantía total:** 16.665 €

- 42** **Nombre del proyecto:** ANALISIS DE DATOS (PPI05-03-4228)

**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra**Nº de investigadores/as:** 1**Entidad/es financiadora/s:**

UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 18/07/2003**Duración:** 2 años**Cuantía total:** 4.000 €

- 43** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE SENSORES ELECTRÓNICOS PARA LA CARACTERIZACIÓN Y LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD DE LA UVA PARA VINIFICACIÓN (AGL2002-04450-C02-01)

**Entidad de realización:** Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** ENRIQUE MOLTO GARCIA**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Ciencia y Tecnología

**Fecha de inicio:** 01/12/2002**Duración:** 3 años**Cuantía total:** 80.500 €

- 44** **Nombre del proyecto:** EVALUACIÓN DEL RENDIMIENTO ACADÉMICO EN ENSEÑANZA SUPERIOR: EL CASO DE LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA (Desconocido)

**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Elvira Bonet Salom**Nº de investigadores/as:** 13



**Entidad/es financiadora/s:**  
VICERRECTORADO DE I+D+I

**Fecha de inicio:** 22/11/2002  
**Cuantía total:** 9.600 €

**Duración:** 1 año

**45 Nombre del proyecto:** REOLOGIA Y TEXTURA DE PRODUCTOS DE FRUTA VISCOSOS O CON GELIFICACION DEBIL (PPI-05-01 6041)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Nuria Martínez Navarrete

**Nº de investigadores/as:** 12

**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 27/09/2001  
**Cuantía total:** 18.030,36 €

**Duración:** 2 años

**46 Nombre del proyecto:** MANEJO DE LA BIODIVERSIDAD EN AGRICULTURA ECOLOGICA (A.E.) Y SU INFLUENCIA EN LA CALIDAD DE LOS ALIMENTOS (5332)

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** M<sup>a</sup> Dolores Raigón Jiménez

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**  
UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA

**Fecha de inicio:** 27/10/2000  
**Cuantía total:** 15.025,3 €

**Duración:** 2 años

**Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas**

**1 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE COSTES DE PRODUCCION DE UVA PARA LA ELABORACION DE VINOS EN ESPAÑA. UN ANALISIS POR DENOMINACIONES DE ORIGEN

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra

**Nº de investigadores/as:** 1

**Entidad/es financiadora/s:**  
ORGANIZACION INTERPROFESIONAL DEL VINO DE ESPAÑA - OIVE

**Fecha de inicio:** 18/05/2021  
**Cuantía total:** 37.000 €

**Duración:** 8 meses

**2 Nombre del proyecto:** ESTUDIO DE COSTES DE PRODUCCION DE UVA PARA LA ELABORACION DE VINOS EN ESPAÑA

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Raúl Compes López

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**  
ORGANIZACION INTERPROFESIONAL DEL VINO DE ESPAÑA - OIVE

**Fecha de inicio:** 12/04/2019  
**Cuantía total:** 27.000 €

**Duración:** 9 meses



- 3** **Nombre del proyecto:** SERVICIO DE ANALISIS DE DATOS PROCEDENTES DE ENCUESTAS SOBRE EMPLEABILIDAD DE LOS UNIVERSITARIOS VALENCIANOS  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:** AGENCIA VALENCIANA D'AVALUACIO I PROSPECTIVA (AVAP)  
**Fecha de inicio:** 17/07/2013 **Duración:** 6 meses  
**Cuantía total:** 53.270 €
- 4** **Nombre del proyecto:** DESARROLLO DE UN SISTEMA INTEGRADO DE INFORMACION (ANT.20100479)  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 01/01/2013 **Duración:** 3 años - 11 meses - 30 días  
**Cuantía total:** 0 €
- 5** **Nombre del proyecto:** GESTION EVENTO: CONGRESO INT. LOS INDICADORES COMO HERRAMIENTA ESTRATEGICA EN LA UNIVERSIDAD: TRANSPARENCIA VERSUS RANKINGS  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:** UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA  
**Fecha de inicio:** 18/12/2012 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 0 €
- 6** **Nombre del proyecto:** SEGUIMIENTO DEL PLAN DE PRESTAMOS EDUCATIVOS Y PARA EJECUCION DE DETERMINADAS ACTIVIDADES EN RELACION CON EL SEGUIMIENTO DEL PROCESO DE BOLONIA  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 8  
**Entidad/es financiadora/s:** MINISTERIO DE EDUCACION  
**Fecha de inicio:** 23/09/2009 **Duración:** 3 meses - 8 días  
**Cuantía total:** 30.000 €
- 7** **Nombre del proyecto:** GESTION CONFERENCIA GOODUEP  
**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra  
**Nº de investigadores/as:** 1  
**Entidad/es financiadora/s:** UNIVERSIDAD POLITECNICA DE VALENCIA  
**Fecha de inicio:** 01/01/2009 **Duración:** 1 año  
**Cuantía total:** 0 €

- 8** **Nombre del proyecto:** ESTUDIO Y EVALUACION DEL ABANDONO DEL ALUMNADO DEL SUBSISTEMA DE FORMACION PROFESIONAL ESPECIFICA EN EL PERIODO 2001-2007

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Manuel Jabaloyes Vivas

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

FUNDACION DE LA COM VAL PARA LA CALIDAD EN EDUCACION

**Fecha de inicio:** 05/03/2008

**Duración:** 7 meses

**Cuantía total:** 68.534,48 €

- 9** **Nombre del proyecto:** SEGUIMIENTO DEL PLAN DE PRESTAMOS EDUCATIVOS Y CREACION DEL OBSERVATORIO DEL ESPACIO EUROPEO DE EDUCACION SUPERIOR

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Ginés Mora Ruiz

**Nº de investigadores/as:** 7

**Entidad/es financiadora/s:**

MINISTERIO DE EDUCACION

**Fecha de inicio:** 20/11/2007

**Duración:** 10 meses

**Cuantía total:** 100.000 €

- 10** **Nombre del proyecto:** ANALISIS ESTADISTICOS DEL PROYECTO VULNERABILIDAD GENETICA Y AMBIENTAL A LA DEPRESION POSPARTO

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

FUNDACIO INSTITUT DE RECERCA EN CIENCIES DE LA SALUT

**Fecha de inicio:** 01/06/2007

**Duración:** 7 meses

**Cuantía total:** 13.793 €

- 11** **Nombre del proyecto:** EVALUACION DEL GRADO DE INSERCIÓN PROFESIONAL DEL ALUMNADO EGRESADO DEL SUBSISTEMA DE FORMACION PROFESIONAL ESPECIFICA EN EL PERIODO 2001-2006, COMO MEDIDA DEL IMPACTO DE MEDIDAS FINANCIADAS POR EL FONDO SOCIAL EUROPEO

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Manuel Jabaloyes Vivas

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

FUNDACION DE LA COM VAL PARA LA CALIDAD EN EDUCACION

**Fecha de inicio:** 02/05/2007

**Duración:** 7 meses

**Cuantía total:** 49.568,96 €

- 12** **Nombre del proyecto:** APOYO TECNICO EN EL TRATAMIENTO DE LA INFORMACION DESPRENDIDA DE LA ENCUESTA REFLEX

**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Ginés Mora Ruiz

**Nº de investigadores/as:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

FUNDACION ANECA - AGENCIA NACIONAL EVALUACION CALIDAD

**Fecha de inicio:** 07/03/2007**Duración:** 4 meses**Cuantía total:** 20.000 €**13 Nombre del proyecto:** LAS COMPETENCIAS DE LOS GRADUADOS EUROPEOS EN LA SOCIEDAD DEL CONOCIMIENTO (SEJ2005-25675-E)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Ginés Mora Ruiz**Nº de investigadores/as:** 7**Entidad/es financiadora/s:**  
MINISTERIO DE EDUCACION**Fecha de inicio:** 01/05/2006**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 6.000 €**14 Nombre del proyecto:** EVALUACION DE LA FORMACION PROFESIONAL REGLADA (2005)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**  
GENERALITAT VALENCIANA**Fecha de inicio:** 16/03/2005**Duración:** 9 meses**Cuantía total:** 20.706,9 €**15 Nombre del proyecto:** DISEÑO DE EXPERIMENTOS Y ANALISIS MULTIVARIANTE DE DATOS**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Miguel Carot Sierra**Nº de investigadores/as:** 4**Entidad/es financiadora/s:**  
AINIA - INSTITUTO TECNOLOGICO AGROALIMENTARIO**Fecha de inicio:** 01/10/2004**Duración:** 2 años - 3 meses**Cuantía total:** 6.846,33 €**16 Nombre del proyecto:** DISEÑO DEL CATALOGO DE INDICADORES DE CALIDAD EN SISTEMAS DE FORMACION PROFESIONAL REGLADA (2003/45/S)**Entidad de realización:** Universitat Politècnica de València**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** José Manuel Jabaloyes Vivas**Nº de investigadores/as:** 5**Entidad/es financiadora/s:**  
GENERALITAT VALENCIANA**Fecha de inicio:** 13/10/2003**Duración:** 5 meses**Cuantía total:** 10.344,83 €



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Diana Veiga Canuto; Leonor Cerdá Alberich; Ana Maria Jiménez Pastor; José Miguel Carot Sierra; Armando Gomis Maya; Cinta Sanguesa Nebot; Matías Fernández Patón; Blanca Martínez De las Heras; Sabine Taschner-Mandl; Vanessa Düster; Ulrike Pötschger; Thorsten Simon; Emanuele Neri; Ángel Alberich Bayarri; Adela Cañete; Barbara Hero; Ruth Ladenstein; LUIS MARTÍ BONMATÍ. Independent Validation of a Deep Learning nnU-Net Tool for Neuroblastoma Detection and Segmentation in MR Images. *Cancers*. 15, 1622, 2023. ISSN 2072-6694. DOI: 10.3390/cancers15051622

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** M.C. Bas-Cerdá; José Miguel Carot Sierra. A Model for Developing an Academic Activity Index for Higher Education Instructors Based on Composite Indicators. *Educational Policy*. 36, 895904820951123, pp. 1 - 27. 2022. ISSN 0895-9048. DOI: 10.1177/0895904820951123

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** Carlos Baeza Delgado; Leonor Cerdá Alberich; José Miguel Carot Sierra; Diana Veiga Canuto; Blanca Martínez De las Heras; Ben Raza; Luis Martí Bonmatí. A practical solution to estimate the sample size required for clinical prediction models generated from observational research on data. *European Radiology Experimental*. 6, 22, 2022. ISSN 2509-9280. DOI: 10.1186/s41747-022-00276-y

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 4** Diana Veiga Canuto; Leonor Cerdá Alberich; Cinta Sanguesa Nebot; Blanca Martínez de las Heras; Ulrike Pötschger; Michela Gabelloni; José Miguel Carot Sierra; Sabine Taschner-Mandl; Vanessa Düster; Adela Cañete; Ruth Ladenstein; Emanuele Neri; Luis Martí Bonmatí. Comparative Multicentric Evaluation of Inter-Observer Variability in Manual and Automatic Segmentation of Neuroblastic Tumors in Magnetic Resonance Images. *Cancers*. 14, 3648, pp. 1 - 15. 2022. ISSN 2072-6694. DOI: 10.3390/cancers14153648

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Fernando Aparici Robles; Andjoli Davidhi; José Miguel Carot Sierra; Alexandre Pérez Gírbés; Joan Carreres Polo; Miguel Mazón Momparler; Javier Juan Albarracín; Elíes Fuster García; Juan Miguel García Gómez. Glioblastoma versus solitary brain metastasis: MRI differentiation using the edema perfusion gradient. *Journal of Neuroimaging*. 32, pp. 127 - 133. 2022. ISSN 1051-2284. DOI: 10.1111/jon.12920

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Sandra Marín San Román; José Miguel Carot Sierra; Itziar Sáenz De Urturi; Pilar Rubio Bretón; Eva P. Perez Álvarez; Teresa Garde Cerdán. Optimization of stir bar sorptive extraction (SBSE) and multi-stir bar sorptive extraction (mSBSE) to improve must volatile compounds extraction. *Food Science and Technology*. 172, 114182, pp. 1 - 11. 2022. ISSN 0101-2061. DOI: 10.1016/j.lwt.2022.114182

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Sandra Marín San Román; José Miguel Carot Sierra; Itziar Sáenz De Urturi; Pilar Rubio Bretón; Eva P. Perez Álvarez; Teresa Garde Cerdán. Optimization of thin film-microextraction (TF-SPME) method in order to determine musts volatile compounds. *Analytica Chimica Acta*. 1226, 340254, pp. 1 - 12. 2022. ISSN 0003-2670. DOI: 10.1016/j.aca.2022.340254

**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 8** Alejandro Rodríguez Ortega; Alberto Alegre; Víctor Lago; José Miguel Carot Sierra; Amadeo Ten Esteve; Guillermina Montoliu; Santiago Domingo; Ángel Alberich Bayarri; LUIS MARTÍ BONMATÍ. Machine Learning-Based Integration of Prognostic Magnetic Resonance Imaging Biomarkers for Myometrial Invasion Stratification in Endometrial Cancer. *Journal of Magnetic Resonance Imaging*. 54, pp. 987 - 995. 2021. ISSN 1053-1807. DOI: 10.1002/jmri.27625  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 9** Guillermo Palau Salvador; Kas Sempere; NEREA MARÍA GÓMEZ FERNÁNDEZ; Ana Belda Marco; Isabel González Galindo; Miriam Hoyo Juliá; Davinia Ros Bonanad; José Miguel Carot Sierra. Survey data on the consequences of COVID-19 and home confinement on the educational community and families in Spain. *Data in Brief*. 39, 107606, pp. 1 - 13. 2021. ISSN 2352-3409. DOI: 10.1016/j.dib.2021.107606  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** Leonor Alberich; Cinta Sanguesa Nebot; Angel Alberich-Bayarri; José Miguel Carot Sierra; Blanca Martinez De las Heras; Diana Veiga Canuto; Adela Cañete; Luis Martí-Bonmatí. A Confidence Habitats Methodology in MR Quantitative Diffusion for the Classification of Neuroblastic Tumors. *Cancers*. 12, 3858, pp. 1 - 14. 2020. ISSN 2072-6694. DOI: 10.3390/cancers12123858  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; José Miguel Carot Sierra. A dynamic supply chain BSC-based methodology to improve operations efficiency. *Computers in Industry*. 122, pp. 1 - 10. 2020. ISSN 0166-3615. DOI: 10.1016/j.compind.2020.103294  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** César González Pavón; Jaime Arviza Valverde; Iban Balbastre Peralta; José Miguel Carot Sierra; Guillermo Palau Salvador. Are Water User Associations Prepared for a Second-Generation Modernization? The Case of the Valencian Community (Spain). *Water*. 12, pp. 1 - 17. 2020. ISSN 2073-4441. DOI: 10.3390/w12082136  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra; Elena Vázquez Barrachina. Competences of Flexible Professionals: Validation of an Invariant Instrument across Mexico, Chile, Uruguay, and Spain. *Sustainability*. 12, pp. 1 - 13. 2020. ISSN 2071-1050. DOI: 10.3390/su12125224  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** M.M. García Martínez; A. Campayo; José Miguel Carot Sierra; K.S. De la Hoz; M.R. Salinas; G.L. Alonso. Oenological characteristics of *Vitis vinifera* L. Cabernet Sauvignon grapes from vineyards treated with ozonated water. *Australian Journal of Grape and Wine Research*. 26, pp. 388 - 398. 2020. ISSN 1322-7130. DOI: 10.1111/ajgw.12454  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** Cristina Cebrián-Tarancón; Rosario Sánchez-Gómez; José Miguel Carot Sierra; Amaya Zalacaín; GONZALO MIRANDA ALONSO; M<sup>a</sup> Rosario Salinas Fernández. Assessment of vine-shoots in a model wines as enological additives. *Food Chemistry*. 288, pp. 86 - 95. 2019. ISSN 0308-8146. DOI: 10.1016/j.foodchem.2019.02.075  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** JULIO SANJUÁN ARIAS; María José Castro Bleda; Salvador España Boquera; Gracian Garcia-Marti; José Miguel Carot Sierra; Iluminada Corripio; Pau Soldevila-Matias; LUIS MARTÍ-BONMATÍ; Jose Manuel Rubio; Benedicto Crespo-Facorro. Individualized diagnosis of psychosis based on machine learning from functional magnetic resonance data using an emotional auditory paradigm. *Schizophrenia Bulletin*. 45, pp. 333 - 334. 2019. ISSN 0586-7614. DOI: 10.1093/schbul/sbz020.615  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 17** Esther López Pérez; Txomin Hermosilla Gómez; José Miguel Carot Sierra; Guillermo Palau Salvador. Spatial determination of traffic CO emissions within street canyons using inverse modelling. *Atmospheric Pollution Research*. 10, pp. 1140 - 1147. 2019. ISSN 1309-1042. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.apr.2019.01.019>  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** José Miguel Carot Sierra. Environmental and genetic variables related with alterations in language acquisition in early childhood. *Revista de neurología*. 64, pp. 31 - 37. 2017. ISSN 0210-0010  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** María Del Carmen Bas Cerdá; Stefano Tarantola; José Miguel Carot Sierra; Andrea Conchado Peiró. Sensitivity Analysis: A Necessary Ingredient for Measuring the Quality of a Teaching Activity Index. *Social Indicators Research*. pp. 1 - 16. 2016. ISSN 0303-8300. DOI: 10.1007/s11205-016-1297-2  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra; María Del Carmen Bas Cerdá. Competencies for knowledge management: Development and validation of a scale. *Journal of Knowledge Management*. pp. 836 - 855. 2015. ISSN 1367-3270. DOI: DOI 10.1108/JKM-10-2014-0447  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** Penélope Mac Donald Lightbound; Amparo García Carbonell; José Miguel Carot Sierra. COMPUTER LEARNER CORPORA: ANALYSING INTERLANGUAGE ERRORS IN SYNCHRONOUS AND ASYNCHRONOUS COMMUNICATION. *LANGUAGE LEARNING & TECHNOLOGY*. 17, pp. 36 - 56. 2013. ISSN 1094-3501  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra. Puntos fuertes y débiles en la formación por competencias según los graduados universitarios españoles. *REDU Revista de Docencia Universitaria*. 11, pp. 429 - 446. 2013. ISSN 1887-4592  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** Enrique Orduña Malea; José Miguel Carot Sierra. Sistemas de información integrales sobre universidades: el proyecto infoaces. *Anuario ThinkEPI*. 7, pp. 178 - 183. 2013. ISSN 1886-6344  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** Mónica Martínez Gómez; José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas; Manuel Zarzo Castelló. A multivariate method for analyzing and improving the use of student evaluation of teaching questionnaires: a case study. *Quality & Quantity*. 45, pp. 1415 - 1427. 2011. ISSN 0033-5177. DOI: 10.1007/s11135-010-9345-5  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** María Blanca De Miguel Molina; Andrés Carrión García; José Miguel Carot Sierra. El conocimiento de las relaciones laterales en las organizaciones. *RACV Digital*. pp. 1 - 22. 2011. ISSN 2173-7746  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** José Miguel Carot Sierra; Andrea Conchado Peiró; José Ginés Mora Ruiz; LUIS EDUARDO VILA LLADOSA. La opinión de los graduados europeos sobre la universidad cinco años después de haber finalizado sus estudios. *Papers*. 96, pp. 1269 - 1285. 2011. ISSN 2013-9004  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** Juan José Alfaro Saiz; José Miguel Carot Sierra; Raúl Rodríguez Rodríguez; José Manuel Jabaloyes Vivas. Seeking organisational excellence by using the information coming from the EFQM excellence model as starting point: application to a real case. *Total Quality Management & Business Excellence*. 22, pp. 853 - 868. 2011. ISSN 1478-3363. DOI: 10.1080/14783363.2011.597595  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 28** Melinda Andreea Kadar .; María del Sol Juan Borrás; José Miguel Carot Sierra; Eva M<sup>a</sup> Doménech Antich; M<sup>a</sup> Isabel Escriche Roberto. Volatile fraction composition and physicochemical parameters as tools for the differentiation of lemon blossom honey and orange blossom honey. *Journal of the Science of Food and Agriculture*. 91, pp. 2768 - 2776. 2011. ISSN 0022-5142. DOI: 10.1002/jsfa.4520  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 29** Mónica Martínez Gómez; José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas; Manuel Zarzo Castelló. A multivariate method for analyzing and improving the use of student evaluation of teaching questionnaires. *A case study. Quality & Quantity*. 45, pp. 1 - 20. 2010. ISSN 0033-5177. DOI: 10.1007/s11135-010-9345-5  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 30** José Miguel Carot Sierra. Análisis nosológico con parámetros de perfusión tisular de RM obtenidos mediante los modelos monocompartmental y farmacocinético en los glioblastomas cerebrales. *Radiología*. 52, pp. 432 - 441. 2010. ISSN 0033-8338  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 31** Raúl Rodríguez Rodríguez; Juan José Alfaro Saiz; Ángel Ortiz Bas; José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. Building internal business scenarios based on real data from a performance measurement system. *Technological Forecasting and Social Change*. 77, pp. 50 - 62. 2010. ISSN 0040-1625. DOI: 10.1016/j.techfore.2009.07.006  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 32** Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra. ¿Decae el interés por la ciencia y la tecnología?. *Polivalencia*. 53, pp. 20 - 23. 2010. ISSN V-3333-1958  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 33** José Miguel Carot Sierra. Effect of the wine composition, storage time, geographic origin and oak type on the accumulation of some volatile oak compounds and ethylphenols in wines. *Food Chemistry*. 122, pp. 1076 - 1082. 2010. ISSN 0308-8146  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 34** José Miguel Carot Sierra. Gene environment interaction of child temperament. *Journal of Developmental & Behavioral Pediatrics*. 31, pp. 0 - 0. 2010. ISSN 0196-206X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 35** José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. Ignition delay time correlations for a diesel fuel with application to engine combustion modelling. *International Journal of Engine Research*. 11, pp. 199 - 206. 2010. ISSN 1468-0874  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** José Miguel Carot Sierra. Influence of the mother's emotional state on infant temperament is moderated by the 5-HTTLPR polymorphism. *Molecular Psychiatry*. falta, pp. 1 - 2. 2010. ISSN 1359-4184  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 37** Andrea Conchado Peiró; José Ginés Mora Ruiz; José Miguel Carot Sierra. Los valores laborales de los graduados en Educación en España. *Revista de Educación*. 0, pp. 0 - 0. 2010. ISSN 0034-8082. DOI: 10-4438/1988-592X-RE-2010-359-095  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 38** José Miguel Carot Sierra. Modificación del tiempo de relajación longitudinal (T1) como biomarcador de la degeneración del cartílago patelar. *Radiología*. 52, pp. 221 - 227. 2010. ISSN 0033-8338  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 39** José Miguel Carot Sierra. Differentiation of barrel-aged wines according to their origin, variety, storage time and enological parameters using fermentative compounds. Food Control. 20, pp. 269 - 276. 2009. ISSN 0956-7135  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 40** M<sup>a</sup> Isabel Escriche Roberto; Mario Visquert Fas; José Miguel Carot Sierra; Eva M<sup>a</sup> Doménech Antich; Pedro Fito Maupoey. Effect of honey thermal conditions on hydroxymethylfurfural content prior to pasteurization. Food Science and Technology International. 14, pp. 29 - 35. 2009. ISSN 1082-0132. DOI: 10.1177/1082013208094580  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 41** José Miguel Carot Sierra. Glucosamine sulfate effect on the degenerated patellar cartilage: preliminary findings by pharmacokinetic Magnetic Resonance modeling. European Radiology. falta, pp. 1 - 2. 2009. ISSN 0938-7994  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 42** José Miguel Carot Sierra. Haloanisole and halophenol contamination in spanish aged wines. Food Additives & Contaminants. 26, pp. 32 - 38. 2009. ISSN 0265-203X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 43** José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. Modelling and optimization of the autoignition process in HCCI engines through D-optimal design and response surface methods. Fuel. pp. 0 - 0. 2009. ISSN 0016-2361. DOI: 10.1016/j.fuel.2009.11.014  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 44** ALICIA MARCILLA; Mónica Martínez Gómez; José Miguel Carot Sierra; MIGUEL ÁNGEL DEL RÍO. Relationship between sensory and physico-chemical of cold-stored ¿Clemenules¿ mandarins coated with two commercial waxes. Spanish Journal of Agricultural Research. 7, pp. 1475 - 1484. 2009. ISSN 1695-971X  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 45** José Miguel Carot Sierra. Thyroid function 48 h after delivery as a marker for subsequent postpartum depression. Psychoneuroendocrinology. x, pp. 0 - 0. 2009. ISSN 0306-4530. DOI: 10.1016/j.psyneuen.2009.10.015  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 46** José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. Análisis estadístico multivariante como herramienta para diferenciar vinos de crianza según su composición volátil. REVISTA OFICIAL DE LA FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE ASOCIACIÓN DE ENÓLOGOS. 53, pp. 46 - 50. 2008. ISSN 1695-7296  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 47** José Miguel Carot Sierra. Diferenciación de vinos de crianza según su procedencia geográfica, variedad de uva, tiempo de envejecimiento y. REVISTA OFICIAL DE LA FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE ASOCIACIÓN DE ENÓLOGOS. 54, pp. 46 - 51. 2008. ISSN 1695-7296  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 48** José Miguel Carot Sierra. Diferenciación de vinos de crianza según su procedencia geográfica, variedad de uva, tiempo de envejecimiento y composición de aromas fermentativos. REVISTA OFICIAL DE LA FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE ASOCIACIÓN DE ENÓLOGOS. 54, pp. 46 - 51. 2008. ISSN 1695-7296  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 49** José Ginés Mora Ruiz; Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra; Daniel Martínez Aceves. El éxito laboral de los jóvenes graduados universitarios europeos. Revista de Educación. extraord, pp. 41 - 58. 2008. ISSN 0034-8082  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 50** José Ginés Mora Ruiz; Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra; Daniel Martínez Aceves. Las competencias de los graduados universitarios europeos. *Panorama Social*. 6, pp. 10 - 21. 2008. ISSN 1699-6852  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 51** José Miguel Carot Sierra. Mood changes after delivery: role of polymorphic variations in the serotonin transporter gene. *The British Journal of Psychiatry*. 193, pp. 383 - 388. 2008. ISSN 0007-1250  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 52** José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. Rapid determination of crocetin esters and picrocrocin from saffron spice (*Crocus sativus* L.) using UV-Visible spectrophotometry for quality control. *Journal of Agricultural and Food Chemistry*. 56, pp. 3167 - 3175. 2008. ISSN 0021-8561  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 53** José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. Statistical differentiation of wines of different geographic origin and aged in barrel according to some volatile components and ethylphenols. *Food Chemistry*. 111, pp. 1025 - 1031. 2008. ISSN 0308-8146  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 54** José Miguel Carot Sierra; Francisco José Mora Mas. Third Mission Ranking for World-Class Universities: Beyond Teaching and Research. *Higher Education in Europe*. 33, pp. 259 - 272. 2008. ISSN 0379-7724  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 55** José Ginés Mora Ruiz; Andrea Conchado Peiró; LUIS EDUARDO VILA LLADOSA; Mónica Martínez Gómez; Daniel Martínez Aceves; José Miguel Carot Sierra; Lourdes Badillo; Jose-Maria Nyssen. Las Competencias de los Graduados Universitarios Europeos. *Panorama Social*. pp. 10 - 21. 2007. ISSN 1699-6852  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 56** Pau Talens Oliag; José Miguel Carot Sierra; M<sup>a</sup> Amparo Chiralt Boix; M<sup>a</sup> Isabel Escriche Roberto. Volatile profile of mango (*Mangifera indica* L.) as affected by osmotic dehydration. *Food Chemistry*. 101, pp. 219 - 228. 2007. ISSN 0308-8146  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 57** José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. Influence of different factors on firmness and color evolution during the storability of persimmon Cv 'Rojo Brillante'. *Journal of Food Science*. 71, pp. 169 - 175. 2006. ISSN 0022-1147  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 58** José Ginés Mora Ruiz; ADELA GARCIA ARACIL; José Miguel Carot Sierra. Monetary rewards and competences of young european graduates. *Higher Education Management and Policy*. 18, pp. 29 - 44. 2006. ISSN 16823451  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 59** José Miguel Carot Sierra. Reduced expression of NO-sensitive guanylyl cyclase in reactive astrocytes of Alzheimer disease, Creutzfeldt-Jakob disease and multiple sclerosis brains. *Neurobiology of Disease*. 17, pp. 462 - 472. 2004. ISSN 0969-9961  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 60** Pau Miró Martínez; Mónica Martínez Gómez; José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra. Análisis de Correspondencias. *Forum Calidad*. 139/03, pp. 57 - 61. 2003. ISSN 1139-5567  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 61** Mónica Martínez Gómez; Pau Miró Martínez; José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra. Análisis Factorial. *Forum Calidad*. 138/03, pp. 57 - 61. 2003. ISSN 1139-5567  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 62** Isabel Fernández Segovia; José Miguel Carot Sierra; M<sup>a</sup> Isabel Escriche Roberto. Improvement in the microbiological quality of ready-to-use desalted cod. *Journal of Food Science*. 68, pp. 2553 - 2557. 2003. ISSN 0022-1147  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 63** Mónica Martínez Gómez; José Miguel Carot Sierra; Pau Miró Martínez; José Manuel Jabaloyes Vivas. Análisis de Regresión. *Forum Calidad*. 137, pp. 53 - 58. 2002. ISSN 1139-5567  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 64** M<sup>a</sup> Dolores Raigón Jiménez; José Miguel Carot Sierra. Caracterización de la Calidad de Nuevas Variedades de Tomate Cherry. *Agrícola Vergel*. 244, pp. 188 - 200. 2002. ISSN 0211-2728  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 65** José Miguel Carot Sierra. Comparación de parámetros de calidad en hortalizas de hoja ancha bajo sistemas de producción ecológica y convencional. *Agrícola Vergel*. 241, pp. 26 - 32. 2002. ISSN 0211-2728  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 66** José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra; Mónica Martínez Gómez; Pau Miró Martínez. Diseño, planificación y realización del procedimiento de análisis de datos. *Forum Calidad*. 135, pp. 57 - 61. 2002. ISSN 1139-5567  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 67** María Consuelo González Martínez; Ana María Albors Sorolla; José Miguel Carot Sierra; M<sup>a</sup> Amparo Chiralt Boix. Influence of substituting milk powder on yoghurt quality. *Trends in Food Science & Technology*. 13(9-10), pp. 334 - 340. 2002. ISSN 0924-2244  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 68** José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra; Mónica Martínez Gómez; Pau Miró Martínez. Técnicas de Análisis Multivariante. *Forum Calidad*. 136, pp. 58 - 61. 2002. ISSN 1139-5567  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 69** José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra; Mónica Martínez Gómez; Pau Miró Martínez. Técnicas Estadísticas de Análisis de Datos para la Evaluación de Clientes. *Forum Calidad*. 134, pp. 55 - 60. 2002. ISSN 1139-5567  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 70** José Miguel Carot Sierra. Comparison of must and sucrose as osmotic solutions to obtain high quality minimally processed kiwi fruti (*Actinidia chinensis* P) slices. *International Journal of Food Science & Technology*. 0, pp. 0 - 0. 2001. ISSN 0950-5423  
**Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 71** José Miguel Carot Sierra; Andrea Conchado Peiró. Detecting Measurement Biases: Sources of Uncertainty, Accuracy, and Precision of the Measurements. *Imaging biomarkers: Development and clinical integration*. 9, pp. 101 - 113. Springer International Publishing, 2016. ISBN 978-3-319-43502-2  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 72** Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra. Necesidades de la vida cotidiana: alojamiento y gastos básicos. *Desigualdad y universidad. La encuesta de condiciones de vida y de participación de los estudiantes universitarios en España*. 8, pp. 201 - 228. Ministerio de Educación, Cultura y Deporte. Campus Vivendi, 2014. ISBN 9788437096544  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro



- 73** José Miguel Carot Sierra; Andrea Conchado Peiró; José Ginés Mora Ruiz. PROFLEX: un sistema de seguimiento de graduados para Latinoamérica. Empleo y trabajo de los graduados universitarios. 7, pp. 143 - 170. Octaedro, 2013. ISBN 978-84-9921-443-6  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 74** Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra. Los procesos de enseñanza-aprendizaje de competencias en el contexto universitario. Empleo y trabajo de los graduados universitarios. 8, pp. 171 - 180. Octaedro, 2013. ISBN 978-84-9921-443-6  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 75** Andrés Carrión García; José Miguel Carot Sierra; Stefano Boffo. Tercera misión de las universidades. El Proyecto E3M.Informe CyD 2011. 3, pp. 184 - 186. Fundación CyD, 2012. ISBN 978-84-615-9001-8  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 76** José Miguel Carot Sierra; Andrea Conchado Peiró. Alojamiento. ¿Universidad sin clases? Condiciones de vida de los estudiantes universitarios en España (Eurostudent IV). 6, pp. 117 - 140. Ministerio de Educación, 2011. ISBN 9788469495797  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 77** José Miguel Carot Sierra; Andrea Conchado Peiró. El papel de los estudios de seguimiento de egresados como fuente de información estratégica para las universidades. Informe C y D 2009 ¿Fundación Conocimiento y Desarrollo. 16, pp. 163 - 165. Fundación Conocimiento y Desarrollo, 2010. ISBN 978-84-614-0189-5  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 78** José Miguel Carot Sierra; María Del Carmen Bas Cerdá; Veronica Raquel Garcia Gutierrez. Los Rankings Universitarios. Informe C y D 2009 ¿Fundación Conocimiento y Desarrollo. 20, pp. 251 - 253. Fundación Conocimiento y Desarrollo, 2010. ISBN 978-84-614-0189-5  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 79** Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra. La enseñanza y el aprendizaje de competencias en la Universidad. Informe CyD 2010. 7, pp. 303 - 356. Fundación CyD, 2010. ISBN 978-84-615-0974-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 80** José Miguel Carot Sierra. Metodología de la investigación experimental. Tratado de Psiquiatría. 7, pp. 136 - 148. Ars Medica, 2010. ISBN 978-84-9751-480-4  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 81** José Ginés Mora Ruiz; Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra; Daniel Martínez Aceves. El mercado de trabajo y las competencias profesionales de los jóvenes graduados: resultados del Proyecto REFLEX. Informe CyD 2007. 1, pp. 387 - 410. Fundación Conocimiento y Desarrollo, 2008. ISBN 9788461235780  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 82** Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. La gestión por procesos. Gestión de la Calidad en las Universidades como Herramienta Clave en la Mejora de Servicios Universitarios. 4, pp. 107 - 132. Universidad Politécnica de Valencia, 2006. ISBN 84-689-8710-7  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 83** José Miguel Carot Sierra. La gestión de planes de mejora. Gestión de la Calidad en las Universidades como Herramienta Clave en la Mejora de Servicios Universitarios. 5, pp. 133 - 148. Universidad Politécnica de Valencia, 2006. ISBN 84-689-8710-7  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro





- 84** Mónica Martínez Gómez; José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra. Herramientas estadísticas de Gestión. Gestión de la Calidad en las Universidades como Herramienta Clave en la Mejora de Servicios Universitarios. 7, pp. 185 - 222. Universidad Politécnica de Valencia, 2006. ISBN 84-689-8710-7  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 85** José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra. Herramientas de análisis de datos. Gestión de la Calidad en las Universidades como Herramienta Clave en la Mejora de Servicios Universitarios. 8, pp. 223 - 238. Universidad Politécnica de Valencia, 2006. ISBN 84-689-8710-7  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 86** JUAN DIEGO TORRES OQUENDO; José Miguel Carot Sierra; M<sup>a</sup> Isabel Escriche Roberto; M<sup>a</sup> Amparo Chiralt Boix; María Luisa Castelló Gómez. Evaluación de la influencia del lactato de calcio en la tasa respiratoria y la calidad sensorial de mango mínimamente procesado. Series de Ciencia e Ingeniería de Alimentos. Investigación del Postgrado del IIAD-DTA. Año 2003. 5, pp. 75 - 92. UPV, 2005. ISBN 84-9705-791-0  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 87** Isabel Fernández Segovia; José Miguel Carot Sierra; M<sup>a</sup> Isabel Escriche Roberto. Estudio de la calidad microbiológica en bacalao desalado. Series de Ciencia e Ingeniería de Alimentos. Investigación del Postgrado del IAD-DTA. Año 2001. 1, pp. 1 - 16. Editorial de la UPV, 2003. ISBN 84-9705-317-6  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 88** José Miguel Carot Sierra. Methods of estimating degree-days of scales in citrus. Integrated Control In Citrus Fruit Corps. 4, pp. 103 - 107. International Organization for Biological and Inte, 2003. ISBN 9290671546  
**Tipo de producción:** Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
- 89** José Miguel Carot Sierra; Andrea Conchado Peiró. PROFLEX. El Profesional Flexible en la Sociedad del Conocimiento. Informe resumen de los resultados del Proyecto PROFLEX en Latinoamérica. Centro de Gestión de la Calidad y del Cambio, 2010. ISBN 978-84-693-4550-4  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
- 90** José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. Guía para la elaboración de una memoria EFQM en centros educativos. Editorial Generalitat Valenciana, 2008. ISBN 978-84-482-4914-4  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
- 91** José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra. Catálogo de indicadores para la evaluación de la gestión de los centros de educación infantil y primaria. Generalitat Valenciana, 2007. ISBN 978-84482-4557-3  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
- 92** José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra. Catálogo de indicadores de calidad para el sistema de gestión de los centros de Educación Especial. Generalitat Valenciana, Consellería de Educación,, 2006. ISBN 84-482-4154-1  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
- 93** José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra. Materiales para el diseño e implantación de un sistema de gestión de calidad en los institutos de educación secundaria. Carpeta para la gestión de planes de mejora en los institutos de educación secundaria. Generalitat Valenciana. Consellería de Educación, 2005. ISBN 84-482-4101  
**Tipo de producción:** Libro o monografía científica **Tipo de soporte:** Libro
- 94** José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra. Materiales para el diseño e implantación de un sistema de gestión de calidad en los institutos de educación secundaria. Carpeta para la implantación de un catálogo de indicadores para la evaluación de la gestión de IES. Generalitat Valenciana. Consellería de Educación, 2005. ISBN 84-482-4100-2



**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

- 95** José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra. Materiales para el diseño e implantación de un sistema de gestión de calidad en los institutos de educación secundaria. Catálogo de indicadores para la evaluación de la gestión de IES. Generalitat Valenciana. Conselleria de Educació, 2005. ISBN 84-482-4099-5

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

- 96** José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra; Mónica Martínez Gómez; CARMEN COCA CASTAÑO; Amparo García Aleixandre. Catálogo de Indicadores de Calidad para el Sistema de Gestión de los Centros que imparten Enseñanzas de Formación Profesional. SP Generalitat valenciana, 2004. ISBN 84-482-3807-9

**Tipo de producción:** Libro o monografía científica

**Tipo de soporte:** Libro

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Evaluation of Surface Electromyography Parameters as Possible Biomarkers for the Assessment of Sarcopenia  
**Nombre del congreso:** IEEE 23rd International Conference on Bioinformatics and BioEngineering (BIBE 2023)  
**Ciudad de celebración:** Online,  
**Fecha de celebración:** 06/12/2023  
Isabel Junquera Godoy; Julio Gomis-Tena Dolz; Francisco Javier Saiz Rodríguez; José Luís Martínez De Juan; José Miguel Carot Sierra; Gema Prats Boluda. "2023 IEEE 23rd International Conference on Bioinformatics and Bioengineering (BIBE)". pp. null - null. IEEE Computer Society, ISSN 979-8-3503-9311-8
- 2** **Título del trabajo:** Evaluación de la capacidad predictiva de variables de texturas de imagen de resonancia magnética en cáncer de endometrio  
**Nombre del congreso:** V Jornadas Científicas de Estudiantes de la Sociedad Española de Bioestadística  
**Ciudad de celebración:** Burjassot, España,  
**Fecha de celebración:** 29/01/2021  
Javier García Gilabert; Pablo Gil Chong; Aida Villalba Ortiz; José Miguel Carot Sierra; Alejandro Rodríguez Ortega; Luis Martí Bonmatí. pp. null - null.
- 3** **Título del trabajo:** Proposal of a composite indicator for measuring social media presence in the wine market  
**Nombre del congreso:** 3rd International Conference on Advanced Research Methods and Analytics (CARMA 2020)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 09/07/2020  
Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra; Elena Vázquez Barrachina; Enrique Orduña Malea. "3rd International Conference on Advanced Research Methods and Analytics (CARMA 2020)". pp. 279 - 288. Editorial Universitat Politècnica de València, ISSN 978-84-9048-832-4
- 4** **Título del trabajo:** Technical performance variability of imaging biomarkers during acquisition of image  
**Nombre del congreso:** XVII Conferencia Española y VII Encuentro Iberoamericano de Biometría (CEB-EIB 2019)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, Spain,  
**Fecha de celebración:** 21/06/2019  
José Miguel Carot Sierra; Andrea Conchado Peiró; Claudio Castro; Angel Alberich - Bayarri; Luís Martí - Bonmatí. "Libro de resúmenes XVII Conferencia Española y VII Encuentro Iberoamericano de Biometría CEB-EIB 2019". pp. 60 - 60. Universitat de València, ISSN 978-84-09-11706-2

- 5 Título del trabajo:** MEASURING INTERNATIONALIZATION PERFORMANCE OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS THROUGH COMPOSITE INDICATORS  
**Nombre del congreso:** 11th International Technology, Education and Development Conference (INTED 2017)  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de celebración:** 08/03/2017  
María Del Carmen Bas Cerdá; María Boquera Matarredona; José Miguel Carot Sierra. "INTED2017 Proceedings". pp. 3149 - 3156. IATED Digital Library, ISSN 978-84-617-8491-2
- 6 Título del trabajo:** THE USE OF SENSITIVITY ANALYSIS TO EVALUATE THE QUALITY OF A TEACHING ACTIVITY INDEX  
**Nombre del congreso:** 8th International Conference on Education and New Learning Technologies (EDULEARN 2016)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, Spain,  
**Fecha de celebración:** 06/07/2016  
María Del Carmen Bas Cerdá; José Miguel Carot Sierra; Andrea Conchado Peiró. "EDULEARN16 Proceedings". pp. 4014 - 4021. IATED Academy, ISSN 978-84-608-8860-4
- 7 Título del trabajo:** Un método para medir la opinión de los usuarios de los servicios universitarios  
**Nombre del congreso:** 1st Southern European Conference on Survey Methodology (SESM) and VI Congreso de Metodología de Encuestas  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 14/12/2013  
José Miguel Carot Sierra; María Isabel Carda Batalla; Andrea Conchado Peiró; María Del Carmen Bas Cerdá. pp. 0 - 0.
- 8 Título del trabajo:** El Social Media como instrumento de comunicación efectiva desde la universidad hacia la comunidad educativa  
**Nombre del congreso:** IV Congreso iberoamericano SOCOTE (SOporte del COnocimiento con la TEcnología)  
**Ciudad de celebración:** Bucaramanga, Colombia,  
**Fecha de celebración:** 05/10/2012  
Alba Patricia Guzman Duque; Hermenegildo Gil Gómez; José Miguel Carot Sierra. "Las TIC, herramientas clave para la innovación y el crecimiento sostenible". pp. 1 - 8. Universitat Politècnica de València; Universidad Pontificia Bolivariana, ISSN 978-958-8506-28.9
- 9 Título del trabajo:** A new methodology for measuring third mission activities of universities  
**Nombre del congreso:** 6th International Technology, Education and Development Conference (INTED 2012)  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de celebración:** 05/03/2012  
María Del Carmen Bas Cerdá; Andrés Carrión García; Veronica Raquel Garcia Gutierrez; José Miguel Carot Sierra. "INTED2012 Proceedings". pp. 1218 - 1223. IATED, ISSN 978-84-615-5563-5
- 10 Título del trabajo:** Las Herramientas de la Web 2.0 como Instrumentos para Fidelizar a los Grupos de Interés de las Organizaciones  
**Nombre del congreso:** VIII CONGRESO SOCOTE-3er Congreso Iberoamericano SOCOTE  
**Ciudad de celebración:** VALENCIA,  
**Fecha de celebración:** 12/11/2011  
Alba Patricia Guzman Duque; Hermenegildo Gil Gómez; José Miguel Carot Sierra. "Tu + TIC: Innovación + Competitividad + Sostenibilidad". pp. 1 - 10. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978.84.615.1774.9



- 11 Título del trabajo:** An in-depth analysis of a survey of Higher Education graduates: Results of the Project REFLEX  
**Nombre del congreso:** Wokshop on Curriculum Development of Telecommunications Engineering Programs - An industrial perspective  
**Ciudad de celebración:** Amman - Jordania,  
**Fecha de celebración:** 16/10/2011  
María Del Carmen Bas Cerdá; Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra. pp. 1 - 1.
- 12 Título del trabajo:** Competencies of Recent University Graduates: What University Supply Them and What the Jobs Require From Them  
**Nombre del congreso:** XV Congreso de Ingeniería de Organización. 5th International Conference on Industrial Engineering and Industrial Management  
**Ciudad de celebración:** U. P. DE CARTAGENA,  
**Fecha de celebración:** 10/09/2011  
José Miguel Carot Sierra; Andrea Conchado Peiró. "LIBRO CD LIBRO DE ACTAS". pp. 407 - 416. GRUPO DE INGENIERÍA DE ORGANIZACIÓN DE LA UPCARTAGENA, ISSN 978-84694-71-24-1
- 13 Título del trabajo:** E3M Project. MEasuring third mission activities of HEIs  
**Nombre del congreso:** ENID/STI Rome Conference  
**Ciudad de celebración:** Roma,  
**Fecha de celebración:** 07/09/2011  
María Del Carmen Bas Cerdá; José Miguel Carot Sierra; Veronica Raquel Garcia Gutierrez; Andrés Carrión García; Javier Vidal. "Actas". pp. 1 - 1. ENID,
- 14 Título del trabajo:** Continuing Education: Indicators to measure the third mission activities of universities. E3M Project  
**Nombre del congreso:** 24 Annual Conference CHER  
**Ciudad de celebración:** Reikjavik - Islandia,  
**Fecha de celebración:** 23/06/2011  
María Del Carmen Bas Cerdá; José Miguel Carot Sierra; Veronica Raquel Garcia Gutierrez; Andrés Carrión García. "Actas". pp. 1 - 8. CHER,
- 15 Título del trabajo:** Experts¿ revision and evaluation process for Third Mission Indicators  
**Nombre del congreso:** 24 Annual Conference CHER  
**Ciudad de celebración:** Reikjavik - Islandia,  
**Fecha de celebración:** 23/06/2011  
María Del Carmen Bas Cerdá; Andrés Carrión García; Veronica Raquel Garcia Gutierrez; José Miguel Carot Sierra. "Actas". pp. 1 - 9. CHER,
- 16 Título del trabajo:** Visions and strategies on internal quality assurance systems: case studies in European and Latin American higher education institutions  
**Nombre del congreso:** 5th European Quality Assurance Forum  
**Ciudad de celebración:** Lyon, Francia,  
**Fecha de celebración:** 20/11/2010  
José Miguel Carot Sierra. "Paper abstracts". pp. 213 - 213. University Claude Bernard Lyon I,
- 17 Título del trabajo:** La Web 2.0 como herramienta del marketing relacional  
**Nombre del congreso:** VII CONGRESO SOCOTE-II Congreso Iberoamericano SOCOTE  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de celebración:** 13/11/2010



Alba Patricia Guzman Duque; Hermenegildo Gil Gómez; José Miguel Carot Sierra. "Innovando en gestión: las TIC elemento central para el relanzamiento". pp. 1512 - 1524. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-614-3590-6

- 18 Título del trabajo:** A STATISTICAL SYSTEM AS A TOOL TO CONTROL QUALITY IN THE INDUSTRIAL RECEPTION OF HONEY  
**Nombre del congreso:** International Conference on Food Innovation (FoodInnova 2010)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 27/10/2010  
María del Sol Juan Borrás; José Miguel Carot Sierra; Eva Mª Doménech Antich; Mª Isabel Escriche Roberto. "Proceedings". pp. 310 - 310. UPV, ISSN 978-84-693-5010-2
- 19 Título del trabajo:** A STATISTICAL SYSTEM AS A TOOL TO CONTROL QUALITY IN THE INDUSTRIAL RECEPTION OF HONEY  
**Nombre del congreso:** International Conference on Food Innovation (FoodInnova 2010)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 27/10/2010  
María del Sol Juan Borrás; José Miguel Carot Sierra; Eva Mª Doménech Antich; Mª Isabel Escriche Roberto. "Proceedings". pp. 404 - 404. UPV, ISSN 978-84-693-5010-2
- 20 Título del trabajo:** Evaluación del temperamento infantil desde el modelo EAS de Buss y Plomin  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso Nacional de Psiquiatría  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España,  
**Fecha de celebración:** 20/10/2010  
José Miguel Carot Sierra. "Actas del Congreso". pp. 1 - 1. Sociedad Española de Psiquiatría,
- 21 Título del trabajo:** Analisis between temperament, mother anxiety and several functional polymorphisms in a sample of children  
**Nombre del congreso:** XVIII World Congress Psychiatric Genetics  
**Ciudad de celebración:** Atenas, Grecia,  
**Fecha de celebración:** 07/10/2010  
José Miguel Carot Sierra. "Actas de Congreso". pp. 1 - 1. Elsevier,
- 22 Título del trabajo:** Indicadores de Tercera Misión Universitaria. Una aproximación metodológica a un ranking de Tercera Misión  
**Nombre del congreso:** VIII Congreso Iberoamericano de Indicadores de Ciencia y Tecnología  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España,  
**Fecha de celebración:** 05/10/2010  
Andrés Carrión García; José Miguel Carot Sierra; Veronica Raquel Garcia Gutierrez; María Del Carmen Bas Cerdá. pp. 0 - 0. Red Iberoamericana de Indicadores de Ciencia y Tecnología (RICYT),
- 23 Título del trabajo:** Aplicación de técnicas multivariantes para el análisis de relaciones entre indicadores de rendimiento de una organización  
**Nombre del congreso:** XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2010). VI Jornadas de Estadística Pública  
**Ciudad de celebración:** A Coruña (España),  
**Fecha de celebración:** 14/09/2010  
María Del Carmen Bas Cerdá; José Miguel Carot Sierra; Andrea Conchado Peiró; Juan José Alfaro Saiz; Raúl Rodríguez Rodríguez; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Libro de resúmenes". pp. 146 - 146. Universidad de A Coruña, ISSN 978-84-693-6152-8



- 24 Título del trabajo:** Modelos de estructuras de covarianza aplicadas al análisis de metodologías de enseñanza-aprendizaje para el desarrollo de competencias en la Universidad  
**Nombre del congreso:** XXXII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa (SEIO 2010). VI Jornadas de Estadística Pública  
**Ciudad de celebración:** A Coruña (España),  
**Fecha de celebración:** 14/09/2010  
Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra; José Ginés Mora Ruiz; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Libro de resúmenes". pp. 105 - 105. Universidad de A Coruña, ISSN 978-84-693-6152-8
- 25 Título del trabajo:** Creating a ranking methodology for measuring university third mission activities  
**Nombre del congreso:** 32nd Annual EAIR Forum. Linking society and universities. New missions for universities  
**Ciudad de celebración:** Valencia (España),  
**Fecha de celebración:** 01/09/2010  
José Miguel Carot Sierra; María Del Carmen Bas Cerdá; Andrés Carrión García; Veronica Raquel Garcia Gutierrez. "Actas". pp. 0 - 0. EAIR,
- 26 Título del trabajo:** Utilidad del análisis discriminante en la clasificación por grado de degeneración del cartilago patelar a partir del modelado farmacocinético de la perfusión por RM  
**Nombre del congreso:** XXX Congreso Nacional de la SERAM (2010)  
**Ciudad de celebración:** A Coruña, España,  
**Fecha de celebración:** 28/05/2010  
José Miguel Carot Sierra. "Radiología 2010; vol. 52 (Espec Cong)". pp. 0 - 0. -, ISSN 0033-8338
- 27 Título del trabajo:** A new pixel-based discriminant analysis classification of the osteoarthritic ankle cartilage from pharmacokinetic modeling of DCE-MR images  
**Nombre del congreso:** European Congress of Radiology (ECR 2010)  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria,  
**Fecha de celebración:** 01/03/2010  
José Miguel Carot Sierra. "Insights into Imaging 2010; Volume 1, Supplement 1". pp. 1 - 9. Springer, ISSN 1869-4101
- 28 Título del trabajo:** Discriminant analysis of grade-IV astrocytomas from dynamic T2\* contrast-enhanced MR imaging  
**Nombre del congreso:** European Congress of Radiology (ECR 2010)  
**Ciudad de celebración:** Viena, Austria,  
**Fecha de celebración:** 01/03/2010  
José Miguel Carot Sierra. "Insights into Imaging 2010; Volume 1, Supplement 1". pp. 1 - 9. Springer, ISSN 1869-4101
- 29 Título del trabajo:** Measuring third mission activities?  
**Nombre del congreso:** Universities and Enterprises: An old relationship in permanent renewal  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 27/11/2009  
José Miguel Carot Sierra. "GOODUEP Project Report". pp. 1 - 9. UPV, ISSN Pendiente
- 30 Título del trabajo:** Analysis of the relationship between the acquisition of competences and the personal and educational environment of young Higher Education graduates  
**Nombre del congreso:** 2nd Conference on the European Labour Market for Academic Graduates  
**Ciudad de celebración:** Maastricht, Holanda,  
**Fecha de celebración:** 24/10/2009





Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra; LUIS EDUARDO VILA LLADOSA; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Actas del congreso". pp. 1 - 10. ROA, ISSN Pendiente

- 31 Título del trabajo:** Análisis multivariante de datos en cuestionarios de seguimiento de egresados universitarios  
**Nombre del congreso:** II Encuentro Iberoamericano de Biometría  
**Ciudad de celebración:** Veracruz, Mexico,  
**Fecha de celebración:** 31/07/2009  
José Miguel Carot Sierra. "Actas". pp. 1 - 9. Universidad Veracruzana, ISSN Pendiente
- 32 Título del trabajo:** Identificación de factores multivariantes en el proceso de adquisición de competencias en la universidad. Un enfoque multivariante  
**Nombre del congreso:** XVIII Jornadas de la Asociación de Economía de la Educación (AEDE 2009)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 09/07/2009  
Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra; José Ginés Mora Ruiz; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Investigaciones de Economía de la Educación". pp. 253 - 260. Asociación de la Económica de la Educación, ISSN 978-84-96221-37-6
- 33 Título del trabajo:** Transición de los titulados al mercado de trabajo: los procesos de inserción y el capital humano  
**Nombre del congreso:** XVIII Jornadas de la Asociación de Economía de la Educación (AEDE 2009)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 09/07/2009  
José Miguel Carot Sierra. "Investigaciones de Economía de la Educación". pp. 0 - 0. Asociación de la Económica de la Educación, ISSN 978-84-96221-37-6
- 34 Título del trabajo:** PROFLEX: una experiencia internacional en seguimiento de egresados universitarios  
**Nombre del congreso:** III Encuentro de Redes Universitarias y Consejos de Rectores de América Latina y el Caribe  
**Ciudad de celebración:** Lima, Perú,  
**Fecha de celebración:** 02/06/2009  
José Miguel Carot Sierra. "Actas". pp. 1 - 9. ENLACES, ISSN Pendiente
- 35 Título del trabajo:** PROFLEX: una experiencia internacional en seguimiento de egresados universitarios  
**Nombre del congreso:** 1st Joint International Conference HACU ¿ CONAHEC ¿ IOHE/OUI  
**Ciudad de celebración:** Guadalajara, Mexico,  
**Fecha de celebración:** 24/04/2009  
José Miguel Carot Sierra. "Actas". pp. 1 - 9. HACU - CONAHEC - IOHE/OUI, ISSN Pendiente
- 36 Título del trabajo:** Técnicas Multivariantes aplicadas a la Gestión de Calidad  
**Nombre del congreso:** Jornadas Técnicas en Espectroscopía y Ciencia Sensorial: Espectroscopía, Control de Calidad y Optimización de Procesos  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España,  
**Fecha de celebración:** 18/02/2009  
José Miguel Carot Sierra. "Actas". pp. 1 - 9. CAMO, ISSN Pendiente
- 37 Título del trabajo:** Evaluation of the main factors with influence on the development of competences in Spanish Higher Education graduates  
**Nombre del congreso:** International Workshop on Performance, Skills and Competences in the 21st Century (PSC 2008)  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal,



**Fecha de celebración:** 11/12/2008

Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra; LUIS EDUARDO VILA LLADOSA; José Ginés Mora Ruiz. pp. 1 - 13. ISCTE (Department of Economics and DINAMIA); University of Brescia,

- 38 Título del trabajo:** El mercado laboral de los graduados. Europa y América Latina  
**Nombre del congreso:** Seminario Internacional sobre el mercado laboral y las competencias de los graduados universitarios en Europa y Latinoamérica 2008  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 14/11/2008  
José Miguel Carot Sierra. "El mercado laboral de los graduados, Europa y América Latina". pp. 1 - 9. UPV,
- 39 Título del trabajo:** Las competencias de los jóvenes graduados universitarios europeos. Un análisis de los resultados de la encuesta REFLEX  
**Nombre del congreso:** V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 31/10/2008  
José Miguel Carot Sierra; Andrea Conchado Peiró. "Actas V Congreso Iberoamericano de Docencia Universitaria - "Enseñar y aprender en la enseñanza del siglo XXI"". pp. 1 - 9. Universidad Politécnica de Valencia, ISSN 978-84-691-8101-0
- 40 Título del trabajo:** Una metodología para la captación de la opinión de los usuarios respecto los servicios de gestión en la universidad politécnica de valencia  
**Nombre del congreso:** V Congreso de Metodología de Encuestas  
**Ciudad de celebración:** Córdoba, España,  
**Fecha de celebración:** 26/09/2008  
José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. "V Congreso de Metodología de Encuestas". pp. 1 - 9. CSIC, ISSN 978-84-00-08705-0
- 41 Título del trabajo:** Analysis of Classical Control Tools related to Multivariate Statistical Process Control (MSPC-PCA)  
**Nombre del congreso:** IV Congresso Nacional de Excelência em Gestão  
**Ciudad de celebración:** Niterói, Brasil,  
**Fecha de celebración:** 02/08/2008  
José Miguel Carot Sierra. "IV Congresso Nacional de Excelência em Gestão". pp. 1 - 9. CNGE,
- 42 Título del trabajo:** Evaluación y Mejora de Cooperativas Viníferas de la DO Valencia a través del Modelo EFQM de Excelencia. Evaluation and Improvement of Viticultural Cooperatives of DO Valencia by the EFQM Model of Excellence  
**Nombre del congreso:** IV Congresso Nacional de Excelência em Gestão  
**Ciudad de celebración:** Niterói, Brasil,  
**Fecha de celebración:** 02/08/2008  
José Miguel Carot Sierra. "IV Congresso Nacional de Excelência em Gestão". pp. 1 - 9. CNGE,
- 43 Título del trabajo:** Impact of "cork taint" compounds on consumer quality red wines  
**Nombre del congreso:** XXXI World Congress of Vine and Wine (OIV 2008)  
**Ciudad de celebración:** Verona, Italia,  
**Fecha de celebración:** 20/06/2008  
José Miguel Carot Sierra. "WORLD CONGRESS OF VINE AND WINE". pp. 1 - 9. OIV,
- 44 Título del trabajo:** Impact of ¿cork taint" compounds on consumer quality red wines  
**Nombre del congreso:** XXXI World Congress of Vine and Wine (OIV 2008)  
**Ciudad de celebración:** Verona, Italia,



**Fecha de celebración:** 20/06/2008

José Miguel Carot Sierra; María Dolores Climent Morato. "WORLD CONGRESS OF VINE AND WINE". pp. 1 - 9. OIV,

- 45 Título del trabajo:** Estudio de la relación isotópica  $18\text{O}/16\text{O}$  en el agua de los vinos de la comunidad valenciana de las cosechas 2005 y 2006

**Nombre del congreso:** VI Foro Mundial del Vino

**Ciudad de celebración:** Logroño, España,

**Fecha de celebración:** 23/04/2008

José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Proceedings of the VI Foro Mundial del Vino". pp. 1 - 9. Eds Logroño, España, ISSN 978-84-8125-306-1

- 46 Título del trabajo:** La opinión de los graduados sobre la educación recibida

**Nombre del congreso:** I Seminario internacional de seguimiento de egresados

**Ciudad de celebración:** Puebla, Mexico,

**Fecha de celebración:** 18/01/2008

José Miguel Carot Sierra. "I Seminario internacional de seguimiento de egresados". pp. 1 - 9. UPV,

- 47 Título del trabajo:** Third Mission Ranking for World Class Universities: Beyond Teaching and Research

**Nombre del congreso:** 3rd Meeting of the International Ranking Expert Group

**Ciudad de celebración:** Shanghai, China,

**Fecha de celebración:** 28/10/2007

Patricio Montesinos Sanchís; José Miguel Carot Sierra; Juan Miguel Martínez Rubio; Francisco José Mora Mas. pp. 275 - 296. Institute of Higher Education,

- 48 Título del trabajo:** Association between neonatal temperament and genetic and environmental factors.

**Nombre del congreso:** XV World Congress of Psychiatric Genetics

**Ciudad de celebración:** New York, Estados Unidos,

**Fecha de celebración:** 11/10/2007

José Miguel Carot Sierra. "American Journal of Medical Genetics". pp. 120 - 120. Neuropsychiatric Genetics, ISSN 1552-485-X

- 49 Título del trabajo:** Serotonin transporter polymorphisms and life events interaction in postpartum depression

**Nombre del congreso:** XV World Congress of Psychiatric Genetics

**Ciudad de celebración:** New York, Estados Unidos,

**Fecha de celebración:** 11/10/2007

José Miguel Carot Sierra. "American Journal of Medical Genetics". pp. 121 - 121. Neuropsychiatric Genetics, ISSN 1552-485-X

- 50 Título del trabajo:** Evaluación de los factores determinantes de las competencias de los graduados españoles. Un enfoque multivariante

**Nombre del congreso:** XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa

**Ciudad de celebración:** Valladolid, España,

**Fecha de celebración:** 25/09/2007

Andrea Conchado Peiró; José Miguel Carot Sierra; José Ginés Mora Ruiz; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Actas del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas de Estadística Pública 2007". pp. 81 - 81. Comité organizador del XXX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa y IV Jornadas, ISSN 978-84-690-7249-3



- 51 Título del trabajo:** Different Clusters Algorithms: A Comparison of the Solution. Application to Student Opinion Teaching Questionnaire at the Polytechnic University of Valencia (UPV)  
**Nombre del congreso:** 22nd European Conference on Operational Research (EURO XXII)  
**Ciudad de celebración:** Praga, República Checa,  
**Fecha de celebración:** 01/07/2007  
Mónica Martínez Gómez; José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. "EURO XXII. ABSTRACTS". pp. 147 - 147. EURO,
- 52 Título del trabajo:** Estrategias para el análisis de datos en estudios de screening en vinos  
**Nombre del congreso:** IX Jornadas Científicas de los Grupos de Investigación Enológica  
**Ciudad de celebración:** Badajoz, España,  
**Fecha de celebración:** 30/06/2007  
José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Avances en Ciencias y Técnicas Enológicas. Transferencia de Tecnología de la Red GIENOL al sector vitivinícola". pp. 195 - 197. Junta de Andalucía, ISSN 978-84-690-6060-5
- 53 Título del trabajo:** Screening de TCA en vinos tintos de crianza españoles  
**Nombre del congreso:** IX Jornadas Científicas de los Grupos de Investigación Enológica  
**Ciudad de celebración:** Badajoz, España,  
**Fecha de celebración:** 30/06/2007  
José Miguel Carot Sierra. "Avances en Ciencias y Técnicas Enológicas. Transferencia de Tecnología de la Red GIENOL al sector vitivinícola". pp. 192 - 194. Junta de Andalucía, ISSN 978-84-690-6060-5
- 54 Título del trabajo:** Sistema educativo  
**Nombre del congreso:** Seminario Internacional sobre Las Competencias de los egresados en la sociedad del conocimiento 2007  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Chile, Chile,  
**Fecha de celebración:** 07/06/2007  
José Miguel Carot Sierra. "Actas internacionales". pp. 1 - 9. Universidad de Talca,
- 55 Título del trabajo:** Modelos de predicción del contenido en crocinas y picrocrocina del azafrán especia a partir del espectro UV-visible de su extracto acuoso  
**Nombre del congreso:** XI Congreso de la Sociedad Española de Ciencias Hortícolas  
**Ciudad de celebración:** Albacete, España,  
**Fecha de celebración:** 27/04/2007  
José Miguel Carot Sierra. "Abstracts". pp. 749 - 752. Sociedad Española de Ciencias Hortícolas,
- 56 Título del trabajo:** Aplicación de sensores para la determinación del nivel de tostado de las barricas  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de Ingeniería y Tecnología de Alimentos (CESIA 2006)  
**Ciudad de celebración:** Córdoba, Andalucía,  
**Fecha de celebración:** 08/11/2006  
José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Libro de Resúmenes". pp. 16 - 16. Universidad de Córdoba, ISSN 84-611-3263-7
- 57 Título del trabajo:** Efecto de las condiciones termicas previas a la pasterizacion de la miel en el contenido de hidroximetilfurfural  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de Ingeniería y Tecnología de Alimentos (CESIA 2006)  
**Ciudad de celebración:** Córdoba, Andalucía,  
**Fecha de celebración:** 08/11/2006  
M<sup>a</sup> Isabel Escriche Roberto; Mario Visquert Fas; José Miguel Carot Sierra; Eva M<sup>a</sup> Doménech Antich; Pedro Fito Maupoey. "Libro de Resúmenes". pp. 83 - 83. Universidad de Córdoba, ISSN 84-611-3263-7



- 58 Título del trabajo:** Sistema de control de calidad para uvas de vinificación basado en espectroscopia NIR  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de Ingeniería y Tecnología de Alimentos (CESIA 2006)  
**Ciudad de celebración:** Córdoba, Andalucía,  
**Fecha de celebración:** 08/11/2006  
José Miguel Carot Sierra. "Libro de Resúmenes". pp. 0 - 0. Universidad de Córdoba, ISSN 84-611-3263-7
- 59 Título del trabajo:** Un método de diferenciación varietal de uvas de vinificación mediante técnicas espectrofotométricas  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de Ingeniería y Tecnología de Alimentos (CESIA 2006)  
**Ciudad de celebración:** Córdoba, Andalucía,  
**Fecha de celebración:** 08/11/2006  
José Miguel Carot Sierra. "Libro de Resúmenes". pp. 77 - 77. Universidad de Córdoba, ISSN 84-611-3263-7
- 60 Título del trabajo:** Las encuestas en el diseño de planes de formación  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de Metodología de Encuestas  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España,  
**Fecha de celebración:** 20/09/2006  
José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Libro de resúmenes". pp. 57 - 58. Universidad Pública de Navarra, ISSN 84-9769-155-5
- 61 Título del trabajo:** Una metodología multivariante para el tratamiento y la utilización del cuestionario de evaluación del profesorado universitario. Aplicación a la universidad politécnica de valencia  
**Nombre del congreso:** IV Congreso de Metodología de Encuestas  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España,  
**Fecha de celebración:** 20/09/2006  
Mónica Martínez Gómez; José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas; Pau Miró Martínez. "Libro de resúmenes". pp. 186 - 187. Universidad Pública de Navarra, ISSN 84-9769-155-5
- 62 Título del trabajo:** Relationship between the halophenols and haloanisoles content and some chemical característica of spanish red aging wines  
**Nombre del congreso:** XXIX Congreso Mundial de la Viña y el Vino - 4ª Asamblea General de la O.I.V  
**Ciudad de celebración:** Logroño, España,  
**Fecha de celebración:** 25/06/2006  
José Miguel Carot Sierra; Mª Dolores Esteve Rodriguez; María Dolores Climent Morato; Mª Rosario Salinas Fernández. "cd-Artículos". pp. 1 - 9. Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación,
- 63 Título del trabajo:** Análisis Sensorial en el control y la mejora de procesos textiles. Caso de la Manta  
**Nombre del congreso:** XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Ciudad de celebración:** Tenerife, España,  
**Fecha de celebración:** 15/05/2006  
Pau Miró Martínez; José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas; Mónica Martínez Gómez. "Actas". pp. 57 - 57. Universidad de la Laguna, ISSN 84-689-8553-8
- 64 Título del trabajo:** Ensayos en motores diesel mediante técnicas de diseño de experimentos para desarrollar nuevos conceptos de combustion  
**Nombre del congreso:** XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Ciudad de celebración:** Tenerife, España,  
**Fecha de celebración:** 15/05/2006  
José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas; Ricardo Novella Rosa; Jesus Vicente Benajes Calvo; Mónica Martínez Gómez; Andrea Conchado Peiró. "Actas". pp. 151 - 152. Universidad de la Laguna, ISSN 84-689-8553-8





- 65 Título del trabajo:** Identificación y caracterización de tipologías docentes. Aplicación a la UPV  
**Nombre del congreso:** XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Ciudad de celebración:** Tenerife, España,  
**Fecha de celebración:** 15/05/2006  
Mónica Martínez Gómez; José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas; Pau Miró Martínez. "Actas". pp. 209 - 210. Universidad de la Laguna, ISSN 84-689-8553-8
- 66 Título del trabajo:** Modelización y optimización multiobjetivo de las condiciones de trabajo de un motor diesel  
**Nombre del congreso:** XXIX Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Ciudad de celebración:** Tenerife, España,  
**Fecha de celebración:** 15/05/2006  
Andrea Conchado Peiró; José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra; José M<sup>a</sup> Desantes Fernández; Mónica Martínez Gómez. "Actas". pp. 241 - 241. Universidad de la Laguna, ISSN 84-689-8553-8
- 67 Título del trabajo:** Halophenols and haloanisoles safety ingestion by quality red wines consumers  
**Nombre del congreso:** I Congreso Iberoamericano sobre Seguridad Alimentaria (CIBSA 2006)  
**Ciudad de celebración:** Sevilla, España,  
**Fecha de celebración:** 08/03/2006  
José Miguel Carot Sierra; M<sup>a</sup> Dolores Esteve Rodriguez; María Dolores Climent Morato; GONZALO ALONSO CANEIRO; M<sup>a</sup> Rosario Salinas Fernández. "Libro de Resúmenes". pp. 24 - 24. Red Española de Seguridad Alimentaria,
- 68 Título del trabajo:** Las técnicas de diseño de experimentos en el estudio de nuevos conceptos de combustión para motores diesel  
**Nombre del congreso:** 5th International Symposium on Business and Industrial Statistics  
**Ciudad de celebración:** Lima, Perú,  
**Fecha de celebración:** 11/01/2006  
Mónica Martínez Gómez; José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas; Jesus Vicente Benajes Calvo. "Página Web". pp. 47 - 47. International Society for Business and Industrial Statistics,
- 69 Título del trabajo:** Propuesta metodológica para la experimentación en textiles técnicos  
**Nombre del congreso:** 5th International Symposium on Business and Industrial Statistics  
**Ciudad de celebración:** Lima, Perú,  
**Fecha de celebración:** 11/01/2006  
Pau Miró Martínez; José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra; Mónica Martínez Gómez. "Página Web". pp. 48 - 48. International Society for Business and Industrial Statistics,
- 70 Título del trabajo:** Methods of estimating degree-days of scales in citrus  
**Nombre del congreso:** Meeting of the International IOBC/WPRS Working Group "Integrated Control in Citrus Fruit Crops"  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal,  
**Fecha de celebración:** 05/01/2006  
José Miguel Carot Sierra; Ferran García Mari; Rafael Laborda Cenjor; Juan Peña Miralles; A ROMAN; V IBAÑEZ. "IOBC/WPRS". pp. 103 - 106. IOBC/WPRS, ISSN 92-9067-186-4
- 71 Título del trabajo:** The EFQM Model used like a Continuous Improvement Tool, for a Wine Cooperatives System of Valencia Regulatory Council, Spain  
**Nombre del congreso:** EFFoST 2005 Annual Meeting: Innovations in Traditional Foods (INTRADFOOD)  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 25/10/2005





Juan Antonio Serra Belenguer; Gonzalo Clemente Marín; José Miguel Carot Sierra. "Libro de Artículos.Volúmen I". pp. 289 - 292. Elsevier, ISSN 84-9705-880-1

- 72 Título del trabajo:** Valoración de la eficacia de la relación isotópica como índice para determinar el aguado de un vino  
**Nombre del congreso:** VIII Jornadas Científicas de los Grupos de Investigación Enológica  
**Ciudad de celebración:** Palencia, España,  
**Fecha de celebración:** 01/06/2005  
M<sup>a</sup> Dolores Esteve Rodríguez; José Miguel Carot Sierra; María Dolores Climent Morato. "Avances en ciencias y técnicas enológicas". pp. 288 - 289. ITACyL, ISSN 84-933654-8-3
- 73 Título del trabajo:** Evaluación de la influencia del lactato de calcio en la tasa respiratoria y la calidad sensorial de mango mínimamente procesado  
**Nombre del congreso:** IV Jornadas de Investigación en Ciencia e Ingeniería de Alimentos  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 15/12/2004  
JUAN DIEGO TORRES OQUENDO; María Luisa Castelló Gómez; José Miguel Carot Sierra; M<sup>a</sup> Isabel Escriche Roberto; M<sup>a</sup> Amparo Chiralt Boix. "Ponencias". pp. 18 - 18. UPV,
- 74 Título del trabajo:** : Estudio multivariante del estado de la unidades de gestión de estudios de postgrado y educación continua de España  
**Nombre del congreso:** XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Ciudad de celebración:** Cádiz, España,  
**Fecha de celebración:** 25/10/2004  
José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas; Mónica López Sieben; Patricio Montesinos Sanchís; Mónica Martínez Gómez. "Actas". pp. 1 - 9. Instituto de Estadística de Andalucía, ISSN 84-689-0438-4
- 75 Título del trabajo:** Comparación de Distintos Algoritmos de Análisis Clúster para Identificar Perfiles Homogéneos de Profesorado en la UPV  
**Nombre del congreso:** XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Ciudad de celebración:** Cádiz, España,  
**Fecha de celebración:** 25/10/2004  
Mónica Martínez Gómez; José Miguel Carot Sierra; Pau Miró Martínez; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Actas". pp. 1 - 9. Instituto de Estadística de Andalucía, ISSN 84-689-0438-4
- 76 Título del trabajo:** Diseño y mejora de textiles técnicos mediante experimentos de mezclas  
**Nombre del congreso:** XXVIII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Ciudad de celebración:** Cádiz, España,  
**Fecha de celebración:** 25/10/2004  
Pau Miró Martínez; José Miguel Carot Sierra; Mónica Martínez Gómez; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Actas". pp. 1 - 9. Instituto de Estadística de Andalucía, ISSN 84-689-0438-4
- 77 Título del trabajo:** A comparison of several discriminant bilinear and trilinear models for classifying toasting level on the manufacturing level on the manufacturing of wine barrels by using electronic noses  
**Nombre del congreso:** 9th Internacional Conference on Chemometrics in Analytical Chemistry (CAC 2004)  
**Ciudad de celebración:** Lisboa, Portugal,  
**Fecha de celebración:** 20/09/2004  
José Manuel Prats Montalbán; José Miguel Carot Sierra; Nuria Portillo Poblador; Alberto José Ferrer Riquelme. "Abstracts". pp. 87 - 87. Instituto Superior Técnico,



- 78 Título del trabajo:** Caracterización sensorial de propiedades texturales de suspensiones acuosas de fibra y azúcar  
**Nombre del congreso:** III Congreso Español de Ingeniería de Alimentos (CESIA 2004)  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España,  
**Fecha de celebración:** 15/09/2004  
ARTURO CORDOBA SEQUEIRA; José Miguel Carot Sierra; Nuria Martínez Navarrete; M<sup>a</sup> Amparo Chiralt Boix. "Libro de Resúmenes". pp. 65 - 65. CESIA 2004,
- 79 Título del trabajo:** Caracterización sensorial de propiedades texturales de suspensiones acuosas de fibra y azúcar  
**Nombre del congreso:** III Congreso Español de Ingeniería de Alimentos (CESIA 2004)  
**Ciudad de celebración:** Pamplona, España,  
**Fecha de celebración:** 15/09/2004  
ARTURO CORDOBA SEQUEIRA; José Miguel Carot Sierra; Nuria Martínez Navarrete; M<sup>a</sup> Amparo Chiralt Boix. "cd-Artículos". pp. 377 - 385. CESIA 2004, ISSN 84-688-7989-4
- 80 Título del trabajo:** Estudio mediante Análisis Conjunto de las características deseadas en los pavimentos para personas con movilidad reducida  
**Nombre del congreso:** III Congreso de Metodología de Encuestas  
**Ciudad de celebración:** Granada, España,  
**Fecha de celebración:** 15/09/2004  
José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Actas del Congreso". pp. 21 - 23. Soc. Intl. de Profesionales de Encuestas, ISSN 84-338-3178-X
- 81 Título del trabajo:** Monetary Rewards and Competences of Young European Graduates  
**Nombre del congreso:** IMHE General Conference 2004 (Institutional Management in Higher Education): Choices and Responsibilities: Higher Education in the Knowledge Society - 2004  
**Ciudad de celebración:** Paris, Francia,  
**Fecha de celebración:** 13/09/2004  
José Miguel Carot Sierra. "Monetary rewards and competences of young european graduates". pp. 1 - 17. Institutional Management in Higher Education [IMHE] - OCDE - Choices and Responsibilities: Higher,
- 82 Título del trabajo:** Assessment Matrix for University Continuing Education Centres based on EFQM Model  
**Nombre del congreso:** 26th EAIR Forum (European Higher Education Society): Knowledge Society Crossroads  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España,  
**Fecha de celebración:** 05/09/2004  
Mónica López Sieben; José Manuel Jabaloyes Vivas; José Miguel Carot Sierra. "Some indicators to measure the regional impact of entrepreneurial universities". pp. 1 - 5. EAIR Forum,
- 83 Título del trabajo:** Optiwine: un software para realizar mezclas de vinos de forma óptima  
**Nombre del congreso:** X Congreso Nacional de Enólogos  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 23/04/2004  
José Miguel Carot Sierra; M<sup>a</sup> Dolores Esteve Rodríguez. pp. 1 - 1. Congreso Nacional de Enólogos,
- 84 Título del trabajo:** An application of structural modeling equation (SEM) to measurement customer satisfaction  
**Nombre del congreso:** 3rd Annual European Network for Business and Industrial Statistics Conference (ENBIS 2003)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España,  
**Fecha de celebración:** 21/08/2003



Mónica Martínez Gómez; Pau Miró Martínez; José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Actas". pp. 1 - 9. ENBIS,

- 85 Título del trabajo:** OPTIMAL EXPERIMENTAL PLANS FOR EXPERIENCES IN DIESEL-FUELED MOTORS TOWARD TO PREDICT SCAPE EMISSIONS  
**Nombre del congreso:** 3rd Annual European Network for Business and Industrial Statistics Conference (ENBIS 2003)  
**Ciudad de celebración:** Barcelona, España,  
**Fecha de celebración:** 21/08/2003  
José Miguel Carot Sierra; Mónica Martínez Gómez; José Manuel Jabaloyes Vivas; Pau Miró Martínez; Andrés Carrión García. "Actas". pp. 1 - 9. ENBIS,
- 86 Título del trabajo:** Methods of estimating degree-days of scales in citrus  
**Nombre del congreso:** Meeting of the International IOBC/WPRS Working Group "Integrated Control in Citrus Fruit Crops"  
**Ciudad de celebración:** Valencia, España,  
**Fecha de celebración:** 01/06/2003  
José Miguel Carot Sierra; Ferran García Mari; Juan Peña Miralles; Rafael Laborda Cenjor; Andreu Roman Fernandez; VICENTE IBAÑEZ MARTINEZ. "Integrated Control in Citrus Fruit Crops: IOBC wprs Bulletin". pp. 21 - 21. IOBC/WPRS, ISSN 92-9067-154-6
- 87 Título del trabajo:** Estudio de Mezclas de vinos tintos monovarietales a través de diversos índices de color  
**Nombre del congreso:** VII Jornadas Científicas de los Grupos de Investigación Enológica  
**Ciudad de celebración:** Logroño, España,  
**Fecha de celebración:** 21/05/2003  
José Miguel Carot Sierra. "Contribuciones". pp. 298 - 300. Gobierno de la Rioja-Consejería de Agricultura, Ganadería Y Desarrollo Rural, ISSN 84-8125-201-8
- 88 Título del trabajo:** Efecto de distintos tratamientos enológicos sobre la oxidación de vinos rosados de bobal  
**Nombre del congreso:** XXV Jornadas de viticultura y enología de Tierras de Barros  
**Ciudad de celebración:** Almendralejo, España,  
**Fecha de celebración:** 05/05/2003  
José Miguel Carot Sierra. "Actas congreso". pp. 0 - 0. Centro Universitario Cultural Santa Ana,
- 89 Título del trabajo:** Aplicación de técnicas estadísticas multivariantes para la evaluación del profesorado de la UPV mediante el análisis de las encuestas de opinión de los estudiantes  
**Nombre del congreso:** XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Ciudad de celebración:** Lérida, España,  
**Fecha de celebración:** 11/04/2003  
Mónica Martínez Gómez; José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas; Pau Miró Martínez. "Actas Congreso". pp. 435 - 440. Edicions de la Universitat de Lleida, ISSN 84-8409-955-5
- 90 Título del trabajo:** Control de defectos en una empresa textil mediante análisis de correspondencias  
**Nombre del congreso:** XXVII Congreso Nacional de Estadística e Investigación Operativa  
**Ciudad de celebración:** Lérida, España,  
**Fecha de celebración:** 11/04/2003  
Pau Miró Martínez; José Manuel Jabaloyes Vivas; Mónica Martínez Gómez; José Miguel Carot Sierra. "Actas Congreso". pp. 751 - 755. Edicions de la Universitat de Lleida, ISSN 84-8409-955-5

- 91 Título del trabajo:** A QUANTITATIVE ANNALYSIS OF THE APPLICABIITY OF THE EFQM MODEL. THE CASE OF THE CERAMIC TILE SECTOR  
**Nombre del congreso:** 5éme Congres International Pluridisciplinaire Qualité et Sureté de Fonctionnement 2003  
**Ciudad de celebración:** Nancy, Francia,  
**Fecha de celebración:** 20/03/2003  
José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas; Susana San Matías Izquierdo; Andrés Carrión García; Pau Miró Martínez. "QUALITA 2003". pp. 196 - 202. Institut de Surete Industrielle, ISSN 2-9519618-0-4
- 92 Título del trabajo:** Técnicas multivariantes para la valoración de un modelo de gestión de calidad en el sector textil  
**Nombre del congreso:** II Congreso de Metodología de Encuestas  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela, España,  
**Fecha de celebración:** 27/09/2002  
Pau Miró Martínez; José Miguel Carot Sierra; José Manuel Jabaloyes Vivas. "Actas del Congreso". pp. 80 - 81. Sociedad Internacional de Profesionales de la Investigación en Encuestas, ISSN 84-699-9331-3
- 93 Título del trabajo:** Cambios en la calidad microbiológica de bacalao desalado  
**Nombre del congreso:** II Congreso Español de Ingeniería de Alimentos (CESIA 2002)  
**Ciudad de celebración:** Lerida, España,  
**Fecha de celebración:** 18/09/2002  
Isabel Fernández Segovia; M<sup>a</sup> Isabel Escriche Roberto; José Miguel Carot Sierra; Eva M<sup>a</sup> Doménech Antich; Juan Antonio Serra Belenguer. "Libro de Resumenes". pp. 162 - 162. Paperkite Editorial,
- 94 Título del trabajo:** Efecto de tratamiento combinado deshidratación osmótica-congelación sobre la calidad sensorial del kiwi  
**Nombre del congreso:** II Congreso Español de Ingeniería de Alimentos (CESIA 2002)  
**Ciudad de celebración:** Lerida, España,  
**Fecha de celebración:** 18/09/2002  
Pau Talens Oliag; José Miguel Carot Sierra; M<sup>a</sup> Isabel Escriche Roberto; M<sup>a</sup> Amparo Chiralt Boix. "Libro de Resumenes". pp. 66 - 66. Paperkite Editorial,
- 95 Título del trabajo:** Efecto del tratamiento combinado deshidratación osmótica-congelación sobre la calidad sensorial del kiwi  
**Nombre del congreso:** II Congreso Español de Ingeniería de Alimentos (CESIA 2002)  
**Ciudad de celebración:** Lérida, España,  
**Fecha de celebración:** 18/09/2002  
Pau Talens Oliag; José Miguel Carot Sierra; M<sup>a</sup> Isabel Escriche Roberto; M<sup>a</sup> Amparo Chiralt Boix. "cd-Artículos". pp. 1 - 9. Paperkite Editorial, ISSN 84-8409-162-7
- 96 Título del trabajo:** Uso de extractos naturales en el control ecológico del minador de los cítricos en plántones de mandarino  
**Nombre del congreso:** V Congreso de la Sociedad Española de Agricultura Ecológica y I Congreso Iberoamericano de Agroecología  
**Ciudad de celebración:** Gijón, Asturias,  
**Fecha de celebración:** 02/09/2002  
José Miguel Carot Sierra. "Abstracts del Congreso". pp. 7 - 7. S.E.A.E. - SERIDA,
- 97 Título del trabajo:** Herramientas de análisis de datos en un sistema de gestión de calidad: una aplicación en la volaración del modelo EFQM en el sector textil  
**Nombre del congreso:** Primer Congreso de Excelencia y Calidad de la Comunidad Valenciana



**Ciudad de celebración:** Valencia, España,

**Fecha de celebración:** 14/06/2002

José Manuel Jabaloyes Vivas; Susana San Matías Izquierdo; Pau Miró Martínez; José Miguel Carot Sierra; Andrés Carrión García. "Actas del Congreso". pp. 185 - 192. Asociación Española para la Calidad,

**98 Título del trabajo:** Using whey powder in yoghurt production

**Nombre del congreso:** European Conference on Advanced Technology for Safe and High Quality Foods (EUROCAFT 2001)

**Ciudad de celebración:** Berlin, Alemania,

**Fecha de celebración:** 05/12/2001

María Consuelo González Martínez; María Teresa Cháfer Nácher; Ana María Albors Sorolla; José Miguel Carot Sierra; M<sup>a</sup> Amparo Chiralt Boix. "Abstract Book of EUROCAFT 2001". pp. 120 - 120. Esevier Science,

**99 Título del trabajo:** Diferenciación entre vinos varietales de Bobal de la D.O. Utiel-Requena vinificados en rosado y obtenidos mediante mezclas de blanco y tinto

**Nombre del congreso:** VI Jornadas Científicas de los Grupos de Investigación Enológica

**Ciudad de celebración:** Valencia, España,

**Fecha de celebración:** 05/06/2001

M<sup>a</sup> Dolores Esteve Rodríguez; José Miguel Carot Sierra. "Resúmenes". pp. 19 - 19. U.P.V.,

**100 Título del trabajo:** Diferenciación varietal a través de métodos estadísticos multivariantes

**Nombre del congreso:** VI Jornadas Científicas de los Grupos de Investigación Enológica

**Ciudad de celebración:** Valencia, España,

**Fecha de celebración:** 05/06/2001

M<sup>a</sup> Dolores Esteve Rodríguez; José Miguel Carot Sierra. "Resúmenes". pp. 17 - 17. U.P.V.,

**101 Título del trabajo:** Predicción de la composición varietal en mezclas de vinos tintos monovarietales mediante modelos PLS

**Nombre del congreso:** VI Jornadas Científicas de los Grupos de Investigación Enológica

**Ciudad de celebración:** Valencia, España,

**Fecha de celebración:** 05/06/2001

M<sup>a</sup> Dolores Esteve Rodríguez; José Miguel Carot Sierra. "Resúmenes". pp. 18 - 18. U.P.V.,

**102 Título del trabajo:** Comparación de métodos multivariantes aplicados a la predicción de color en mezclas de vinos tintos

**Nombre del congreso:** VIII

**Ciudad de celebración:** Pamplona, España,

**Fecha de celebración:** 28/03/2001

José Miguel Carot Sierra. "Biometría 2001". pp. 209 - 210. Universidad Pública de Navarra, ISSN 84-95075-50-4

**103 Título del trabajo:** Efecto de los tratamientos con dióxido de carbono y filmes de polietileno en la calidad de ciruelas cv. Giant durante el almacenamiento refrigerado

**Nombre del congreso:** III Congreso Iberoamericano de Ingeniería de Alimentos y I Congreso Español de Ingeniería de Alimentos

**Ciudad de celebración:** Valencia, España,

**Fecha de celebración:** 11/03/2001

José Miguel Carot Sierra. "Libro de Resúmenes". pp. 0 - 0. Servicio Publicaciones UPV,



## Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

### Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** Universities and Enterprises: An old relationship in permanent renewal. Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2009
- 2** **Título del comité:** II Encuentro Iberoamericano de Biometría. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2009
- 3** **Título del comité:** El mercado laboral y las competencias de los graduados universitarios en Europa y Latinoamérica. Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2008
- 4** **Título del comité:** I Seminario internacional de seguimiento de egresados. Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2008
- 5** **Título del comité:** The Flexible Professional in the Knowledge Society. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2007
- 6** **Título del comité:** Seminario Internacional Las Competencias de los egresados en la sociedad del conocimiento. Tipo participación: Miembro del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2007
- 7** **Título del comité:** Seminario Internacional Las Competencias de los egresados en la sociedad del conocimiento. Tipo participación: Presidente del comité de programa  
**Fecha de inicio:** 2007
- 8** **Título del comité:** Seminario Internacional Las Competencias de los egresados en la sociedad del conocimiento. Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2007
- 9** **Título del comité:** Gestión de la calidad en la universidades como herramienta clave en la mejora de servicios universitarios  
**Fecha de inicio:** 2006
- 10** **Título del comité:** 3rd. Edition Operational Research Peripatetic Postgraduate Programme (ORP3). Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2005
- 11** **Título del comité:** VI Jornadas Científicas de los Grupos de Investigación Enológica. Tipo participación: Miembro del comité de organización  
**Fecha de inicio:** 2001





## Otros méritos

### Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

**Entidad de realización:** UNIVERSIDAD DE CHILE

**Ciudad entidad realización:** SANTIAGO DE CHILE, Chile

**Fecha de inicio:** 01/01/2004

**Duración:** 3 meses

### Períodos de actividad investigadora

**Nº de tramos reconocidos:** 4

**Entidad acreditante:** Comisión Nacional Evaluadora de la Actividad Investigadora (CNEAI)

### Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

**Descripción:** Quinquenios

**Nº de tramos reconocidos:** 5

### Resumen de otros méritos

#### 1 Descripción del mérito: Cursos y Seminarios recibidos:

· Seminario "Estadística e Investigación Operativa" (XII Universidad de Verano de Denia ,UNED) dirigido por Marco A. Lopez Cerdá, de 20 horas. Julio 94.

· Curso ¿Auxiliares Matemáticos: Mathcad 4.0 y Cabri 2.0.¿ organizado por la Consellería de Educación y Ciencia de la Generalitat Valenciana. 30 horas. Fechas: 1 al 12 de Julio de 1996.

· ¿Jornadas sobre Normas UNE-EN-ISO-9000 y el registro de empresas¿, organizado por la Escuela Superior de Ingenieros Industriales en colaboración con el Departamento de Estadística e Investigación Operativa y el Instituto Valenciano de la Certificación. 12 horas. Fechas: 6, 7 y 8 de Marzo de 1996.

· Curso ¿Sistemas y Servicios Telemáticos para la sociedad actual: Internet¿, organizado por la escuela oficial de turismo de Castilla y León y la UNED de Avila. 30 horas. Fechas: 25 al 27 de Octubre de 1996.

· Curso ¿Curso avanzado en didáctica de las matemáticas con DERIVE¿, organizado por la Universidad Politécnica de Valencia. 30 horas. Fechas: 11 al 15 de Septiembre de 1995.

· ¿Seminario Permanente de Matemáticas¿, organizado por el Centro de Profesores (CEP) de Valencia. 30 horas. Curso 95-96.

· Curso ¿El nuevo modelo de FP. Marco General¿ de 10 horas, organizado por el CEP de Cheste. Del 23 al 25 de Abril de 1996.

· Curso ¿Proyecto de formación en centros: Formación para la elaboración de proyectos curriculares¿ organizado por el Ministerio de Educación y Ciencia. 66 horas. Fechas: del 10-11-93 al 22-6-94.

· ¿Grau Elemental dels Cursos de Llengua Valenciana y la seua didàctica¿ organitzat pel Servei de Normalització Lingüística de la Universitat de València. 85 hores. Any 1995.

· Curso ¿Análisis multivariante en investigación química y control de calidad¿ de 20 horas, organizado por el Servicio de Formación Permanente de la Universidad de Valencia. Burjasot, del 2 al 30 de Julio de 1997.

· Curso de ¿Regresión Logística¿ organizado por la Sociedad Española de Biometría e impartido por Dra. Gilda Piaggio (Statistics & Data processing Departament de la Organización Mundial de la Salud WHO, Ginebra) de 20 horas. Valencia, 21-24 Abril 1998.



- Jornadas: ¿Diseño de experimentos en la industria¿ organizado por la Universidad del País Vasco. Impartido por D. Xavier Tort-Martorell y Dña. Lourdes Pozueta. 20 horas. San Sebastián, 20-22 Julio 1998.
- Proyecto de Formación en Centros: ¿Atención a la diversidad¿ organizado por el Centro de Formación, Innovación y Recursos Educativos CEFIRE de Torrent. 30 h. Curso 98-99.
- Curso: ¿Las matemáticas del bachillerato con la calculadora gráfica¿ organizado por el CEFIRE de Torrent de 10 horas. Junio 1999.
- ¿Grau Mitjà del Cursos de Llengua Valenciana y la seua didáctica¿ organitzat pel Servei de Normalització Lingüística de la Universitat de València.85 h Any 1999.
- ¿Curs Específic de Valencià per a professorat de àrees no lingüístiques¿ organitzat pel Servei de Normalització Lingüística de la Universitat de València.45 h Any 1999.
- ¿Optimización de medidas, procesos y producto mediante diseño de Experimentos¿ Universidad de Burgos. Dirigido por Luis. A Sarabia. Semana del 9 al 13 de julio de 2001. 32 horas.

#### Talleres De Formación Pedagógica Del ICE

- "Mejora de habilidades en la búsqueda de información" 12 horas. 16,17 y 18 de enero de 2001.
- "Proyecto docente" 8 horas. 18 y 19 de enero de 2001.
- "El diseño de un proyecto de innovación educativa" Enero 2002. 12 horas.
- "Asertividad para docentes" Enero 200. 12 horas.

#### CAP

- ¿Curso de Aptitud Pedagógica. Ciclo I y Ciclo II¿, organizado por la Universidad de Valencia. Año 1991.
- Profesor Tutor en la fase práctica del Curso de obtención del CAP. 100 horas (20 créditos). Curso 99/00

#### Doctorado

Programa de doctorado del Departamento de Estadística e Investigación Operativa

Directores de Tesis:

Gonzalo Clemente Marín (Profesor Titular de Estadística de la UPV)

Mª Dolores Esteve Rodríguez (Catedrática de Química de la UPV)

Curso 95/96

Diseño de Experimentos

Métodos Estadísticos en fi...

**2 Descripción del mérito:** Convenio con IESALC-UNESCO para realizar investigación en seguimiento de egresados . 2009

**3 Descripción del mérito:** Miembro de la comisión para la evaluación y análisis de tiempos de dedicación académica de la UPV (CEATDA). 2005