

Comunicações científicas paralelas (orais e posters) - Dia 22 de julho - 10:00-10:55

Sessão D.1	Sessão D.2	Sessão D.3	Sessão D.4	Sessão D.5
Irrigation and Drainage	Precision agriculture/Energy	Projects, Environment and Territory	Rural Constructions	Energy
Moderador: Coral Ortiz/Carmen Jarén	Moderador: Luis Manuel Navas	Moderador: Rosa Guilherme	Moderador: Francisco Ayuga Tellez	Moderador: Adriana Correa Guimaraes
Sala: Audit. Principal – Bloco E	Sala: H1.Audit.	Sala: A1.13	Sala: A1.14	Sala: A1.15
Cultivo de pimenta em sistemas sem solo: uso de fertirrigação e fertilizantes de liberação controlada Claudinei Fonseca Souza ID10916	Predicción del Rendimiento del Trigo en Siembra Directa y Convencional mediante Índices Espectrales y Análisis Multivariado Diana Carolina Polanía Montiel ID10964	Evaluación del efecto de la prolina como mitigador del estrés salino en <i>Physalis ixocarpa</i> Brot Francisco Gregório N. Neto ID11149	Efectos de la forma y el tamaño de las partículas sobre las propiedades mecánicas y el flujo de materiales granulares en simulaciones DEM Ana Grande-Gutiérrez ID10934	Using solar energy in large irrigation systems: insights from a benchmark study about six irrigation systems in the south of Spain Maike van de Loo ID10925
Produção de cravos de corte em resposta a suplementação hídrica por acionamento automático e fertirrigação com água residuária de bovinocultura Daniel Fonseca de Carvalho ID11079	Estimación del contenido de Nitrógeno y Clorofila en el Cultivo de Alfalfa mediante Imágenes Multiespectrales de Drones Luis Manuel Navas Gracia ID11021	Estimación de curvas de absorción foliar de Calcio, Magnesio y Azufre en arveja (<i>Pisum sativum</i> L.) Samacá-Boyacá-Colombia Juan Alarcón ID12003	Reduccion de cuantias mecanicas en estructuras de hormigon armado con elementos aligerados, en particular con yeso vibro comprimido Jose Flores Yepes ID10954	Agrivoltaica en el entorno periurbano de Pamplona para mejorar la relación entre la ciudad y el campo Ignacio García Ruiz ID11098
Differences in Spring Green-up of Turfgrass Species for Green Areas in Semiarid Continental Mediterranean Climate David Mostaza-Colado ID11081 POSTER	Desarrollo de modelos de crecimiento en cultivo de lechuga para un riego de precisión Mireia Corell Gonzalez ID11152 POSTER	Potencial fitorremediador del cáñamo (<i>Cannabis sativa</i> L.) en suelos de minería aurífera en Colombia Jhon Mejía ID10977	Comparativa de costes de los bloques de yeso por sistema de vibro compresión con relación a los materiales empleados en tabiquería Jose Flores Yepes ID10956	Integración de paneles fotovoltaicos dispuestos verticalmente con cultivos de secano en la Península Ibérica Miguel-Ángel Muñoz-García ID11096
Use of autonomous vehicles to control agricultural losses caused by foraging predators David Mostaza-Colado 10946 POSTER	Comportamento de vacas em lactação em diferentes ciclos de ordenha robótica Priscilla B. Mac-Lean ID11167 POSTER	Acompañamiento a agricultores de Buchadó (Vigía del Fuerte-Antioquia), en sus procesos de producción, transformación y comercialización de borojó (<i>Borojoa patinoi</i> Cuatrecasas) Jhon Mejía ID10976	Influencia de la excentricidad de la tolva en las presiones y el rozamiento en un silo modelo de chapa ondulada Eutiquio Gallego Vázquez ID10995	Reutilización de paneles solares de segunda vida en sistemas agrivoltaicos Miguel-Ángel Muñoz-García ID11147 POSTER
Desarrollo del gemelo digital de un pivot de riego en una plataforma SIG Emilio Camacho Poyato ID10932 POSTER	Temperatura de ignición del polvo de pellets de pino Alberto Tascón 10344 POSTER	Resultados del efecto combinado del cultivo agrovoltaico y del riego deficitario controlado en un ciclo de lechuga en dos localidades (Sevilla y Madrid, España) David Perez Lopez ID11150 POSTER	Avaliação do Ciclo de Vida de Argamassas com adição de Resíduos Daiane Cecchin ID11083 POSTER	Análisis, diseño y cálculo de la instalación de un alumbrado inteligente en sistemas agrovoltaicos en un cultivo de patata José Miguel Molina Martínez 11095 POSTER
Inovação na cultura do arroz no Baixo Mondego: tecnologia de sementeira e rega gota-a-gota Elisabete Silvestre ID11168	¿Los orujos de vinificación desecados son un material con riesgo de explosión? Alberto Tascón 10346 POSTER		Análisis resistente de viales de jabre estabilizados con diferentes cementos Carlos Gilarranz Casado ID11085 POSTER	

