

UNIVERSIDAD DE JAÉN. INGENIERÍA QUÍMICA, AMBIENTAL Y DE LOS MATERIALES

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA

AÑO 2018

* Nº TOTAL PUBLICACIONES EN REVISTAS JCR	32
1. PRIMER CUARTIL	17
2. SEGUNDO CUARTIL	7
3. TERCER CUARTIL	7
4. CUARTO CUARTIL	1
TOTAL PUBLICACIONES EN REVISTAS REGISTRADAS EN SICA	39
LIBROS	1
CAPÍTULOS DE LIBROS	12
PATENTES	0
Nº TOTAL APORTACIONES A CONGRESOS	82
PONENCIAS	12
COMUNICACIONES	21
CONFERENCIAS	0
POSTER	48
OTROS	1

DESARROLLO DE RESULTADOS

AUTORES	PRODUCCIÓN	Tipo	Subtipo	JCR	Cuartil
Cara-Corpas, Cristóbal; Castro-Galiano, Eulogio; López-Linares, Juan Carlos; Moya-Vilar, Manuel; Romero-Pulido, M ^a Inmaculada; Ruiz-Ramos, Encarnación	Valorización de hoja de almazara en el contexto de una biorrefinería. Extracción acuosa en autoclave. Afinidad: Revista de Química Teórica y Aplicada (0001-9704). 2019. vol.LXXVI - 586. Pag.93 - 102	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q4
Brcic, Mladen; Castro-Galiano, Eulogio; Gómez-Cruz, Irene; Gullón-Estévez, Beatriz; Martínez-Patiño, José Carlos; Romero-Pulido, M ^a Inmaculada; Ruiz-Ramos, Encarnación	Ultrasound-assisted extraction as a first step in a biorefinery strategy for valorisation of extracted olive pomace. Energies (1996-1073). 2019. vol.12 - 2679. Pag. -	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q3
Alcalá-Reyes, Sonia; Espinola-Lozano, Francisco; Moya-Vilar, Manuel; Torres-Sánchez, Antonia De; Vidal-Castro, Alfonso Manuel	Centrifugation, Storage, and Filtration of Olive Oil in an Oil Mill: Effect on the Quality and Content of Minority Compounds. Journal of Food Quality (0146-9428). 2019. vol.2019 - 7381761. Pag.1 - 7	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q3
Alcalá-Reyes, Sonia; Espinola-Lozano, Francisco; Moya-Vilar, Manuel; Torres-Sánchez, Antonia De; Vidal-Castro, Alfonso Manuel	Characterization of Olive Oils from Superintensive Crops with Different Ripening Degree, Irrigation Management, and Cultivar: (Arbequina, Koroneiki, and Arbosana). European Journal of Lipid Science And Technology (1438-7697). 2019. vol. - 1800360. Pag. -	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q3
Hodaifa-Meri, Gassan; Moya-López, Alberto J.; Paraskeva, Christakis	Chemical Management and Treatment of Agriculture and Food Industries Wastes. Journal of Chemistry (2090-9063). 2019. vol.2019 - Article ID 4089175. Pag.1 - 3	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q3
Martínez-Cartas, M ^a Lourdes; OLIVARES-MERINO, INMACULADA; Sánchez-Villasclaras, Sebastián	Production of bioalcohols and antioxidant compounds by acid hydrolysis of lignocellulosic wastes and fermentation of hydrolysates with Hansenula polymorpha. Engineering in Life Sciences (1618-0240). 2019. vol.19 - 7. Pag.522 - 536	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q3
Castro-Galiano, Eulogio; Contreras-Gamez, Maria Del Mar; Espinola-Lozano, Francisco; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel; Romero-Pulido, M ^a Inmaculada	Optimization of Oleuropein and Luteolin-7-O-Glucoside Extraction from Olive Leaves by Ultrasound-Assisted Technology. Energies (1996-1073). 2019. vol.12 - 2486. Pag.1 - 14	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q3
Ballesteros-Perdices, Mercedes; Castro-Galiano, Eulogio; Fernández, José Luis; Manzanares-Secades, Paloma; Negro-Álvarez, María José; Sáez, Felicia	Determination of the Lignocellulosic Components of Olive Tree Pruning Biomass by Near Infrared Spectroscopy. Energies (1996-1073). 2019. vol.12 - 13. Pag.2497 -	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q3
Eliche-Quesada, Dolores; Felipe-sesé, Manuel A.; Infantes-Molina, Antonia; Sánchez-martínez, Jesús	Silica Calcareous Non Fired Bricks Made of Biomass Ash and Dust Filter from Gases Purification. Waste and Biomass Valorization (1877-2641). 2019. vol.10 - 2. Pag.417 - 471	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q2
Cobo, Carlos Javier; Cotes-Palomino, María Teresa; Martínez-García, Carmen; Moreno-Maroto, José Manuel; Uceda-Rodríguez, Manuel	Use of marble sludge waste in the manufacture of eco-friendly materials: applying the principles of the Circular Economy. Environmental Science and Pollution Research (0944-1344). 2019. vol. - . Pag.1 - 12	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q2
Lozano-arjona, David; Martín-Doñate, Cristina; Mercado, Jorge Manuel; Rubia-García, M ^a Dolores La; Rubio-Paramio, Miguel Angel	A numerical and experimental study of the compression uniaxial properties of PLA manufactured with FDM technology based on product specifications. International Journal of Advanced Manufacturing Technology (0268-3768). 2019. vol.103 - 5-8. Pag.1893 - 1909	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q2
Bueno-Rodríguez, Juan Salvador; Cotes-Palomino, María Teresa; Galán-Arboledas, Rosendo Jesús; Martínez-García, Carmen; Moreno-Maroto, José Manuel; Uceda-Rodríguez, Manuel	Ternary diagrams as a tool for developing ceramic materials from waste: relationship between technological properties and microstructure. Environmental Science and Pollution Research (0944-1344). 2019. vol. - . Pag.1 - 14	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q2
Bobadilla-Baladrón, Luis Francisco; Centeno-Gallego, Miguel Angel; Laguna-Espitia, Oscar Hernando; Navarro-Jaén, Sara; Odriozola-Gordon, José Antonio; Romero-Sarria, Francisca; Szego, Anthony	Operando Spectroscopic Evidence of the Induced Effect of Residual Species in the Reaction Intermediates during CO2 Hydrogenation over Ruthenium Nanoparticles. ChemCatChem (1867-3880). 2019. vol.11 - 8. Pag.2063 - 2068	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q2
Barbosa-dekker, Aneli M.; Castro-Galliano, Eulogio; Dekker, Robert F. H.; Espinola-Lozano, Francisco; Muñoz-Cobo, Antonio Jesus; Ruiz-Ramos, Encarnación	Assessment of By-Product from Botryosphaeria rhodina MAMB-05 as an Effective Biosorbent of Pb(II). Molecules (). 2019. vol.24 - 3306. Pag. -	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q2
Alcalá-Reyes, Sonia; Espinola, Juan M.; Espinola-Lozano, Francisco; Moya-Vilar, Manuel; Torres-Sánchez, Antonia De; Vidal-Castro, Alfonso Manuel	Fresh and Aromatic Virgin Olive Oil Obtained from Arbequina, Koroneiki, and Arbosana Cultivars. Molecules (). 2019. vol.24 - 3587. Pag.1 - 15	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q2
Castro-Galiano, Eulogio; Contreras-Gamez, Maria Del Mar; Espinola-Lozano, Francisco; Gutiérrez, José Manuel; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel	Protein extraction from agri-food residues for integration in biorefinery: Potential techniques and current status. Bioresource Technology (0960-8524). 2019. vol.280C - . Pag.459 - 477	Publicaciones en Revista	Review	JCR	Q1
Cuevas-Aranda, Manuel; García-Martin, Juan Francisco; Hernández, Lucía; Martínez-Cartas, M ^a Lourdes; Pérez-Villarejo, Luis; Sánchez-Villasclaras, Sebastián	Drying kinetics and effective water diffusivities in olive stone and olive-tree pruning. Renewable Energy (0960-1481). 2019. vol.132 - . Pag.911 - 920	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Halioui, Mansour; Hodaifa-Meri, Gassan; Malvis-romero, Ana; Sánchez-Villasclaras, Sebastián; SeyedSalehi, Mahdi	Integrated process for olive oil mill wastewater treatment and its revalorization through the generation of high added value algal biomass. Water Research (0043-1354). 2019. vol.151 - . Pag.332 - 342	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Castro-Galiano, Eulogio; Martínez-Patiño, José Carlos; Romero-Pulido, M ^a Inmaculada; Ruiz-Ramos, Encarnación	Optimization of ultrasound-assisted extraction of biomass from olive trees using response surface methodology. Ultrasonics Sonochemistry (1350-4177). 2019. vol.51 - . Pag.487 - 495	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Alonso-Azcárate, Jacinto; González -corrochano, Beatriz; Martínez-García, Carmen; Moreno-Maroto, José Manuel	A study on the valorization of a metallic ore mining tailing and its combination with polymeric wastes for lightweight aggregates production. Journal of Cleaner Production (0959-6526). 2019. vol.212 - . Pag.997 - 1007	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1

Castro-Galiano, Eulogio; Gutiérrez-Suárez, Ana; Rencoret, Jorge; Rio-Andrade, Jose Carlos Del	Structural characteristics of lignin in pruning residues of olive tree (<i>Olea europaea</i> L.). <i>Holzforschung: International Journal of the Biology, Chemistry, Physics and Technology of Wood</i> (0018-3830). 2019. vol.73 - . Pag.25 - 34	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Alonso-Azcárate, Jacinto; Cotes-Palomino, María Teresa; Martínez-García, Carmen; Moreno-Maroto, José Manuel; Nájera-camacho, Pedro	Manufacturing of lightweight aggregates from biomass fly ash, beer bagasse, Zn-rich industrial sludge and clay by slow firing. <i>Journal of Environmental Management</i> (0301-4797). 2019. vol.246 - . Pag.785 - 795	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Bobadilla-Baladrón, Luis Francisco; Centeno-Gallego, Miguel Angel; Laguna-Espitia, Oscar Hernando; Muñoz-Murillo, Ara; Odriozola-Gordon, José Antonio	Does shaping catalysts modify active phase sites? A comprehensive in situ FTIR spectroscopic study on the performance of a model Ru/Al2O3 catalyst for the CO methanation. <i>Chemical Engineering Journal</i> (1385-8947). 2019. vol.357 - . Pag.248 - 257	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Cardona-alzate, Carlos Ariel; Castro-Galiano, Eulogio; Martínez-Patiño, José Carlos; ROMERO-GARCÍA, JUAN MIGUEL; Ruiz-Ramos, Encarnación; Solarte-toro, Juan Camilo	Acid pretreatment of lignocellulosic biomass for energy vectors production: A review focused on operational conditions and techno-economic assessment for bioethanol production. <i>Renewable & Sustainable Energy Reviews</i> (1364-0321). 2019. vol.107 - . Pag.587	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Castro-Galiano, Eulogio; Contreras-Gamez, Maria Del Mar; Espínola-Lozano, Francisco; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel; Romero-Pulido, Mª Inmaculada; Torres-Sánchez, Antonia De	Extraction of oleuropein and luteolin-7-O-glucoside from olive leaves: Optimization of technique and operating conditions. <i>Food Chemistry</i> (0308-8146). 2019. vol.293C - . Pag.161 - 168	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Bueno-Rodríguez, Juan Salvador; Cox-Meana, Lucia; Duran -Reina, Esperanza; Gamiz-Ruiz, Beatriz; Hermosin-Gavino, M.Carmen	Optimizing a low added value bentonite as adsorbent material to remove pesticides from water. <i>Science of the Total Environment</i> (0048-9697). 2019. vol.672 - . Pag.743 - 751	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Bobadilla-Baladrón, Luis Francisco; Centeno-Gallego, Miguel Angel; Laguna-Espitia, Oscar Hernando; Navarro, Juan Carlos; Navarro-jaén, Sara; Odriozola-Gordon, José Antonio	Size-tailored Ru nanoparticles deposited over g-Al2O3 for the CO2 methanation reaction. <i>Applied Surface Science</i> (0169-4332). 2019. vol.483 - . Pag.750 - 761	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Coca, Mónica; García-cubero, M.teresa; González-benito, Gerardo; López-Linares, Juan Carlos; Lucas, Susana	Microwave assisted hydrothermal as greener pretreatment of brewer's spent grains for biobutanol production. <i>Chemical Engineering Journal</i> (1385-8947). 2019. vol.368 - . Pag.1045 - 1055	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Algarra-Gonzalez, Manuel; Castro-Galiano, Eulogio; Dos Orfaos, Lydia; Eliche-Quesada, Dolores; Jimenez-Jimenez, Jose; Luque-Alvarez De Sotomayor, Rafael; Moreno-Tost, Ramón; Pino-González, Mª Soledad; Rodriguez-Castellon, Enrique; S-alves, Carla	Sustainable Production of Carbon Nanoparticles from Olive Pit Biomass: Understanding Proton Transfer in the Excited State on Carbon Dots. <i>ACS Sustainable Chemistry & Engineering</i> (). 2019. vol.7 - . Pag.10493 - 10500	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Centeno-Gallego, Miguel Angel; Laguna-Espitia, Oscar Hernando; Navarro-jaén, Sara; Odriozola-Gordon, José Antonio; Romero-Sarria, Francisca	Phosphate-type supports for the design of WGS catalysts. <i>Applied Catalysis B: Environmental</i> (0926-3373). 2019. vol.244 - . Pag.853 - 862	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Calero-De Hoces, Francisca Monica; Cobo, Carlos Javier; Cotes-Palomino, María Teresa; López-García, Ana Belén; Martínez-García, Carmen; Martín-Lara, Mª Ángeles; Moreno-Maroto, José Manuel; Uceda-Rodríguez, Manuel	Recycling of 'alperujo' (olive pomace) as a key component in the sintering of lightweight aggregates. <i>Journal of Cleaner Production</i> (0959-6526). 2019. vol.239 - . Pag.118041 -	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Barrientos, Jose; Bobadilla-Baladrón, Luis Francisco; Boutonnet, Magali; Centeno-Gallego, Miguel Angel; Laguna-Espitia, Oscar Hernando; Odriozola-Gordon, José Antonio	Promoting effect of CeO2, ZrO2 and Ce/Zr mixed oxides on Co/gamma-Al2O3 catalyst for Fischer-Tropsch synthesis. <i>Renewable Energy</i> (0960-1481). 2019. vol.132 - . Pag.1141 - 1150	Publicaciones en Revista	Artículo	JCR	Q1
Castro-Galiano, Eulogio; Contreras-Gamez, Maria Del Mar; Espínola-Lozano, Francisco; Gutiérrez, José Manuel; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel; Romero-Pulido, Mª Inmaculada	Integrated Process for Sequential Extraction of Bioactive Phenolic Compounds and Proteins from Mill and Field Olive Leaves and Eects on the Lignocellulosic Profile. <i>Foods : Open Access Journal</i> (). 2019. vol.8 - 531. Pag. -	Publicaciones en Revista	Artículo		
Espínola-Lozano, Francisco; Moya-Vilar, Manuel	Aplicación de la metodología de superficies de respuesta en la elaboración de aceites de oliva vírgenes. <i>Aldaba</i> (1137-0173). 2019. vol.XXIV - 45. Pag.80 - 94	Publicaciones en Revista	Artículo		
Hidalgo-Lopez, Maria Carmen; Laguna-Espitia, Oscar Hernando; Murcia-Mesa, Julie Joseane; Navio-Santos, Jose Antonio; Rojas, Hugo A.	Differences in the Catalytic Behavior of Au-Metalized TiO2 Systems During Phenol Photo-Degradation and CO Oxidation. <i>Catalysts</i> (). 2019. vol.9 - 4. Pag.1 - 15	Publicaciones en Revista	Artículo		
Ávila-martínez, Elsa G.; Cubillos, Jairo; Ivanova-, Svetlana; Laguna-Espitia, Oscar Hernando; Murcia-Mesa, Julie Joseane; Penkova-, Anna Dimitrova; Rojas, Hugo	Powder and Nanotubes Titania Modified by Dye Sensitization as Photocatalysts for the Organic Pollutants Elimination. <i>Nanomaterials</i> (). 2019. vol.9 - 4. Pag.1141 - 11	Publicaciones en Revista	Artículo		
Espínola-Lozano, Francisco; Moya-Vilar, Manuel	Modelado del proceso de elaboración de aceites de oliva vírgenes para predecir el rendimiento y la calidad. <i>Almazaras</i> (2462-4047). 2019. vol.16 - . Pag.24 - 29	Publicaciones en Revista	Artículo		
Cuevas-Aranda, Manuel; Moya-López, Alberto J.; Pacheco-Reyes, Rafael; Sánchez-Villasclaras, Sebastián	Separación de fases sólidas y líquidas. Evolución en los últimos 25 años. <i>Mercacei Magazine</i> (1134-7104). 2019. vol.Julio/Octubre - 100. Pag.104 - 108	Publicaciones en Revista	Artículo		
Corpas-Iglesias, Francisco Antonio; Górecki-utp, Jaroslaw; Molina-Moreno, Valentín; Nuñez-Cacho-Utrilla, Pedro Victor	How to convince players in construction market? Strategies for effective implementation of Circular Economy in construction sector. <i>Cogent Engineering</i> (). 2019. vol.6 - 1. Pag. -	Publicaciones en Revista	Artículo		
Ayala-Herrera, Isabel Mª; Bueno-Gonzalez, Antonio; Cachón-Zagalaz, Javier; Moya-López, Alberto J.; Zagalaz-Sanchez, Maria Luisa	Educación para (re)humanizar. Las humanidades en el centro. IX Jornadas de Innovación docente e iniciación a la Investigación Educativa.. Ed., Jaén. SERVICIO DE PUBLICACIONES UNIVERSIDAD DE JAÉN. 2019. ISBN 978-84-9159-237-2	Libro			
Aviles-Escaño, Miguel Angel; Bonet-Martínez, Eduardo; Martínez-Martínez, Sergio; Pérez-Villarejo, Luis; Sanchez-Soto, Pedro Jose	Nanostructured bidimensional composites from vermiculite as precursors in the synthesis of advanced ceramic materials. Pag: 253 - 272. En: <i>Nanostructured Materials: Synthesis, Properties and Applications</i> . Ed. Nova Science Publishers. 2019. ISBN 978-1-536	Capítulo de Libro			
Padilla-Rascón, Carmen	Obtaining xylose and furfural from olive stone. Pag: 63 - 63. En: <i>Abstract Book of the 2019 Doctoral Conference for Young Researchers at the University of Jaén</i> . Ed. University of Jaen. 2019. ISBN 978-84-17934-98-9	Capítulo de Libro			
Mateo-Quero, Mª Soledad; Moya-López, Alberto J.; Sánchez-Villasclaras, Sebastián	Optimization of bioethanol production from olive-tree biomass by Scherffersomyces stipitis. Pag: 208 - 208. En: <i>3rd ANQUE-ICCE International Congress of Chemical Engineering</i> . Ed. ANQUE. 2019. ISBN 978-84-09-12430-5	Capítulo de Libro			
Cabrera-díaz, Joaquín; Eliche-Quesada, Dolores; Órpez-Vela, Rafael; Rubia-García, Mª Dolores La	Investigation of the use of coal fly ash as raw material in cement mortars. Pag: 27 - 52. En: <i>Coal Fly Ash, Properties, Applications and Performance</i> . Ed. Nova Science Publishers. 2019. ISBN 9781536145120	Capítulo de Libro			
Martínez-Martínez, Sergio	Circularity on cement production. Valorizing industrial by-products into innovative, low energy cements. Pag: 62 - 62. En: <i>Abstract Book of the 2019 Doctoral Conference for Young Researchers at the University of Jaén</i> . Ed. University of Jaen. 2019. ISBN 9	Capítulo de Libro			
Bonet-Martínez, Eduardo; Castro-Galiano, Eulogio; Eliche-Quesada, Dolores; Pérez-Villarejo, Luis; Sanchez-Soto, Pedro Jose; Vera-Candeas, David	Alkali-activated geopolymers derived from industrial and agroindustrial by-products. Pag: 259 - 274. En: <i>Vitrogeowastes. Vitrification and geopolymerization of wastes for immobilization or recycling</i> . Ed. University Miguel Hernández of Elche. 2019. ISBN 97	Capítulo de Libro			
Cara-Corpas, Cristóbal; Castro-Galiano, Eulogio; Moya-Vilar, Manuel; Padilla-Rascón, Carmen; Romero-Pulido, Mª Inmaculada; Ruiz-Ramos, Encarnación	Furfural production by microwave irradiation of xylose solutions in dilute acidic media: surface response optimization. Pag: 87 - 87. En: <i>2nd International Workshop on Biorefinery of Lignocellulosic Materials</i> . Ed. Ambito Gráfico S.L.L. 2019. ISBN 978-84-	Capítulo de Libro			
Cotes-Palomino, María Teresa; López-García, Ana Belén; Martínez-García, Carmen	Emprendimiento e Ingeniería: Generando ideas de negocio desde el aula. Pag: 603 - 613. En: <i>Innovación Docente e Investigación en Ciencias, Ingeniería y Arquitectura</i> . Ed. DYKINSON, S.L.. 2019. ISBN 978-84-1324-559-1	Capítulo de Libro			
Cotes-Palomino, María Teresa; Martínez-García, Carmen; Martínez-nájera, Jose	Influencia de la música en la docencia de prácticas en los estudios de ingeniería. Pag: 647 - 661. En: <i>Innovación Docente e Investigación en Ciencias, Ingeniería y Arquitectura</i> . Ed. DYKINSON, S.L.. 2019. ISBN 978-84-1324-559-1	Capítulo de Libro			
Cárdenas Donoso, José Luis; Enríquez-Turiño, Carlos; Jurado, Juan Manuel; Martínez-Cartas, Mª Lourdes; Ortega-Alvarado, Lidia; Ramos-Galán, Mª Isabel	High Precision Geomatic Tools for Improving Harvest of Olive Grove in Advance. Pag: 691 - 700. En: <i>INCReaE 2019</i> . Ed. Springer link. 2019. ISBN 978-3-030-30937-4	Capítulo de Libro			
Martínez-Cartas, Mª Lourdes	High Precision Geomatic Tools for Improving Harvest of Olive Grove in Advance. Pag: 691 - 700. En: <i>INCReaE 2019</i> . Ed. Springer link. 2019. ISBN 978-3-030-30937-4	Capítulo de Libro			

Eliche-Quesada, Dolores; Pérez-Villarejo, Luis; Sanchez-Soto, Pedro Jose	Introductory Chapter: Ceramic Materials - Synthesis, Characterization, Applications and Recycling. Pag: 1 - 5. En: Ceramic Materials: Synthesis, Characterization, Applications and Recycling. Ed. : IntechOpen, 2019. ISBN 978-1-78985-774-0	Capítulo de Libro	
Bermejo-Román, Ruperto; Fernández-nájera, Vicente; García-Galan, Sebastian; Iglesias-Godino, Francisco Javier; Muñoz-Expósito, José Enrique; Sáez-Castillo, Antonio José; Valverde-Ibáñez, Manuel; Yuste-Delgado, Antonio Jesús	HERRAMIENTA DE COORDINACIÓN DE TITULACIONES EN LA EPS DE LINARES. Sesión no plenaria en Congreso. V Congreso Internacional sobre innovación, Aprendizaje y Cooperación. Madrid, 2019	Aportaciones a Congresos	Sesión no plenaria en Congreso
Cara-Corpas, Cristobal; Gómez-Cruz, Irene; Romero-Pulido, Mª Inmaculada	BIOACTIVE COMPOUNDS FROM BY-PRODUCTS OF THE OLIVE INDUSTRY. Poster en Jornada. II Jornadas Doctorales en Energías Renovables. Jaén, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Jornada
Uceda-Rodríguez, Manuel	ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT OF LIGHTWEIGHT AGGREGATES ADDED WITH 'ALPEORUJO', USING A LIFE CYCLE ANALYSIS. Poster en Jornada. Jornadas Doctorales 2019 para Jóvenes Investigadores de la Universidad de Jaén.. - JAÉN, ESPAÑA, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Jornada
Cara-Corpas, Cristobal; Padilla-Rascón, Carmen; Ruiz-Ramos, Encarnación	Conversion of olive stone into ethanol and furfural. Poster en Jornada. II Jornadas Doctorales en Energías Renovables. Jaén, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Jornada
Padilla-Rascón, Carmen	Obtaining xylose and furfural from olive stone. Poster en Jornada. Jornadas Doctorales 2019 para Jóvenes Investigadores de la Universidad de Jaén. Universidad de Jaén, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Jornada
Cara-Corpas, Cristobal; Gómez-Cruz, Irene; Romero-Pulido, Mª Inmaculada	Bioactive compounds from by-products of the olive industry. Poster en Jornada. Jornadas Doctorales 2019 para Jóvenes Investigadores de la Universidad de Jaén. Universidad de Jaén, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Jornada
Eliche-Quesada, Dolores; Martínez-Martínez, Sergio; Pérez-Villarejo, Luis; Sanchez-Soto, Pedro Jose	I Jornada de jóvenes investigadores de cerámica y vidrio en Sevilla. Poster en Jornada. I Jornada de jóvenes investigadores de cerámica y vidrio en Sevilla. Sevilla, España, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Jornada
De Souza Ramos, R. C; Demnati, D.; Garaviglia, J.; Kasper Machado, I. C.; Maaitah, M.; Martínez, C; Morelo Dal Bosco, S; OLIVARES-MERINO, INMACULADA; Puentes-Campos, Juan Gabriel; Romualdo De Oliveira, J.; Sánchez-Villasclaras, Sebastián; Valdivia, M	Composición físico-química y sensorial de aceites de oliva producidos con aceitunas cultivadas en diferentes regiones de Brasil. Poster en Exposición. XIX Simposio Científico-Técnico. Jaén, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Exposición
Arias, A.; Barrera, A; Pacheco-Reyes, Rafael; Ramos-Martos, Natividad; Rubia-García, Mª Dolores La	Determination of the concentration levels of arsenic, cadmium and lead in table olives. Poster en Congreso. 3rd ANQUE-ICCE International Congress of Chemical Engineering. Santander (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Cara-Corpas, Cristobal; Castro-Galiano, Eulogio; Padilla-Rascón, Carmen; Romero-Pulido, Mª Inmaculada; Ruiz-Ramos, Encarnación; Torres-Sánchez, Antonia De	Solubilization of olive stone hemicelluloses by diluted acid hydrolysis and subsequent dehydration of xylose into furfural in a microwave reactor. Poster en Congreso. 3rd ANQUE-ICCE International Congress of Chemical Engineering. Santander (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Castro-Galiano, Eulogio; Díaz-Villanueva, Manuel Jesus; Guigou, Mairan; José Antonio Rojas Chamorro; Lareo, Claudia; ROMERO-GARCÍA, JUAN MIGUEL	HYDROTHERMAL AND ACID PRETREATMENT TO OBTAIN ANTIOXIDANT PHENOLICS FROM EUCALYPTUS SAWDUST INTEGRATED TO A BIOREFINERY STRATEGY. Poster en Congreso. XXII Simposio Nacional de Bioprocessos e XIII Simpósio de Hidrólise Enzimática de Biomassas. Ubelândia -	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Martínez-Cartas, Mª Lourdes; Patón-rama, Mª Pilar; Sánchez-Villasclaras, Sebastián	INCREMENTANDO LA EXTRACCIÓN DE LÍPIDOS EN CHLORELLAPYRENOIDOSAMEDIANTE DISRUPCIÓN CELULAR. Poster en Congreso. 1er Congreso Iberoamericano de Ingeniería Química 2019. Actividades de la Semana de la Ciencia, Santander, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Eliche-Quesada, Dolores; Martínez-Martínez, Sergio; Pérez-Villarejo, Luis; Sanchez-Soto, Pedro Jose	Design of ecoemnt clinker by valorizing wastes from the ceramic, the marble and the aluminum industries. Poster en Congreso. EUROCLAY 2019 International conference on clay science and technology. Universidad Pierre & Marie Curie (UPMC) - Paris, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Coca, Mónica; García-cubero, M.teresa; González-benito, Gerardo; López-Linares, Juan Carlos; Lucas, Susana; Plaza, Pedro E.	ION EXCHANGE RESINS: AN ALTERNATIVE FOR THE REMOVAL OF PHENOLIC COMPOUNDS FROM BREWER¿S SPENT GRAIN. Poster en Congreso. The 12th EUROPEAN CONGRESS OF CHEMICAL ENGINEERING & The 5th EUROPEAN CONGRESS OF APPLIED BIOTECHNOLOGY. FLORENCE (ITALY), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Castro-Galiano, Eulogio; Díaz-Villanueva, Manuel Jesus; ROMERO-GARCÍA, JUAN MIGUEL; Ruiz-Ramos, Encarnación	COMPARISON OF DILUTE ACID PRETREATMENTS FOR SUGAR PRODUCTION FROM OLIVE BIOMASS. Poster en Congreso. 15th international Conference on Renewable Resources and Biorefineries. Toulouse, France, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
López-García, Ana Belén; Pacheco-Reyes, Rafael; Rubia-García, Mª Dolores La; Sánchez-Villasclaras, Sebastián	Comparative study of the behavior of TEA and MIPA aqueous solutions blends for CO2 capture at high partial pressures. Poster en Congreso. 3rd ANQUE-ICCE International Congress of Chemical Engineering. Santander (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Cara-Corpas, Cristobal; Castro-Galiano, Eulogio; ROMERO-GARCÍA, JUAN MIGUEL; Romero-Pulido, Mª Inmaculada; Ruiz-Ramos, Encarnación	PRODUCTION OF XYLOSE FROM DILUTED ACID PRETREATED OLIVE STONES. Poster en Congreso. 2nd International Workshop on Biorefinery of Lignocellulosic Materials. Córdoba (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Coca, Mónica; García-cubero, M.teresa; González- Benito, Gerardo; López-Linares, Juan Carlos; Lucas, Susana	Microwave as Suitable Alternative for Sugar Recovery From Brewer¿s Spent Grain. Poster en Congreso. The 12th EUROPEAN CONGRESS OF CHEMICAL ENGINEERING & The 5th EUROPEAN CONGRESS OF APPLIED BIOTECHNOLOGY. FLORENCE (ITALY), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Cara-Corpas, Cristobal; Castro-Galiano, Eulogio; Moya-Vilar, Manuel; Padilla-Rascón, Carmen; Romero-Pulido, Mª Inmaculada; Ruiz-Ramos, Encarnación	FURFURAL PRODUCTION BY MICROWAVE IRRADIATION OF XYLOSE SOLUTIONS IN DILUTE ACIDIC MEDIA: SURFACE RESPONSE OPTIMIZATION. Poster en Congreso. 2nd International Workshop on Biorefinery of Lignocellulosic Materials. Córdoba (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Cara-Corpas, Cristobal; Gómez-Cruz, Irene; Torres-Cordero, Juan Antonio	EVALUACIÓN DEL POTENCIAL ALEOPÁTICO DE EXTRACTOS OBTENIDOS DE BIOMASA LIGNOCELULÓSICA SOBRE LA FLORA ARVENSE Y RUDERAL DEL CULTIVO DEL OLIVAR. Poster en Congreso. XIX Simposio Científico-Técnico de EXPOLIVA 2019. - JAÉN, ESPAÑA, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Sánchez-Villasclaras, Sebastián	Optimization of bioethanol production from olive-tree biomass by Scheffersomyces stipitis. Poster en Congreso. 3rd ANQUE-ICCE International Congress of Chemical Engineering. Santander (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Castro-Galiano, Eulogio; Díaz-Villanueva, Manuel Jesus; Moya-Vilar, Manuel; ROMERO-GARCÍA, JUAN MIGUEL; Romero-Pulido, Mª Inmaculada	Comparison of steam explosion pretreatments on olive tree pruning biomass. Poster en Congreso. 3rd ANQUE-ICCE International Congress of Chemical Engineering. Santander (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Cara-Corpas, Cristobal; Castro-Galiano, Eulogio; Díaz-Villanueva, Manuel Jesus; Moya-Vilar, Manuel; ROMERO-GARCÍA, JUAN MIGUEL; Romero-Pulido, Mª Inmaculada	ENZYMATIC HYDROLYSIS OF OLIVE TREE PRUNING BIOMASS AFTER DIFFERENT DILUTE ACID PRETREATMENTS. Poster en Congreso. 2nd International Workshop on Biorefinery of Lignocellulosic Materials. Córdoba (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Mateo-Quero, Mª Soledad; Moya-López, Alberto J.	Optimization of bioethanol generation from olive tree pruning biomass with sheffersomyces stipitis. Poster en Congreso. International Congress of Chemical Engineering/ 1er Cogreso Iberoamericano de Ingeniería Química. Santander, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Mateo-Quero, Mª Soledad; Moya-López, Alberto J.	Adsorción de furfural presente en disolución acuosa mediante hueso de aceituna. Poster en Congreso. Feria Internacional del Aceite de Oliva e Industrias afines. Jaén, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Coca, Mónica; García-cubero, M.teresa; González-benito, Gerardo; López-Linares, Juan Carlos; Lucas, Susana	MICROWAVE ASSISTED SULFURIC ACID PRETREATMENT AS SUITABLE ALTERNATIVE FOR SUGAR RECOVERY FROM BREWER¿S SPENT GRAIN. Poster en Congreso. 2nd International Workshop on Biorefinery of Lignocellulosic Materials. - CORDOBA (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Acevedo, Valeria; Castro-Galiano, Eulogio; Díaz-Villanueva, Manuel Jesus; Guigou, Mairan; Lareo, Claudia; ROMERO-GARCÍA, JUAN MIGUEL	Sugars and lignin recovery of eucalyptus sawdust for bioethanol production using a phosphoric acid and alkali pretreatments. Poster en Congreso. Symposium on Biotechnology for Fuels and Chemicals 2019. Seattle, Washington, USA, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Cobo, Carlos Javier; Cotes-Palomino, María Teresa; Martínez-García, Carmen; Moreno-Maroto, José Manuel; Uceda-Rodríguez, Manuel	A comparative study of the use of sludge from industry to obtain sustainable materials: An example of Circular Economy. Poster en Congreso. International Workshop on Woman in Ceramic Science. Novotel Danube Budapest, Bem rakpart 33-34, 1027 Budapest, Hung	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Cardona-alzate, Carlos Ariel; Castro-Galiano, Eulogio; Martínez-Patiño, José Carlos; ROMERO-GARCÍA, JUAN MIGUEL; Ruiz-Ramos, Encarnación; Solarte-toro, Juan Camilo	TECHNICAL OPTIMIZATION OF BIOETHANOL PRODUCTION FROM OLIVE TREE BIOMASS. Poster en Congreso. 3rd ANQUE-ICCE International Congress of Chemical Engineering. Santander (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Bonet-Martínez, Eduardo; Eliche-Quesada, Dolores; Pérez-Villarejo, Luis	Inorganic geopolymers synthesized using black clay as precursors based on kaolinite system. Poster en Congreso. International Conference on GREEN CONSTRUCTION ICGC2019. - CORDOBA, ESPAÑA, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Cotes-Palomino, María Teresa; López-García, Ana Belén; Martínez-García, Carmen	DESARROLLO DE UN REPOSITORIO DE VISITAS VIRTUALES A INSTALACIONES DE GESTIÓN DE RESIDUOS COMO APOYO AL APRENDIZAJE EN INGENIERÍA. Poster en Congreso. CIDICO. I Congreso Internacional de innovación docente e investigación en educación superior: un reto par	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso

Castro-Galiano, Eulogio; Contreras-Gamez, Maria Del Mar; Espinola-Lozano, Francisco; Gutiérrez, José Manuel; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel	Extraction of proteins from lignocellulosic residues: State of art. Poster en Congreso. 3rd ANQUE-ICCE International Congress of Chemical Engineering. Santander (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Castro-Galiano, Eulogio; Contreras-Gamez, Maria Del Mar; Espinola-Lozano, Francisco; Gutiérrez, José Manuel; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel	Phenolic extraction of olive mill leaves assisted by ultrasounds and its effect on the recovery of proteins. Poster en Congreso. 3rd ANQUE-ICCE International Congress of Chemical Engineering. Santander (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Castro-Galiano, Eulogio; Contreras-Gamez, Maria Del Mar; Espinola-Lozano, Francisco; Gutiérrez, José Manuel; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel	Protein recovery from agri-food residues by alkaline extraction: a comparison of studies. Poster en Congreso. 2nd International Workshop on Biorefinery of Lignocellulosic Materials. Córdoba (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Castro-Galiano, Eulogio; Contreras-Gamez, Maria Del Mar; Espinola-Lozano, Francisco; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel; Romero-Pulido, Mª Inmaculada; Torres-Sánchez, Antonia De	Ultrasound-assisted extraction of bioactive compounds from olive leaves: A optimization study using response surface methodology. Poster en Congreso. 2nd International Workshop on Biorefinery of Lignocellulosic Materials. Córdoba (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Centeno-Gallego, Miguel Angel; Laguna-Espitia, Oscar Hernando; Navarro, Juan Carlos; Odriozola-Gordon, José Antonio	Effect of the modification of the fluid dynamics during Sabatier reaction over metallic micromonoliths. Poster en Congreso. 6th International Conference on Structured Catalysts and Reactors. Bad Herrenalb/Karlsruhe (Alemania), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Centeno-Gallego, Miguel Angel; Laguna-Espitia, Oscar Hernando; Martínez-Tejada, Leidy Marcela; Navarro, Juan Carlos; Odriozola-Gordon, José Antonio	CO2 hydrogenation through the Sabatier reaction using metallic micromonoliths. Poster en Congreso. 6th International Conference on Structured Catalysts and Reactors. Bad Herrenalb/Karlsruhe (Alemania), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Eliche-Quesada, Dolores; Martínez-Martínez, Sergio; Pérez-Villarejo, Luis; Sanchez-Soto, Pedro Jose	Eco-cement clinker design valorizing wastes from different industries. Poster en Congreso. International Conference on GREEN CONSTRUCTION ICGC2019. - CORDOBA, ESPAÑA, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Eliche-Quesada, Dolores; Jurado-contreras, Sofia; Rubia-García, Mª Dolores La	Characterization of mortars containing rubber from tyres out of use. Poster en Congreso. International Conference on GREEN CONSTRUCTION ICGC2019. - CORDOBA, ESPAÑA, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Bonet-Martínez, Eduardo; Eliche-Quesada, Dolores; López-mora, Carlos; Pérez-Villarejo, Luis	Alkali-activated materials formulated from olive grove biomass fly ash. Poster en Congreso. International Conference on GREEN CONSTRUCTION ICGC2019. - CORDOBA, ESPAÑA, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Cara-Corpas, Cristobal; Castro-Galiano, Eulogio; Espinola-Lozano, Francisco; Gómez-Cruz, Irene; Lama-Muñoz, Antonio; Romero-Pulido, Mª Inmaculada; Ruiz-Ramos, Encarnación	ENZYME-ASSISTED AQUEOUS EXTRACTION OF EXTRACTED OLIVE POMACE. Poster en Congreso. 7th International Conference on Sustainable Solid Waste Management. HERAKLION (CRETE, GRECIA), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Cara-Corpas, Cristobal; Castro-Galiano, Eulogio; Gómez-Cruz, Irene; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel; Romero-Pulido, Mª Inmaculada; Ruiz-Ramos, Encarnación	AQUEOUS EXTRACTION OF ANTIOXIDANT COMPOUNDS FROM OLIVE POMACE. Poster en Congreso. 3rd ANQUE-ICCE International Congress of Chemical Engineering. Santander (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Martínez-Cartas, Mª Lourdes	Multitemporal and individual inventory on olive plantations for disease prediction. Poster en Congreso. Workshop on Standardization of procedures in using UAS for environmental monitoring. Coimbra, Portugal, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Cara-Corpas, Cristobal; Castro-Galiano, Eulogio; Gómez-Cruz, Irene; Romero-Pulido, Mª Inmaculada; Ruiz-Ramos, Encarnación	Antioxidant compounds extraction from residual olive pulp. Poster en Congreso. 2nd International Workshop on Biorefinery of Lignocellulosic Materials. - CORDOBA, - CORDOBA, ESPAÑA, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Eliche-Quesada, Dolores; Jurado-contreras, Sofia; Rubia-García, Mª Dolores La; Sánchez-martínez, José Luis	Study of the applicability of fly ashes of olive pomace combustion and Geosilix in sustainable construction materials. Poster en Congreso. International Conference on GREEN CONSTRUCTION ICGC2019. - CORDOBA, ESPAÑA, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Cara-Corpas, Cristobal; Castro-Galiano, Eulogio; Manzanares-Secades, Paloma; Oliva-Dominguez, Jose Miguel; Padilla-Rascón, Carmen; Romero-Pulido, Mª Inmaculada; Ruiz-Ramos, Encarnación	Sugar production from olive stones by autoclave acid pretreatment followed by steam explosion. Poster en Congreso. 7TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON SUSTAINABLE SOLID WASTE MANAGEMENT. CRETE, GREECE, 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Cara-Corpas, Cristobal; Castro-Galiano, Eulogio; Gómez-Cruz, Irene; Moya-Vilar, Manuel; Romero-Pulido, Mª Inmaculada; Ruiz-Ramos, Encarnación	AQUEOUS EXTRACTION OF ANTIOXIDANT COMPOUNDS FROM OLIVE POMACE. Poster en Congreso. 3rd ANQUE-ICCE International Congress of Chemical Engineering. Santander (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Anttil, Y.; Hamdi, M.; Kaafouri, K.; OLIVARES-MERINO, INMACULADA	Comparative study of alcoholic fermentation of hydrolysates from waste of 'Phoenix dactylifera L.' using Pachysolen tannophilus and Saccharomyces cerevisiae. Poster en Congreso. 27th European Biomass Conference & Exhibition. Lisboa, Portugal., 2019	Aportaciones a Congresos	Poster en Congreso
Bobadilla-Baladrón, Luis Francisco; Centeno-Gallego, Miguel Angel; Laguna-Espitia, Oscar Hernando; Navarro-Jaén, Sara; Odriozola-Gordon, José Antonio; Romero-Sarria, Francisca; Szego, A.	Induced effect of residual species in the reaction intermediates during CO2 hydrogenation on Ru nanoparticles. Ponencia en Congreso. 14th European Congress on Catalysis, Europacat 2019. Aachen (Alemania), 2019	Aportaciones a Congresos	Ponencia en Congreso
Alonso-Azcárate, Jacinto; Cobo, Carlos Javier; Cotes-Palomino, Maria Teresa; Martínez-García, Carmen; Moreno-Maroto, José Manuel; Uceda-Rodríguez, Manuel	Recycling of 'alperujo' (olive pomace) as a key additive in the manufacture of lightweight aggregates. Ponencia en Congreso. International Conference on Green Construction 2019. RECTORADO UNIVERSIDAD DE CORDOBA, 2019	Aportaciones a Congresos	Ponencia en Congreso
Alonso-Azcárate, Jacinto; Cobo, Carlos Javier; Cotes-Palomino, Maria Teresa; Martínez-García, Carmen; Moreno-Maroto, José Manuel; Uceda-Rodríguez, Manuel	Estudio de la viabilidad de arcillas cerámicas europeas para la producción de áridos ligeros. Ponencia en Congreso. I Jornada de Jóvenes Investigadores de Cerámica y Vidrio de Sevilla. Pabellón de México, - Universidad de Sevilla, Sevilla (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Ponencia en Congreso
Castro-Galiano, Eulogio; Contreras-Gamez, Maria Del Mar; Espinola-Lozano, Francisco; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel	Valorization of olive mill leaves through ultrasound-assisted extraction of phenolics. Ponencia en Congreso. International Conference on Advances in Food and Industrial Biotechnology. Tiruvalla, India, 2019	Aportaciones a Congresos	Ponencia en Congreso
Martínez-Cartas, Mª Lourdes	Spatio-temporal data fusion for monitoring terrain of olive plantations in the South of Spain. Ponencia en Congreso. Workshop "Progress in the use of UAS techniques for Environmental monitoring. Pruhonice, Republica Checa, 2019	Aportaciones a Congresos	Ponencia en Congreso
Martínez-Cartas, Mª Lourdes	INTERACCIÓN PROFESIONAL PARA MOTIVAR Y FOMENTAR EL EMPRENDIMIENTO EN ESTUDIANTES DE INGENIERÍA. Ponencia en Congreso. 1er Congreso Iberoamericano de Ingeniería Química. SANTANDER, 2019	Aportaciones a Congresos	Ponencia en Congreso
Castro-Galiano, Eulogio	The residues of olive oil production process as a source of renewable chemicals in a biorefinery approach. Ponencia en Congreso. New Horizons on Biotechnology. Trivandrum, 2019	Aportaciones a Congresos	Ponencia en Congreso
Centeno-Gallego, Miguel Angel; Laguna-Espitia, Oscar Hernando; Martínez-Tejada, Leidy Marcela; Navarro, Juan Carlos; Odriozola-Gordon, José Antonio	Hidrogenación del dióxido de carbono a partir de la reacción de Sabatier empleando catalizadores estructurados metálicos. Ponencia en Congreso. Reunión Bial de la Sociedad Española de Catálisis. - Córdoba, 2019	Aportaciones a Congresos	Ponencia en Congreso
Cobo, Carlos Javier; Cotes-Palomino, Maria Teresa; López-García, Ana Belén; Martínez-García, Carmen; Moreno-Maroto, José Manuel; Uceda-Rodríguez, Manuel	Study Of The Foaming Effect Of Paper And Cork Residues On Non-Self-Bloating Clays For Lightweight Aggregate Production. Ponencia en Congreso. 27th International Conference on Composites or Nano Engineering. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Camino	Aportaciones a Congresos	Ponencia en Congreso
Bonet-Martínez, Eduardo; Castro-Galiano, Eulogio; Eliche-Quesada, Dolores; García-cobo, Pedro; Pérez-Villarejo, Luis	Sustainable geopolymers from metakaolin and olive-pine bottom ash. Ponencia en Congreso. International Conference on GREEN CONSTRUCTION ICGC2019. - CORDOBA, ESPAÑA, 2019	Aportaciones a Congresos	Ponencia en Congreso
Cobo, Carlos Javier; Corpas-Iglesias, Francisco Antonio; Cotes-Palomino, Maria Teresa; López-García, Ana Belén; Martínez-García, Carmen; Moreno-Maroto, José Manuel; Uceda-Rodríguez, Manuel	Environmental Impact Of The Valorization Of Olive Pomace For The Production Of Ceramic Materials: An Example Of Circular Economy. Ponencia en Congreso. 27th International Conference on Composites or Nano Engineering. Escuela Técnica Superior de Ingeniería	Aportaciones a Congresos	Ponencia en Congreso
Cobo, Carlos Javier; Cotes-Palomino, Maria Teresa; López-García, Ana Belén; Martínez-García, Carmen; Moreno-Maroto, José Manuel; Uceda-Rodríguez, Manuel	Valorization Of Cork Powder Residue As An Additive For The Development Of Ecological Bricks. Ponencia en Congreso. 27th International Conference on Composites or Nano Engineering. Escuela Técnica Superior de Ingeniería de Caminos, ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR	Aportaciones a Congresos	Ponencia en Congreso
Anttil, Y.; Hamdi, M.; Kaaouri, K.; Sánchez-Villasclaras, Sebastián	Comparative study of alcoholic fermentation of hydrolysates from waste of 'Phoenix dactylifera L.' using Pachysolen tannophilus and Saccharomyces cerevisiae. Otros posters divulgativos. 27th European Biomass Conference & Exhibition. Lisboa, Portugal., 201	Aportaciones a Congresos	Otros posters divulgativos

De Souza Ramos, R. C.; Demnati, D.; Garavigliia, J.; Kasper Machado, I. C.; Maaitah, M.; Martínez, C.; Morelo Dal Bosco, S.; OLIVARES-MERINO, INMACULADA; Puentes-Campos, Juan Gabriel; Romualdo De Oliveira, J.; Sánchez-Villasclaras, Sebastián; Valdivia, M	Composición físico-química y sensorial de aceites de oliva producidos con aceitunas cultivadas en diferentes regiones de Brasil. Comunicación en Exposición. XIX Simposio Científico-Técnico. Jaén, 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en Exposición
Cotes-Palomino, María Teresa; Martínez-García, Carmen; Martínez-nájera, José	Influencia de la música en la docencia de prácticas en los estudios de ingeniería. Comunicación en congreso. CIDICO. I Congreso Internacional de innovación docente e investigación en educación superior: un reto para las áreas de conocimiento. Madrid, 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Castro-Galiano, Eulogio; Contreras-Gamez, María Del Mar; Espinola-Lozano, Francisco; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel; Romero-Pulido, Mª Inmaculada; Torres-Sánchez, Antonia De	Comparative study of different olive leaves varieties for the obtaining of antioxidant extracts and bioactive compounds recovery. Comunicación en congreso. XIX Simposium Científico Técnico Expoliva 2019. Jaén (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Anttil, Y.; Hamdi, M.; Kaafouri, K.; OLIVARES-MERINO, INMACULADA; Sánchez-Villasclaras, Sebastián	Comparative study of alcoholic fermentation of hydrolysates from waste of 'Phoenix dactylifera L.' using Pachysolen tannophilus and Saccharomyces cerevisiae. Comunicación en congreso. 27th European Biomass Conference & Exhibition. Lisboa, Portugal., 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Altarejos-Caballero, Joaquín; Espinola-Lozano, Francisco; Moya-Vilar, Manuel; Ortega-vidal, Juan; Salido, Sofia; Vidal-Castro, Alfonso Manuel	Aislamiento de oleocantal y oleaceína a partir de aceite de oliva. Comunicación en congreso. XIX Simposium Científico Técnico Expoliva 2019. Jaén (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Bonet-Martínez, Eduardo; Castro-Galiano, Eulogio; Eliche-Quesada, Dolores; Pérez-Villarejo, Luis; Sánchez-Soto, Pedro Jose	Effects of raw yellow clay addition on geopolymer synthesized from metakaolin. Comunicación en congreso. Euroclay 2019. Paris, Francia, 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Bouzidi, N.; Eliche-Quesada, Dolores; Slimanou, H	Port dredge sediments as raw materials in the manufacture of fired clay bricks. Comunicación en congreso. EUROCLAY 2019 International conference on clay science and technology. Universidad Pierre & Marie Curie (UPMC) - Paris, 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Eliche-Quesada, Dolores; Felipe-Sesé, Manuel Ángel; Fuentes-sánchez, Manuel J.; Pérez-Villarejo, Luis	Bloques Silico-Calcareos obtenidos empleando como materias primas los residuos cenizas de biomasa del olivar y geosilex. Comunicación en congreso. XIX Simposio Científico-Técnico EXPOLIVA 2019. Jaén, 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Coca, Mónica; García-cubero, M. Teresa; González-benito, Gerardo; López-Linares, Juan Carlos; Lucas, Susana	MICROWAVE ASSISTED SULFURIC ACID PRETREATMENT AS SUITABLE ALTERNATIVE FOR SUGAR RECOVERY FROM BREWER¿S SPENT GRAIN. Comunicación en congreso. 2nd International Workshop on Biorefinery of Lignocellulosic Materials. - CÓRDOBA (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Baziz, Amina; Bouzidi, Nedjima; Eliche-Quesada, Dolores	Gold ore tailings as raw material in triaxial porcelain. Comunicación en congreso. 2nd Euro-Mediterranean Conference for Environmental Integration. SOUSSE (TUNEZ), 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Díaz-Villanueva, Manuel Jesus; Ferrero-bautista, Pedro Manuel; Moya-Vilar, Manuel	Aprovechamiento de la poda de olivar mediante pretratamiento con ácido sulfúrico para la producción de bioetanol. Comunicación en congreso. XIX Simposium Científico Técnico Expoliva 2019. Jaén (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Castro-Galiano, Eulogio; Contreras-Gamez, María Del Mar; Espinola-Lozano, Francisco; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel; Romero-Pulido, Mª Inmaculada; Torres-Sánchez, Antonia De	Ultrasound-assisted extraction of oleuropein and luteolin-7-o-glucoside from olive leaves: influence of operating conditions and optimization. Comunicación en congreso. XIX Simposium Científico Técnico Expoliva 2019. Jaén (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Eliche-Quesada, Dolores; Oya-monzó, María; Rubia-García, Mª Dolores La	Efecto de la incorporación de poda de olivo en la fabricación de morteros ligeros. Comunicación en congreso. XIX Simposio Científico-Técnico de EXPOLIVA 2019. - JAÉN, ESPAÑA, 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Cotes-Palomino, María Teresa; López-García, Ana Belén; Martínez-García, Carmen	Emprendimiento e Ingeniería: Generando ideas de negocio desde el aula. Comunicación en congreso. CIDICO. I Congreso Internacional de innovación docente e investigación en educación superior: un reto para las áreas de conocimiento. Madrid, 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Alcalá-Reyes, Sonia; Espinola-Lozano, Francisco; Moya-Vilar, Manuel; Ocaña-Moral, María Teresa; Torres-Sánchez, Antonia De; Vidal-Castro, Alfonso Manuel	Influencia de la intensidad de batido y otros factores tecnológicos en la variedad picudo de olivar intensivo. Comunicación en congreso. XIX Simposium Científico Técnico Expoliva 2019. Jaén (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Alcalá-Reyes, Sonia; Espinola-Lozano, Francisco; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel; Ocaña-Moral, María Teresa; Torres-Sánchez, Antonia De; Vidal-Castro, Alfonso Manuel	Ácidos fenólicos en el aceite de oliva virgen influencia de los factores tecnológicos. Comunicación en congreso. XIX Simposium Científico Técnico Expoliva 2019. Jaén (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Alcalá-Reyes, Sonia; Espinola-Lozano, Francisco; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel; Ocaña-Moral, María Teresa; Torres-Sánchez, Antonia De; Vidal-Castro, Alfonso Manuel	Contenido de compuestos fenólicos y en volátiles de aceites obtenidos con diferentes coadyuvantes tecnológicos. Comunicación en congreso. XIX Simposium Científico Técnico Expoliva 2019. Jaén (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Alcalá-Reyes, Sonia; Espinola-Lozano, Francisco; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel; Ocaña-Moral, María Teresa; Torres-Sánchez, Antonia De; Vidal-Castro, Alfonso Manuel	Eficacia de extracción, calidad y perfil ácido de aceites obtenidos con diferentes coadyuvantes tecnológicos. Comunicación en congreso. XIX Simposium Científico Técnico Expoliva 2019. Jaén (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Alcalá-Reyes, Sonia; Espinola-Lozano, Francisco; Moya-Vilar, Manuel; Ocaña-Moral, María Teresa; Torres-Sánchez, Antonia De; Vidal-Castro, Alfonso Manuel	Caracterización de aceite de acebuchina. Influencia de los factores tecnológicos en el proceso de extracción. Comunicación en congreso. XIX Simposium Científico Técnico Expoliva 2019. Jaén (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Alcalá-Reyes, Sonia; Espinola-Lozano, Francisco; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel; Ocaña-Moral, María Teresa; Torres-Sánchez, Antonia De; Vidal-Castro, Alfonso Manuel	Obtención de aceite de oliva virgen extra de la variedad royal utilizando tiempos de batido muy bajos. Comunicación en congreso. XIX Simposium Científico Técnico Expoliva 2019. Jaén (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso
Castro-Galiano, Eulogio; Contreras-Gamez, María Del Mar; Espinola-Lozano, Francisco; Gutiérrez, José Manuel; Lama-Muñoz, Antonio; Moya-Vilar, Manuel	Extracción de compuestos fenólicos y proteínas del hojín de almazara y de la hoja de olivo en biorrefinería: un estudio preliminar. Comunicación en congreso. XIX Simposium Científico Técnico Expoliva 2019. Jaén (España), 2019	Aportaciones a Congresos	Comunicación en congreso

(*) Datos contrastados con revistas JCR de acuerdo a los últimos listados publicados. (revistas año 2019)