



2° CONGRESO  
LATINOAMERICANO SOBRE  
**Bioestimulación y Nutrición**  
DE CULTIVOS



intagri

**LIMA, PERÚ**

**7 DE NOVIEMBRE**

**8 DE NOVIEMBRE**

**INVERSIÓN**

**PONENTES**

**HOSPEDAJE**





2° CONGRESO  
LATINOAMERICANO SOBRE  
**Bioestimulación y Nutrición**  
DE CULTIVOS



## 7 DE NOVIEMBRE

- 09:00** Inauguración del congreso
- 09:10** Empleo de Fosfitos para la Estimulación de las Plantas  
*Ing. Francisco Rodriguez Neave*
- 10:20** Receso
- 10:50** Fisiología del Estrés en las Plantas. Diagnóstico y Tratamiento  
*Dr. Marco Vinicio Gutiérrez*
- 12:00** Receso
- 12:30** Uso de Bioestimulantes para la Producción de Palta  
*Dr. Horacio Berrios*
- 13:30** Almuerzo
- 15:30** Impacto del Titanio y Vanadio en el Rendimiento de los Cultivos  
*PhD. Anna Konieczny*
- 16:40** Receso
- 17:00** Importancia de los Nutrientes en la Semilla de los Cultivos  
*MPH. Jesus Arevalo Zarco*
- 18:00** Fin del primer día

*\*Programa sujeto a cambios*

**INICIO**



## 8 DE NOVIEMBRE

- 09:00** Mejora de la Inmunidad Vegetal a través de Elicitores  
*Dr. Antonio León Reyes*
- 10:10** Receso
- 10:40** Microorganismo Relacionados a la Nutrición, Sanidad y Bioestimulación de Cultivos  
*M.C. Armenia Velázquez*
- 11:50** Receso
- 12:20** La Importancia del Manejo del Etileno en los Cultivos de Alto Valor
- 13:30** Comida
- 15:30** Formulación de Programas de Fertilización y Fertirrigación en Arándano  
*Dr. Juan Hirzel*
- 16:40** Receso
- 16:50** Biofortificación con Zinc
- 18:00** Clausura del congreso





2° CONGRESO  
LATINOAMERICANO SOBRE  
**Bioestimulación y Nutrición**  
DE CULTIVOS



## Dr. Juan Fernando Hirzel Campos



Ingeniero Agrónomo por la Universidad de Talca, Chile. Obtuvo el Máster en Ciencias en Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas en la Universidad de Concepción, Chile. Es Doctor en Ciencias en Tecnología Agroambiental por la Universidad Politécnica de Madrid, España. Especialista en Fertilidad de Suelos y Nutrición de Plantas.

Tiene 200 publicaciones, entre documentos científicos, presentaciones de congresos y publicaciones divulgativas; Los temas abordados son: diagnóstico nutrimental y fertilidad de suelos, fertilización de cultivos frutales y granos, manejo de la nutrición y fertilización en frambuesa y arándano, entre otros. Además, es colaborador de las siguientes instituciones: Investigador del INIA Quilamapu, Chile, Profesor de la Universidad de Talca, Chile; Profesor de medio tiempo de la Universidad de Concepción, Chile; Profesor invitado de la Universidad de Chile y Pontificia Universidad Católica de Chile. Ha dirigido 24 tesis de pregrado y postgrado. Consultor de empresas frutícolas y de fertilizantes. También ha sido expositor en eventos de capacitación en países como China, Ecuador, Italia, Perú, México, España y Chile.



## Dr. Antonio León Reyes



Ingeniero químico y agroindustrial en la Universidad San Francisco de Quito en Ecuador. Maestría en la Universidad de Wageningen y doctorado en la Universidad de Utrecht.

Fue gerente técnico en empresas productoras de flores de corte. Fue investigador en la Universidad de Utrecht (Países Bajos), la Universidad de Gent (Bélgica) y la Universidad San Francisco de Quito y profesor en la Universidad de las Fuerzas Armadas-ESPE, la Universidad Central del Ecuador y desde 2010 en la Universidad San Francisco de Quito, Ecuador. Su línea de investigación está dirigida en fortalecer el sistema inmunológico de la planta mediante el uso de elicitores. Ha participado en varios congresos y ha publicado en muchas revistas internacionales de alto nivel.

**INICIO**





2° CONGRESO  
LATINOAMERICANO SOBRE  
**Bioestimulación y Nutrición**  
DE CULTIVOS



## M.P.H. Jesús Arévalo Zarco

Ingeniero agrónomo especialista en suelos, titulado por mención honorífica de la Universidad Autónoma Chapingo con maestría por la Universidad de Almería.

Asesor Agrícola Certificado por la sociedad americana de agronomía que ha brindado sus servicios de asesor, capacitador y consultor en el tema de nutrición de cultivos. Colaboró con el laboratorio Fertilab generando recomendaciones de fertilización de cultivos con base en el análisis de suelo y posteriormente en la generación de su primer software para recomendaciones. Es miembro de la Soil Science Society of America y de la Sociedad Mexicana de la Ciencia del Suelo.



## Ing. Horacio Berrios Garaycochea

Ingeniero Agrónomo por la Universidad Nacional Agraria La Molina, Perú.

Especialista en frutales semi y sub-tropicales: aguacates (paltos), cítricos y granadas; con amplia experiencia práctica y conocimiento de la industria a nivel nacional e internacional. Ha logrado altos niveles de productividad del cultivo de aguacate (palto) Hass de exportación (25 - 30 t/ha) y 90-92 % exportable; también ha logrado el desarrollo de sistemas productivos convencionales y de alta densidad en el cultivo de aguacate (palto) Hass. Es asesor y consultor externo de importantes agrícolas de Lima en la producción de cítricos, paltos y granados. Ha participado como ponente en diferentes congresos o seminarios sobre cítricos y aguacate (palto) en Perú y otros países. Actualmente es consultor independiente a nivel internacional.

**INICIO**





2° CONGRESO  
LATINOAMERICANO SOBRE  
**Bioestimulación y Nutrición**  
DE CULTIVOS



## Dr. Marco Vinicio Gutiérrez Soto



Ingeniero agrónomo por la Universidad de Costa Rica, con Maestría en Ciencias por la Universidad de California con especialidad en fisiología vegetal y doctorado en horticultura por la Universidad de Hawaii.

Fue profesor invitado en el Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE). Actualmente es profesor investigador en la Universidad de Costa Rica, donde imparte cursos de grado y posgrado, relacionados a la fisiología de cultivos y ecofisiología de las plantas tropicales. Es autor de más de 40 publicaciones en reconocidas revistas científicas, centradas en fisiología, ecología y estrés de las plantas tropicales (caña de azúcar, palma aceitera, café, cítricos, papaya y banano principalmente).



## M.C. Armenia Velázquez



Licenciada en Biología, con maestría en Toxicología Ambiental por el CIAD, A.C., Unidad Culiacán.

Fue directora del laboratorio Soil Foodweb de México, donde realizó análisis de biomasa microbiana de suelos, compostas y té de composta. Fue gerente de investigación agrobiológica en InnovakGlobal y ha participado en conferencias, cursos y congresos en México y Latinoamérica con temas relacionados a la microbiología del suelo, rizósfera, elaboración de compostas y enmiendas orgánicas. Actualmente radica en Chiapas donde dirige la empresa de biotecnología aplicada, Applied Biotechnology South America, S.A. de C.V., que se dedica a la investigación, desarrollo y comercialización de soluciones biotecnológicas para la agricultura, industria y saneamiento ambiental.

**INICIO**





2° CONGRESO  
LATINOAMERICANO SOBRE  
**Bioestimulación y Nutrición**  
DE CULTIVOS



## Ing. Francisco Rodríguez Neave

Ingeniero Agrónomo Especialista en Suelos por la Universidad Autónoma Chapingo.

Profesor investigador del Departamento de Suelos de la misma institución. Su línea de investigación se ha canalizado en la fertilidad de suelos, aplicación y evaluación de sustancia orgánicas fisiológicamente activas, manejo de micronutrientes, fertilización foliar, abonos orgánicos y uso de los fosfitos en la producción agrícola. Cuenta con 24 publicaciones en reconocidas revistas científicas y ha participado como ponente en 21 congresos Nacionales e Internacionales en estos temas. Ha asesorado 110 tesis de nivel licenciatura y postgrado, y dirigido 4 trabajos de Fin de Máster en Producción Hortofrutícola por la Universidad de Almería. Reconocido consultor en temas de nutrición vegetal de cultivos hortícolas y frutales, donde ha participado en la capacitación y actualización de técnicos del sector agrícola de instituciones federales, empresas privadas y grupos de productores. Ha realizado evaluaciones de productos comerciales a nivel experimental y comercial.



## PhD. Anna Konieczny

Egresada de la Universidad de Agricultura en Cracovia, Polonia; tuvo la oportunidad de hacer su maestría y doctorado, realizando los estudios en micorrizas arbusculares y su efecto en el estado nutricional y el rendimiento de las plantas.

Su área de especialidad en los últimos años se ha enfocado en el uso de bioestimulantes a base de elementos beneficiosos (titanio, vanadio, silicio) y microorganismos benéficos para potenciar la nutrición de las plantas. Ha impartido charlas técnicas en diferentes sedes de congresos a nivel internacional, sin olvidar su experiencia en campo apoyando a productores. Cuenta con una amplia variedad de publicaciones en diferentes revistas científicas.

**INICIO**





2° CONGRESO  
LATINOAMERICANO SOBRE  
**Bioestimulación y Nutrición**  
DE CULTIVOS



**PATROCINADORES**



**HOSPEDAJE**

**Sheraton Lima Historic Center**



**CONVENIOS Y PRECIOS  
PROXIMAMENTE**

+511- 3155000  
Lima.Reservations@sheraton.com

**INVERSIÓN**

**PEN 1,400 IGV INCLUIDO / USD \$318**

El precio 3 días antes del evento será de S/1542.00 IGV incluido

**30% Descuento**  
¡A PRODUCTORES!

Perú: Interbank. Cuenta bancaria: 415-3001481125  
a nombre de Intagri S.A.C., No. para transferencias interbancarias: 003-415-003001481125-78

Otros países: pago en dólares americanos a través de pago en línea.

**INICIO**

