

XVII SIMPOSIUM CIENTÍFICO-TÉCNICO

EXPOLIVA 2015

Jaén, 6 al 8 de Mayo de 2015

Las comunicaciones dirigidas a los diferentes Foros del Simposium Científico Técnico de EXPOLIVA 2015 podrán referirse a cualquiera de las siguientes áreas de conocimiento que, con carácter genérico, estén relacionadas con el Olivar y el Aceite de Oliva.

FORO DEL OLIVAR Y MEDIO AMBIENTE

- Factores de producción: clima, suelo y árbol
- Planificación y diseño de plantaciones
- Avances en las técnicas de cultivo: riego, fertilización, poda, manejo de suelos, etc.
- Desarrollo sostenible en el Olivar
- Producción integrada
- Cultivo ecológico
- Mejora vegetal y protección del cultivo
- Mecanización del olivar
- Técnicas de recolección
- Sistemas de manejo de suelo
- Aprovechamiento de biomasa del olivar
- Utilización de los subproductos de la industria oleícola
- Sistemas de producción tradicional, intensiva y superintensiva
- Condicionalidad
- Trazabilidad
- Olivar y cambio climático
- Avances en el control de plagas y enfermedades
- Productividad y eficiencia en el uso del agua
- Sistemas de control y toma de decisiones en explotaciones oliveras

FORO DE LA INDUSTRIA, TECNOLOGÍA Y CALIDAD OLEÍCOLA

- Nuevos métodos de caracterización de los aceites de oliva virgen
- Sistemas instrumentales de apoyo a la valoración sensorial
- Tecnologías avanzadas para producción de aceites de calidad en almazaras
- Factores de elaboración determinantes del rendimiento y calidad del aceite
- Automatización y optimización de procesos
- Aprovechamiento integral de los subproductos de la centrifugación de dos fases
- Desarrollo de nuevas tecnologías para el procesado de aceituna, obtención del aceite y conservación de la calidad
- Valoración y normalización de la calidad
- Trazabilidad
- Avances en el diseño de industrias oleícolas
- Sistemas de control de la producción y la calidad
- Biomasa, biocombustibles, bioplásticos
- Sistemas de depuración

FORO ECONÓMICO Y SOCIAL

- Economía de las explotaciones de olivar y su futuro desarrollo
- La promoción de los aceites vírgenes de calidad y los sistemas de información
- Oferta y demanda
- Estructura de la industria oleícola y las empresas relacionadas
- Estrategias de marketing de los productos
- Diferenciación de productos
- Política de marcas, diseño y gestión de intangibles
- Marcas del fabricante y del distribuidor
- Logística y distribución comercial
- Gestión de empresas oleícolas; economía del conocimiento
- El comercio internacional de aceite de oliva. Factores para su desarrollo
- Mercados en origen y destino
- Mercados de contado, futuros y opciones
- Concentración de la oferta
- Caracterización de la demanda
- Sistemas de comercio electrónico
- Economía de subproductos del olivar
- Olivar y desarrollo rural
- El mundo laboral en el sector olivarero
- Aspectos socio-económicos del Oleoturismo
- Valoración económico-social de intangibles asociados al olivar
- Externalidades positivas del olivar

FORO DE LA ALIMENTACIÓN, LA SALUD Y EL ACEITE DE OLIVA

- La prevención de enfermedades y el consumo de aceite de oliva.
- Aspectos beneficiosos del consumo del aceite de oliva para la salud.
- Efectos saludables de la alimentación mediterránea sobre la salud.
- Valor nutricional y terapéutico del aceite de oliva frente a otros aceites comestibles.
- Estrés oxidativo y envejecimiento.
- Compuestos antioxidantes del aceite de oliva y colesterol.
- Mecanismos de defensa antitumoral.
- Factores nutricionales y modulación del metabolismo.
- Efecto del aceite de oliva en los mecanismos de defensa.
- Dieta mediterránea y deporte
- Estilos de vida y alimentación

FORO DE LA CULTURA DEL ACEITE DE OLIVA

- Patrimonio Oleícola: Museos, yacimientos históricos, edificios singulares
- El Oleoturismo como factor de desarrollo de las comarcas olivareras
- Paisajes del olivar en la Cuenca Mediterránea
- Aspectos históricos del cultivo del olivar y de la industria del aceite de oliva: arte, sociología, ciencia y economía
- Factores antropológicos del cultivo del olivar
- La comunicación y difusión de la cultura del aceite de oliva
- Interpretación y discurso museográfico en el mundo del olivar
- Paisajes del olivar
- La gastronomía mediterránea, la cultura del aceite de oliva
- Aceite de oliva y restauración
- Nuevos usos del aceite de oliva
- Estilos de vida y la promoción de la cultura del aceite de oliva