

Curriculum Vitae

Data / Fecha / Date: 20/9/2016

Perfil / Perfil / Profile: Acadèmic

Dades personals / Datos personales / Personal information

Nom i cognoms / Nombre y apellidos / First name and family name

Desamparados Ribes Greus

Nacionalitat / Nacionalidad / Nationality

Espanya

Formació acadèmica acabada / Formación académica acabada / Finished education

Tipus - Títol - Institució - Any de finalització / Tipo - Título - Institución - Año de finalización / Type - Title - Institution - Ending year

Grau Ciencias Químicas (Facultad de Ciencias Químicas - Universitat de València-1979)

Grau Licenciada en Grado Ciencias Químicas (Facultad de Ciencias Químicas - Universitat de València-1984)

Postgrau Doctorado en Ciencias Químicas (Facultad de Ciencias Químicas - Universitat de València-1986)

Àmbits i àrees de coneixement / Ámbitos y áreas de conocimiento / Areas and fields of knowledge

Àmbits de coneixement / Ámbitos de conocimiento / Fields of knowledge

Ciències, Enginyeria i Arquitectura

Àrees de coneixement / Áreas de conocimiento / Areas of knowledge

Ciència dels Materials i Enginyeria Metal·lúrgica, Enginyeria Química, Màquines i Motors Tèrmics, Química Física, Tecnologies del Medi Ambient

Dades professionals / Datos profesionales / Professional information

Categoria acadèmica / Categoría académica / Academic post

Catedràtic/a Universitat

Institució / Institución / Institution

Universitat Politècnica de València

Centre / Centro / Centre

Escola Tècnica Superior d'Enginyeria del Disseny

Departament / Departamento / Department

Departament de Màquines i Motors Tèrmics

Càrrec / Cargo / Current academic post

Idiomes / Idiomas / Languages

Idioma / Idioma / Language	Llegit / Leído / Read	Escrit / Escrito / Written	Parlat / Hablado / Spoken
Castellà	4	4	4
Català	4	4	4
Anglès	4	4	4

Experiència en recerca / Experiencia en investigación / Research experience

Paraules clau de línies de recerca / Palabras clave de líneas de investigación / Key words of the research lines

propiedades fisicoquímicas de polímeros, cristales líquidos, propiedades dieléctricas, análisis térmico, polímeros, biopolímeros, validación, degradación, caracterización térmica de polímeros

Orcid / Orcid / Orcid

0000-0003-2460-8291

Nombre de sexennis avaluats positivament / Número de sexenios evaluados positivamente / Number of six-year periods of research positively assessed

Publicacions / Publicaciones / Published works

Tipus d'aportació / Tipo de aportación / Type of contribution	Autors / Autores / Authors	Títol / Título / Title	Revista, llibre, altres / Revista, libro, otros / Journal, book, other	Any / Año / Year
Article	Rueda-Larraz L, d'Arlas BF, Tercjak A, Ribes-Greus A, Mondragon I, Eceiza A.	Synthesis and microstructure-mechanical property relationships of segmented polyurethanes based on a PCL-PTHF-PCL block copolymer as soft segment	European Polymer Journal	2009
Article	Ribelles JLG, Ribes-Greus A, Calleja RD	A phenomenological study of the structural relaxation of poly(methyl methacrylate)	Polymer	1990
Article	Ramis X, Cadenato A, Salla JM, Morancho JM, Valles A, Contat L, Ribes-Greus A	Thermal degradation of polypropylene/starch-based materials with enhanced biodegradability	Polymer Degradation and Stability	2004
Article	Martí-Ferrer F, Vilaplana F, Ribes-Greus A, Benedito-Borrás A, Sanz-Box C	Flour rice husk as filler in block copolymer polypropylene: Effect of different coupling agents	Journal of Applied Polymer Science	2006
Article	Vilaplana F, Ribes-Greus A, Karlsson S	Degradation of recycled high-impact polystyrene. Simulation by reprocessing and thermo-oxidation	Polymer Degradation and Stability	2006

Premis / Premios / Awards

Descripció / Descripción / Description
Premio a la labor investigadora - 2013

Experiència en docència / Experiencia en docencia / Teaching experience

Anys, matèria i titulació / Años, materia y titulación / Years, subject / field and degree

1. TECNOLOGIA ENERGÈTICA PARA NIVELACIÓN 2014- 2. TERMODINÁMICA Y MECÁNICA DE FLUIDOS 2013- 3. PILAS DE COMBUSTIBLE COMO ALTERNATIVA E. 2006-2009, 2011, 2012 4. THERMAL CHARACTERIZATION OF POLIMERIC MAT. 2011, 2012 5. AMPLIACIÓN DE INGENIERÍA MECÁNICA I 2010 6. ENERGY EFFICIENCY 2009, 2010 7. THERMAL ANALYSIS 2008-2010 8. ASIGNATURA EXTERNA - EXTERNAL STAFF FLORIDA STATEUNIVERSITY 2009 9. DEGRADACIÓN Y RECICLAJE DE PLÁSTICOS 1999-2009 10. ENGINEERING THERMODYNAMICS 2008, 2009 11. ESTIMATION OF GASES AND LIQUIDS PROPERTIES 2009 12. FUEL CELLS TECHNOLOGY 2009 13. LIQUID CRYSTALS AND SUPRAMOLECULAR CHEMISTRY 2009 14. MATERIAL DEGRADATION AND SOLID WASTE MANAGEMENT 2009 15. THERMAL CHARACTERIZATION OF POLIMERIC MAT. 2006, 2008, 2009 16. MATERIAL DEGRADATION AND SOLID WASTE MANAGEMENT 2008 17. EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA 2007 18. INGENIERÍA TÉRMICA 2007 19. INTRODUCCIÓN AL ESTUDIO TERMODINÁMICO DE MEZCLAS LÍQUIDAS 2006, 2007 20. TERMODINÁMICA APLICADA 1998-2005, 2007 21. TERMODINÁMICA APLICADA I 2005-2007 22. TERMODINÁMICA APLICADA II 2005, 2006 23. BALANCES ENERGÉTICOS DE CICLOS TERMODINÁMICOS 2005 24. DEGRADACION Y ENVEJECIMIENTO QUÍMICO DE LOS POLÍMEROS 1999-2001, 2005 25. TERMOQUÍMICA Y COMBUSTIÓN 2005 26. EQUILIBRIOS APLICADOS A LA INGENIERÍA QUÍMICA 1998-2002, 2004 27. ESTIMACIÓN DE PROPIEDADES TERMODINÁMICAS EN PROCESOS INDUSTRIALES 2003-2004 28. LA TERMODINÁMICA DE LOS PROCESOS DE SEPARACIÓN Y REACTORES 2003, 2004 29. EXPERIMENTACIÓN EN INGENIERÍA QUÍMICA - I 1998, 2001-2003 30. PROCESOS DE SEPARACION 1999 En las titulaciones de Máster de Ingeniería Industrial, Máster Erasmus Mundus en Materiales y Sistemas Sensores para Tecnologías Medioambientales (IMMSSET), Grado de Automática y Electrónica, Ingeniería Industrial e Ingeniería Técnica Industrial especialidad Química Industrial.

Nombre de quinquennis avaluats positivament / Número de quinquenios evaluados positivamente / Number of five-year periods of teaching positively assessed

Experiència gestió / Experiencia en gestión / Management experience

Càrrec - Data d'inici - Data de fi / Cargo - Fecha de inicio - Fecha de finalización / Post - Starting date - Finishing date

Secretaria y Vicedirectora del Instituto de Tecnología de Materiales de la Universitat Politècnica de València (2013 -)

Directora de Máster Erasmus Mundus en Materiales y Sistemas Sensores para Tecnologías Medioambientales IMMSSET. Dentro del programa europeo 135410-1-2008-1-ES-Universidad Politécnica de Valencia (UPV), Kungliga Tekniska Högskolan, (KTH) y Alma Mater Studiorum Universita dei Bologna (UNIBO). (2007 - 2012)

Experiència en el disseny de programes de formació / Experiencia en diseño de programas de formación / Study programme design experience

Descripció / Descripción / Description

Miembro del Grupo de Expertos de Bolonia BET dependiente del Organismo autónomo de proyectos Educativos Europeos OAPEE del Ministerio de Educación Cultura y Deporte.

Experiència en avaluació / Experiencia en evaluación / Experience in assessment

Típus - Organisme - Comitè - Rol - Any / Tipo - Organismo - Rol - Comité - Año / Type - Organism - Role - Panel - Year

Professorat Propuestas de la Acción Clave KA2 – Organismo Autónomo Programas Educativos Europeos (OAPEE) Vocal/Avaluador - 2014

Professorat COMISIÓN de CU-IYA (Catedráticos de Universidad de Ingeniería y Arquitectura) Vocal/Avaluador - 2014

Titulacions Agencia Nacional para la Evaluación y Perspectiva (ANEP) CAI (comitè intern) Vocal/Avaluador - 2013

Titulacions Agència per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya (AQU) CAI (comitè intern) Vocal/Avaluador - 2012

Titulacions AGENCIA NACIONAL para la EVALUACIÓN de la CALIDAD ACADEMICA (ANECA) CAI (comitè intern) Vocal/Avaluador - 2010

Recerca Comité de Selección de Revistas Españolas ARCE convocatoria FECYT Vocal/Avaluador - 2008 - 2010

Recerca COMISIÓN NACIONAL DE EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA (CNEAI) del Grupo I de Matemáticas Secretari - 2000 - 2003

Recerca Agencia de Gestión de Investigación de la Generalitat de Catalunya (AGAUR) Vocal/Avaluador - 2004

Titulacions Grupo de Expertos de Bolonia BET dependiente del Organismo autónomo de proyectos Educativos Europeos CAI (comitè intern) Vocal/Avaluador - 2008

Titulacions Comisión Evaluadora del Programa Estratégico o Plan de Acciones para la Convergencia Europea (UPV) CAI (comitè intern) Vocal/Avaluador - 2005

Professorat Grupo de Innovación en Metodologías Activas en la Universidad Politécnica de Valencia Secretari - 2002

Altres mèrits / Otros méritos / Other relevant details

Dades rellevants / Datos relevantes / Relevant data

Aquest CV es publica a la pàgina web d'AQU Catalunya per tal d'acomplir l'estàndard de transparència en els processos d'avaluació. Els currículums publicats no són cap de les fonts d'accés públic regulades en la Llei orgànica 15/1999, de 13 de desembre, de protecció de dades de caràcter personal. Les dades d'aquest CV només es poden utilitzar per a finalitats relacionades amb les funcions d'AQU Catalunya.

Este CV se publica en la página web de AQU Catalunya para dar cumplimiento al estándar de transparencia en los procesos de evaluación. Los currículos publicados no son ninguna de las fuentes de acceso público reguladas en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre, de protección de datos de carácter personal. Los datos de este CV solo pueden utilizarse para finalidades relacionadas con las funciones de AQU Catalunya.

This CV is published on the AQU Catalunya website in compliance with the transparency standard for quality assurance procedures. Published curricula vitae are not included among the sources accessible to the general public under Organic Law 15/1999, 13 December, on personal data protection. The data in this CV may only be used for purposes related to the Agency's remit.