



## **CHARLAS DEL ESCENARIO DEMO - ECO CHEMICAL SOLUTIONS - EChS**

### **MARTES 4 DE OCTUBRE:**

**9:30 h - 11:30 h** - INAUGURACIÓN DE ECO CHEMICAL SOLUTIONS by QUIMACOVA (en el escenario **PRINCIPAL**)

**11:30 h - 12:00 h** - GASES INDUSTRIALES PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA - **AL AIR LIQUIDE ESPAÑA S.A.**

Ponente: *Israel Paniagua, Business Development. Market Manufacturing & Process Air Liquide Iberia*

**12:00 h - 12:30 h** - DESLAMINADO DE PLÁSTICO MULTICAPA PARA RECICLADO MECÁNICO - **UNIVERSIDAD DE ALICANTE (UA)**

Ponente: *Julia Moltó Berenguer, Profesora Titular de Universidad. Investigadora del grupo: Ingeniería para la Economía Circular (EACE)*

**12:30 h - 13:00 h** - DESARROLLO DE UN FOTO-REACTOR CON MATERIAL SOPORTADO DE TIO<sub>2</sub> PARA DESCONTAMINACIÓN DE AGUAS RESIDUALES - **INSTITUTO DE TECNOLOGÍA QUÍMICA (ITQ)**

Ponente: *Luis N. Ponce González, Estudiante predoctoral del ITQ*

**13:00 h - 13:30 h** - INNOVACIÓN Y SOSTENIBILIDAD EN PRODUCTOS DE CUIDADO DEL HOGAR Y CUIDADO PERSONAL - **THE SPB GLOBAL CORPORATION, S.L.**

Ponente: *Ana Delgado, Gerente de marketing de SPB Global*

**13:30 h - 14:00 h** - SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL: OFERTA ECO ORIGIN DE AIR LIQUIDE - **AL AIR LIQUIDE ESPAÑA S.A.**

Ponente: *Miguel de Dios, Market Manufacturing & Process. Manager Industrial Merchant Central East Region Air Liquide Iberia*

**14:00 h - 15:30 h - ALMUERZO**

**15:30 h - 16:00 h - QUIMICA PARA ENVASES 100% SOSTENIBLES - [INTITUTO DE CIENCIA MOLECULAR \(ICMOL\)](#)**

Ponente: *Gonzalo Abellán, Investigador distinguido y líder del grupo 2DCHem en ICMol-UV*

**16:00 h - 16:30 h - Ingeniería para una economía circular real - [UNIVERSIDAD DE ALICANTE \(UA\)](#)**

Ponente: *Julia Moltó Berenguer, Profesora Titular de Universidad. Investigadora del grupo: Ingeniería para la Economía Circular (E4CE)*

**16:30 h - 17:00 h - FOTOCATALÍTICO - [EXCLUSIVAS JUMACAR, S.L.](#)**

Ponente: *Félix Díaz, Químico de EXCLUSIVAS JUMACAR, S.L.*

**17:00 h - 17:30 h – ECONOMÍA CIRCULAR APLICADA A DECAPADOS ÁCIDOS AGOTADOS - [INSTITUTO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO, MUEBLE, MADERA, EMBALAJE Y AFINES \(AIDIMME\)](#)**

Ponente: *Francisco Bosch Mossi, Dpto. Tecnologías y Análisis Químico. AIDIMME*

## **MIÉRCOLES 5 DE OCTUBRE:**

**9:30 h - 10:00 h** - BIORREFINERÍA PARA OBTENCIÓN DE BIOPRODUCTOS A PARTIR DE RESIDUOS SÓLIDOS URBANOS  
- **CENTRO TECNOLÓGICO INDUSTRIA ALIMENTARIA (AINIA)**

Ponente: *Alfredo Rodrigo, Medio ambiente de AINIA*

**10:00 h - 10:30 h** - LA ECONOMÍA CIRUCLAR YA ES REAL - PROYECTOS QUE LO DEMUESTRAN - **IRISEM S.L.**

Ponente: *Israel Nadal, Director comercial de IRISEM S.L.*

**10:30 h - 11:00 h** - RETOS Y OPORTUNIDADES DE LOS BIORESIDUOS EN EL SECTOR QUÍMICO: UNA VISIÓN DE ECONOMÍA CIRCULAR E INDEPENDENCIA ENERGÉTICA - **BIOCOM ENERGÍA, S.L.**

Ponente: *Enrique González, Director General de BIOCUM ENERGÍA (SELEV BIOGROUP)*

**11:00 h - 11:30 h** - LUZ, AGUA Y RESIDUOS COMO INGREDIENTES PARA LA SÍNTESIS SOSTENIBLE DE COMPUESTOS DE ALTO VALOR AÑADIDO - **INSTITUTO DE MATERIALES AVANZADOS (INAM)**

Ponente: *Prof. Sixto Giménez, Investigador del INAM*

**11:30 h - 12:00 h** - TECNOLOGÍAS HABILITADORAS PARA DESCARBONIZACIÓN DE LA INDUSTRIA DE PROCESOS - **INSTITUTO DE TECNOLOGÍA QUÍMICA (ITQ)**

Ponente: *José Manuel Serra, Profesor de Investigación del CSIC*

**12:00 h - 12:30 h** - DESARROLLO DE UN POLÍMERO NATURAL MULTIFUNCIONAL QUE ELIMINA LOS PRODUCTOS CORROSIVOS DE LAS AGUAS POTABLES - **SERVIECOLOGÍA Y TRATAMIENTO DE AGUAS, S.L. (SERVIECO)**

Ponente: *Jose F. Cabeza, R&D Manager de Serviecológica y Tratamiento de aguas, S.L.*

**12:30 h - 13:00 h** - ÚLTIMAS NOVEDADES EN BIOCIDAS - **Asociación de Empresas de Detergentes y de Productos de Limpieza, Mantenimiento y Afines (ADELMA)**

Ponente: *Guillermo Díaz, Director de Asuntos Técnicos y Reglamentarios de ADELMA*

**13:00 h - 13:30 h** - CO<sub>2</sub> COMO MATERIA PRIMA - **INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO (AIMPLAS)**

Ponente: *Laura Martí, Investigadora líder en descarbonización de AIMPLAS*

**13:30 h - 14:00 h** - El compromiso de Cleanity con el medioambiente y sus próximos pasos - **CLEANITY**

Ponente: *Antonio Alberola, Director de Innovación en CLEANITY*

**14:00 h - 15:30 h** - **ALMUERZO**

**15:30 h - 16:00 h** - AYUDAS PÚBLICAS PARA FINANCIAR PROYECTOS DE I+D+I - **Centro para el Desarrollo Tecnológico Industrial (CDTI)**

Ponente: *María José Tomás, Dpto. Promoción Institucional y Cooperación Territorial de CDTI*

**16:00 h - 16:30 h** - PRINCIPALES CONCLUSIONES DEL CEIE EN ECONOMÍA CIRCULAR - **AGENCIA VALENCIANA DE LA INNOVACIÓN (AVI)**

Ponente: *Irene Aguado, Jefa de servicio de Programación, Prospectiva y Estudios de la Agencia Valenciana de la Innovación*

**16:30 h - 17:00 h** – HIGIENE SOSTENIBLE, DE EXPECTATIVA A REALIDAD - **NITIDA CLEANING & HEALTH S.A.**

Ponente: *Vicente Castellá, Jefe de Ventas de NITIDA CLEANING & HEALTH S.A.*

**17:00 h - 17:30 h** - QUÍMICA POR LA SEGURIDAD ALIMENTARIA Y LA SALUD - **INTITUTO DE CIENCIA MOLECULAR (ICMOL)**

Ponente: *Mónica Giménez-Marqués, Investigadora y líder del grupo CEL en el ICMol-UV*

**17:30 h - 18:00 h** - RECICLADO BIOLÓGICO DE RESIDUOS PLÁSTICOS DE ALMIDÓN MEDIANTE SU FERMENTACIÓN A ÁCIDO LÁCTICO - PROYECTO BIOREACT – **UNIVERSITAT DE VALÈNCIA (UV)**

Ponente: *Dr. Javier Álvarez Hornos, Profesor de la Universitat de València*

## **JUEVES 6 DE OCTUBRE:**

**9:30 h - 10:00 h** - Economía circular en el tratamiento de aguas residuales. Tecnologías para la recuperación de recursos - **UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA (UPV)**

Ponente: *Joaquín Serral Sevilla, Profesor Titular de Tecnologías del Medio Ambiente. Subdirector del IIAMA (Instituto de Ingeniería del Agua y Medio Ambiente) de la UPV*

**10:00 h - 10:30 h** - SENSORES Y TÉCNICAS BIOANALÍTICAS: TECNOLOGÍAS QUÍMICAS SOSTENIBLES Y DE APOYO A LA ECONOMÍA CIRCULAR - **INSTITUTO INTERUNIVERSITARIO DE INVESTIGACIÓN DE RECONOCIMIENTO MOLECULAR Y DESARROLLO TECNOLÓGICO (IDM)**

Ponente: *Luis A. Tortajada, Profesor Titular de la Universitat Politècnica de València. Investigador del Instituto Interuniversitario de Investigación de Reconocimiento Molecular y Desarrollo Tecnológico (IDM)*

**10:30 h - 11:00 h** - INTEGRACIÓN MICROBIANA DEL PLÁSTICO EN LA ECONOMÍA CIRCULAR (PROYECTO MIPLACE) - **INSTITUTO DE BIOLOGÍA INTEGRATIVA DE SISTEMAS (I2SYSBIO-UV-CSIC)**

Ponente: *Manuel Porcar, Investigador en el Instituto de Biología Integrativa de Sistemas (I2SysBio-UV-CSIC)*

**11:00 h - 11:30 h** - ECONOMÍA CIRCULAR: GASES DE CONTROL Y ANÁLISIS DE AIR LIQUIDE - **AL AIR LIQUIDE ESPAÑA S.A.**

Ponente: *Fernando Grau, Expert Market Research & Analysis Air Liquide Iberia*

**11:30 h - 12:00 h** - BIORREFINERÍA DE LODOS DE DEPURADORA PARA LA PRODUCCIÓN DE BIOPOLÍMEROS, FOSFATOS Y MICROALGAS - **CENTRO TECNOLÓGICO INDUSTRIA ALIMENTARIA (AINIA)**

Ponente: *Gracia Silvestre, Biotecnología ambiental de AINIA*

**12:00 h - 12:30 h** - RECICLADO QUÍMICO Y ORGÁNICO - **INSTITUTO TECNOLÓGICO DEL PLÁSTICO (AIMPLAS)**

Ponente: *Eva Verdejo, Investigadora líder en reciclado químico de AIMPLAS*

**12:30 h - 13:00 h** - GENERACIÓN DE ENZIMAS PARA LA BIODEGRADACIÓN DE PLÁSTICOS - **INSTITUTO DE MATERIALES AVANZADOS (INAM)**

Ponente: *Dr. Antonio Guerrero y Dra. Ana María Sánchez, Investigadores del INAM*

**13:00 h - 13:30 h** - PROYECTO INNOECOQUIM, IMPULSANDO LA INNOVACIÓN EN EL SECTOR QUÍMICO - **ASOCIACIÓN QUÍMICA Y MEDIOAMBIENTAL DEL SECTOR QUÍMICO DE LA COMUNIDAD VALENCIANA (QUIMACOVA)**

Ponente: *Cristina Anaya, Agente de innovación AVI de QUIMACOVA*

**13:30 h - 14:00 h - PRINCIPALES CONCLUSIONES DEL CEIE EN DESCARBONIZACIÓN - AGENCIA VALENCIANA DE LA INNOVACIÓN (AVI)**

*Ponente: Irene Aguado, Jefa de servicio de Programación, Prospectiva y Estudios de la Agencia Valenciana de la Innovación*

**14:00 h - 15:30 h - ALMUERZO**

**15:30 h - 17:30 h - NETWORKING ENTRE EMPRESAS Y ENTIDADES**