

Jornada BIOVEGEN:
“TECHNOLOGY ATTRACTION: el futuro de la tecnología en plantas”
6 de Octubre de 2016. 12-14 h
Auditorio Fruit Forum. Pabellón 7. IFEMA-Madrid (España)



Tras la [exitosa celebración de la Jornada "Innovación e impacto económico de las variedades vegetales"](#) organizada por BIOVEGEN el año pasado en el marco de la feria FRUIT ATTRACTION 2015, desde BIOVEGEN hemos organizado la Jornada **“TECHNOLOGY ATTRACTION: El futuro de la tecnología en plantas”**, que pretende resaltar la importancia de la tecnología para aumentar la competitividad del sector agrícola español.

La Jornada se celebrará el próximo 6 de octubre de 2016 en el marco de la Feria internacional [FRUIT ATTRACTION 2016](#) (Auditorio Fruit Forum. Pabellón 7 [-ver localización-](#))

El **objetivo** de esta Jornada es reunir a representantes destacados de la Ciencia, Empresa y Administración española para transmitir la **revolución tecnológica** que está teniendo lugar en Biología Vegetal, destacando así la crucial **herramienta de mejora competitiva** que estos avances proporcionan al sector de la producción vegetal, y cuál es el **contexto** internacional y las tendencias en este sentido. Nuestra intención es estimular la innovación en el sector a través de la generación de contactos y proyectos entre Oferta y Demanda tecnológica, entre Ciencia y Empresa, con el fin de **potenciar la colaboración público-privada en I+D**, que entendemos de importancia capital para el desarrollo tecnológico y económico del sector agroalimentario.

Fecha: jueves 6 de octubre de 2016, de 12:00 a 14:00 horas

Lugar: Feria FRUIT ATTRACTION. Fruit Forum 7. Pabellón 7 de IFEMA. Avenida del Partenón nº5, Feria de Madrid (28042) Madrid

Inscripción: GRATUITA HASTA COMPLETAR EL AFORO*

INSCRÍBASE AQUÍ

*La inscripción **incluye pase profesional de acceso completo** a Fruit Attraction, cortesía de BIOVEGEN. ESTE PASE ES NECESARIO PARA ACCEDER A LA JORNADA.

PROGRAMA

- 12:00 h.** **Bienvenida e introducción**
- 12:10 h.** **CIENCIA: Revolución tecnológica y nuevas herramientas en Biología Vegetal**
Gabino Sánchez-Pérez. *Plant Research International, Universidad de Wageningen*
Contenido: *Visión científica de la situación actual y tendencias futuras de la Biología Vegetal. Herramientas y procesos disponibles para el desarrollo de nuevos productos*
- 12:40 h.** **EMPRESA: Tendencias de la I+D agroalimentaria. Necesidades y demandas tecnológicas del sector agroalimentario**
Jorge Jordana Butticaz de Pozas. *Patrón Director Área Agroalimentaria. Fundación LAFER*
Contenido: *Visión de la industria agroalimentaria y necesidades del sector privado en el ámbito de la innovación agroalimentaria: producción primaria y transformación. Evolución y perspectivas del sector privado desde el punto de vista de la I+D*
- 13:10 h.** **CONTEXTO: Presente y futuro de la producción vegetal. Marco legislativo y demandas futuras de mercado**
Luis González Vaqué. *Coordinador del Área de Políticas Agroalimentarias. Fundación TRIPTOLEMOS*
Contenido: *Marco legislativo europeo e internacional de las tecnologías ofrecidas por la Biología Vegetal en el contexto de las demandas futuras del mercado de la producción vegetal. Evolución, tendencias actuales y perspectiva de futuro*
- 13:40 h.** **BIOVEGEN como catalizador de I+D en producción vegetal**
Gonzaga Ruiz de Gauna Gutiérrez. *Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal (BIOVEGEN)*
- 13:50 h.** **Coloquio y preguntas**
- 14:00 h.** **Clausura de la Jornada**
- Coctel y networking entre los asistentes*

Objetivos de la Jornada:

Reunir a los principales representantes de la I+D española

Transmitir las características de la actual revolución tecnológica en Biología Vegetal

Destacar las posibilidades existentes para el sector de la producción vegetal

Estimular la innovación en el sector a través de la generación de proyectos

Fomentar el desarrollo tecnológico del sector agroalimentario a través de la colaboración público-privada en I+D

Asistencia esperada/entidades convocadas:

CIENCIA

- Investigadores de reconocido prestigio en Biología Vegetal y Ciencias Agrarias

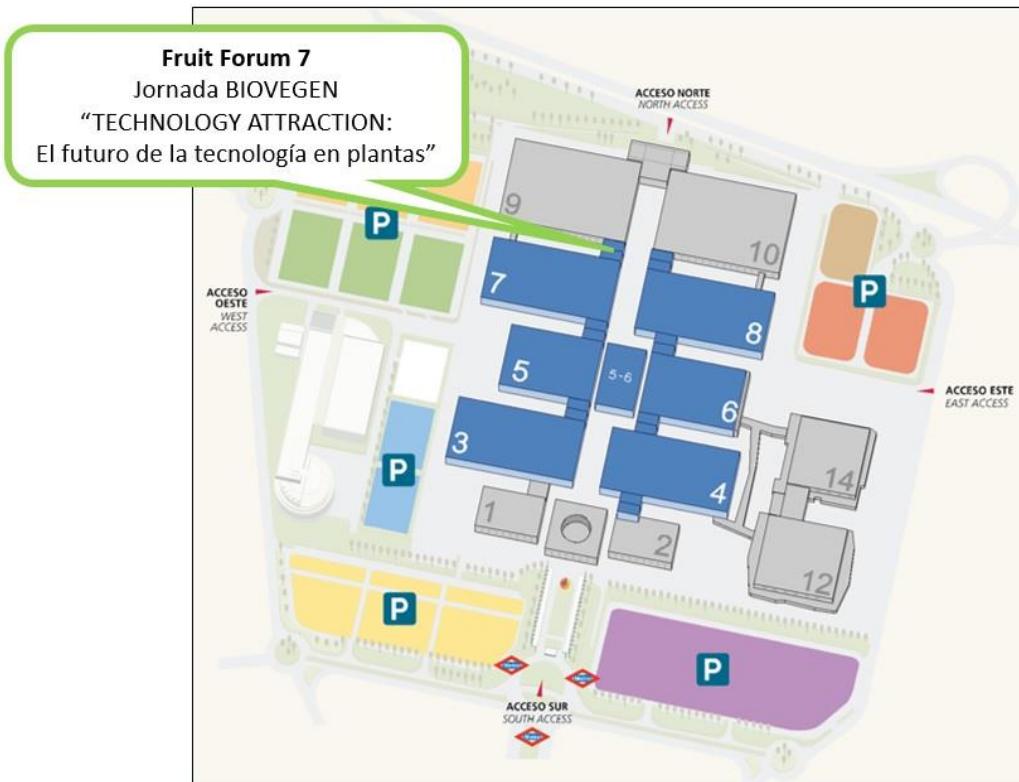
EMPRESA

- Empresas del sector con interés y potencial para realizar actividades de I+D

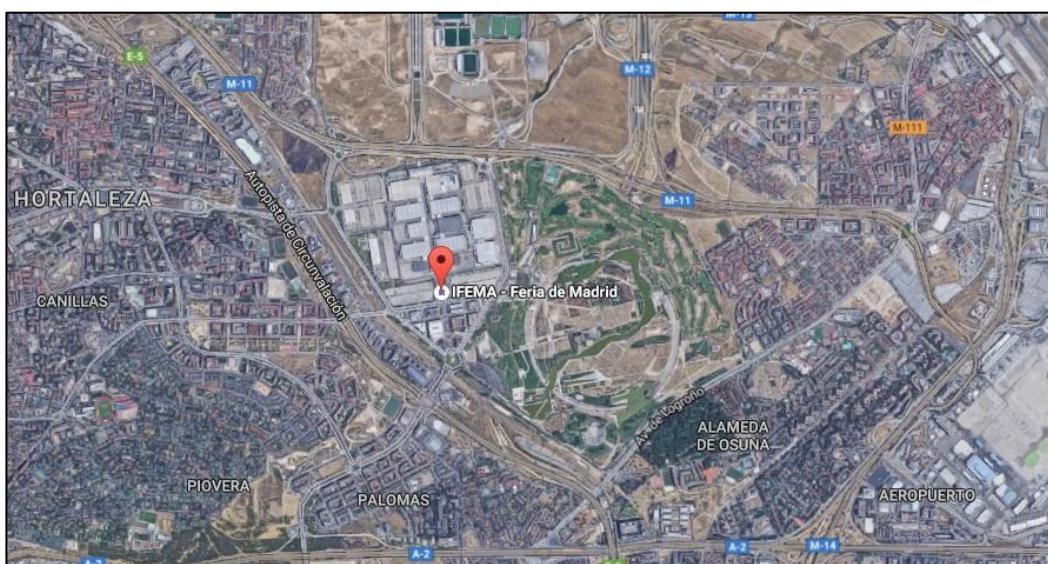
ADMINISTRACIÓN

- MINECO, CDTI, MAGRAMA, etc.

Localización Jornada:

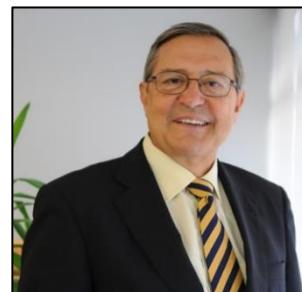


Localización IFEMA



Ponentes: reseña CV

| | |
|--|--|
| <p style="text-align: center;">Gabino Sánchez-Perez</p> <p>Líder del Cluster de Bioinformática Aplicada. Plant Research International, Universidad de Wageningen</p> <p><i>Visión científica de la situación actual y tendencias futuras de la Biología Vegetal. Herramientas y procesos disponibles para el desarrollo de nuevos productos</i></p> | |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Desde 2012: Líder del Cluster de Bioinformática Aplicada y Biociencia. Plant Research International, Universidad de Wageningen ➤ Desde 2012: Investigador senior en el Departamento de Bioinformática. Wageningen University ➤ 2008-2012: estancia postdoctoral. Departamento de Bioinformática y Biología Teórica. Universidad de Utrecht. Utrecht (Holanda) ➤ 2004-2007: estancia postdoctoral. Departamento de Bioquímica y Biología Molecular. Universidad Dalhousie. Halifax (Canadá) ➤ 2001-2004: doctorado. Instituto de Investigaciones Biomédicas, IIB-CSIC. Madrid ➤ Licenciado en Química y Bioquímica |

| | |
|---|--|
| <p style="text-align: center;">Jorge Jordana Butticaz de Pozas</p> <p>Fundación LAFER</p> <p><i>Visión de la industria agroalimentaria y necesidades del sector privado en el ámbito de la innovación agroalimentaria: producción primaria y transformación. Evolución y perspectivas del sector privado desde el punto de vista de la I+D</i></p> | |
|  | <ul style="list-style-type: none"> ➤ Creador y miembro del Consejo Rector del Centro Nacional de Tecnología y Seguridad Alimentaria (CNTA), del Centro Técnico Nacional de Conservación de Productos de la Pesca (CECOPESCA) ➤ Vocal del Comité Científico del Instituto de Investigación en Tecnologías Agroalimentarias (IRTA) ➤ Patrono del Instituto Madrileño de Estudios Avanzados Alimentarios ➤ Profesor Ad Honorem de la Universidad Politécnica de Madrid ➤ 2010 – Actualidad Director Máster Universitario en Gestión de Empresas Agroalimentarias. Fundación LAFER y Universidad Antonio de Nebrija ➤ Doctor Ingeniero Agrónomo por la UPM desde el año 2008 ➤ 2006 – Actualidad Grupo GESPLAN. Universidad Politécnica de Madrid ➤ 2005 – 2016 Plataforma Tecnológica Food for Life Spain ➤ 1977 – 2010 Creación y dirección de la FIAB ➤ 1969 - 1976 Asesor Económico. Ministerio de Agricultura ➤ 1966 - 1973 Licenciatura en Ciencias Económicas, Macroeconomía. UCM ➤ 1960 - 1969 Ingeniero agrónomo, Economía e Industrias Agrarias. UPM |

Luis González Vaqué

Coordinador del Área de Políticas Agroalimentarias. Fundación TRIPTOLEMOS

Marco legislativo europeo e internacional de las tecnologías ofrecidas por la Biología Vegetal en el contexto de las demandas futuras del mercado de la producción vegetal. Evolución, tendencias actuales y perspectiva de futuro



- 2013 – Actualidad. Presidente de China-European Union Food Law Working Party
- 2014 – Actualidad. Coordinador del Área de Políticas Agroalimentarias en la Fundación Triptolemos
- 2014 – Actualidad. Coordinador – Grupo “Libre circulación de mercancías” Asociación Transatlántica de Comercio e Inversión (TTIP-Transatlantic Trade and Investment Partnership)
- 1998 - Medalla de Oro del Servicio Público Europeo
- 1992 - Secretario del Comité Ejecutivo de la Declaración de Barcelona "Los derechos alimentarios del hombre". Ayto. Barcelona
- 1991 - Medalla Tecnico-Alimentaria en el Salón Internacional para la Industria Alimentaria
- 1989 – Actualidad Vicepresidente de la Asociación Iberoamericana para el Derecho Alimentario
- 1986 – 2010 Consejero de la Comisión Europea
- 1981 1986 Director del Departamento de Legislación Alimentaria, Fitosanitaria y Veterinaria de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO)
- 1976 – 1981 Coordinador de Alimentaria Exhibitions
- 1966 – 1975 Asesoría Jurídica (Productos Nelia S.A.)



¿Qué es BIOVEGEN?

BIOVEGEN-Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal es una entidad público-privada cuyo objetivo es la mejora de la competitividad del sector a través del desarrollo de tecnologías procedentes de la Biología Vegetal. Para ello, articula a entidades del sector agroalimentario español, poniendo en contacto la oferta y demanda de tecnología, y generando oportunidades de negocio a través de la colaboración Ciencia-Empresa. BIOVEGEN desarrolla colaboraciones y proyectos de I+D, e identifica los retos tecnológicos del sector para desarrollar tecnologías. Actúa como interfaz entre la comunidad científica, empresarial y la Administración. Para ello, ofrece una serie de herramientas para facilitar las actividades de I+D+i a sus socios. Actualmente cuenta con **64 entidades socias**: 52 empresas, 12 organismos de investigación y la Secretaría de Estado de I+D+i, que apoya y cofinancia la iniciativa. Además, BIOVEGEN está abierta a colaboraciones con otras entidades del sector.

| | | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|---|
|  EUROGENETIC I+D+I de cultivos extensivos e intensivos. |  SEMILLAS FITO I+D+I y comercialización de nuevas variedades hortícolas |  PLANASA I+D+I y comercialización de nuevas variedades hortícolas | | | | | |
|  ENSAZARIN Mejora, producción y comercialización de semillas |  Anecoop Comercialización de frutas y hortícolas de Media-Fino |  inve seed INVESEED (Intersemillas) Producción y comercialización de semillas | | | | | |
|  TANY NATURE Producción, envasado y logística de fruta de nudo |  FRUTARIA (Gruppo Tany) Productor hortofrutícola |  ABIOPEP Salud vegetal y biotecnología | | | | | |
|  nbt INNOVACIÓN EN PLANTAS Y TECNOLOGÍA I+D+I en Biotecnología (biocomercio, diagnósticos) |  ence ENCE Energía renovable a partir de biomasa. |  seipasa SEIPASA Nutrición Vegetal | | | | | |
|  manvert cryptology |  idai nature IDAI NATURE Nutrición Vegetal |  AXEB BIOTECH I+D+I en química verde y biotecnología industrial | | | | | |
|  SPALM SPALM (Spanish Quality Patents) Cultivo y exportación de palmeras |  ARVENESIS ARVENESIS AGRO Abochos, fertilizantes, bioestimulantes, fitofertilizantes | | | | | | |
|  sistemas genómicos SISTEMAS GENÓMICOS Análisis genómicos, técnicas de secuenciación masiva de última generación (NGS), diseño y desarrollo de proyectos I+D+I |  grupo agrotecnología GRUPO AGROTECNOLÓGICA Nutrición vegetal, biotecnología |  Ex-Green AGRICOLA EL BOSQUE (La Canastilla) Productores especializados en berries. | | | | | |
|  VAL GENETICS Biotecnología de plantas: control de patógenos |  FUTURICO BIOSCIENCE Biotecnología aplicada a la Protección y la Nutrición Vegetal |  Biomasa Prenatal BIOMASA PRENATAL Tratamiento y transformación de organicos, junto con la producción de Compost y Bio-combustibles sólidos y recuperados | | | | | |
|  FERTINAGRO I+D+I de fertilizantes y comercialización de abonos y otros agroquímicos |  TimacAGRO Desarrollo, fabricación y comercialización de fertilizantes |  AgriTecno AGRITECNO FERTILIZANTES Producción de aminoácidos y ácidos fálicos y formulación de nutrientes y micronutrientes | | | | | |
|  NAXXIS BIOTEC NAKOS BIOTEC SOLUCIONES INNOVADORAS UTILIZANDO TECNOLOGÍA BASADA EN DÍMITICAS |  salonamer naturamente posible SALONAMER Producción de fertilizante natural certificado para la agricultura ecológica y orgánica |  TRUFEX TRUFEX Empresa de desarrollo y consultoría especializada en agricultura de innovación. Difundir e implantar cultivos alternativos a los tradicionales. | | | | | |
|  AERILLA Producción y comercialización hortofrutícola en Mallorca |  CITRUS GEN, S.L. Realización de proyectos de I+D de Mejora Genética de Cítricos |  ALGA ENERGY Desarrollo biotecnológico de novedosos productos a partir de microalgas |  AGRICOLA 2000 Empresa líder en experimentación de nuevos productos y técnicas agrícolas. |  VIVEROS VERON Vivero productor-selección con 100 años de experiencia en fruticultura |  BIODIGENETICS Productos y servicios biotecnológicos (agroalimentario, agropecuario y MA) |  JR SUÁREZ HONDOERO Transformación, producción y fabricación de salas con el ajo morado de Las Pedroteras |  BIONATUR ROSES Producción y desarrollo de plantas y flores cortadas |
|  ANOVE Asociación Nacional de Obtentores Vegetales |  AVASA Asociación de viveristas de cítricos |  FUNDACIÓN cajamar Cítricos, horticultura y tecnología de invernaderos |  COSEMPAR Cooperativa de Semilleros de Arroz. Biotecnología del arroz y reproducción |  PCTAD Parque Científico y Tecnológico Aula Dei | | | |
|  CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS |  INIA Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria |  IVIA Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias |  IRTA Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentària de Catalunya |  IFAPA Instituto de Investigación y Formación Agraria y Pesquera de Andalucía |  UPM Universidad Politécnica de Madrid | | |
|  CITA Centro de Investigación y Tecnología Agroalimentaria de Aragón |  CIALE Centro Hispano-Luso de Investigaciones Agrarias |  CRAIG Centro de Investigación en Agrigenómica |  UAL Universidad de Almería |  UCAV Universidad Católica de Avila |  IRIAF Instituto Regional de Investigación y Desarrollo Agroalimentario y Forestal de Castilla-La Mancha | | |

BIOVEGEN. Plataforma Tecnológica de Biotecnología Vegetal

Centro Nacional de Biotecnología (CNB-CSIC) C/ Darwin 3, Campus de Cantoblanco (28049) Madrid

Tlf: (+34) 91 585 53 94 Fax: (+34) 91 585 45 06 Web: www.biovegen.org

Contacto: gruizgauna@invegen.org / dlapuente@invegen.org