Hotel

El Hotel y Centro de Conferencias Recinto Quirama es un atractivo lugar de arquitectura colonial, amplios espacios verdes, senderos y habitaciones en edificios cercanos. Está localizado a unos 25 minutos del Aeropuerto Internacional de Medellín y a tan solo 50 minutos del Centro de la Ciudad. El salón principal tiene capacidad para varios cientos de personas, mientras que varios salones pequeños y zonas de patio cubiertas serán excelentes para posters y pequeñas reuniones en la noche y durante los descansos.

Se ha reservado la totalidad del hotel, así los asistentes al Taller serán los únicos en el Hotel y Centro de Conferencias. Se espera que los participantes se hospeden en el mismo hotel para maximizar las discusiones persona-a-persona.

Habitación	Alojamiento por persona
Habitación individual	US $ 75*
Habitación Doble	US $ 44*
Habitación Múltiple	US $ 38*

* Incluye desayuno

Para reservas enviar correo electrónico a:
reservasquirama@comfenalcoantioquia.com

Inscripción y registro

Para realizar la inscripción se debe consignar en la cuenta de ahorros de BANCOLOMBIA No. 58657178720, a nombre de la Sociedad Colombiana de la Ciencia del Suelo (NIT 860.031.042-2) o realizar el pago en el seminario. Los valores de inscripción son:

	Antes de abril 15 de 2012	Después de abril 15 de 2012
Estudiantes	US $ 250 Col. $475.000	US $ 250 Col. $475.000
Profesionales	US $ 350 Col. $665.000	US $ 400 Col. $765.000

Por favor diligenciar el formato de registro adjunto con su nombre, e-mail, información de contacto, etc. (ver adjunto)

Estos valores incluyen:
Asistencia a todas las conferencias programadas
Recepción de bienvenida
Refrescos, café o té en los recesos
Almuerzos
Memorias
Cena de clausura
Transporte para actividades dentro del evento

PGPR
9th International and 1st
Latinamerican PGPR Workshop
2012

"Retornando a nuestras raíces"

www.pgpr2012.com
pgpr2012@gmail.com

9 Seminario Internacional

y 1er Seminario Latinoamericano sobre PGPR

Rizobacterias Promotoras de Crecimiento Vegetal

"Retornando a nuestras raíces"

Junio 3-8 de 2012

Medellín, Recinto Quirama
Km 5 vía Rionegro - La Ceja
Colombia

www.pgpr2012.com

Organizan:

PGPR
9th International and 1st
Latinamerican PGPR Workshop
2012

Universidad de Antioquia
Universidad EAFIT Abierta al mundo
Universidad Nacional de Colombia Sede Medellín
Corpoica

Presentación

El 9º Seminario Internacional de PGPRs continúa con la popular serie de seminarios-talleres enfocados en las Rizobacterias Promotoras del Crecimiento Vegetal (PGPR, por su sigla en inglés).

Las PGPRs son bacterias asociadas a las raíces de las plantas que representan muchos géneros y especies diferentes que colonizan la rizosfera y mejoran el crecimiento de las plantas cuando son introducidas en semillas, estructuras vegetativas o en el suelo. Las PGPRs promueven el crecimiento de las plantas a través de uno o más mecanismos: estímulo directo del crecimiento, incremento en la toma de nutrientes, supresión de fitopatógenos y/o inducción de resistencia en la planta hospedera contra patógenos.

La investigación y aplicaciones de las PGPRs han venido creciendo alrededor del mundo hasta tal punto que el primer encuentro regional de PGPRs tuvo lugar en el año 2009 – el Primer Taller Asiático de PGPRs, el cual ahora es convocado cada dos años. En 2012, continuamos con esta diversificación de encuentros entorno a las PGPRs con en el fin de satisfacer las necesidades regionales, iniciando el Primer Taller Latino Americano de PGPRs. Esperamos que esta serie Latino Americana seguirá el camino del grupo Asiático de PGPRs, realizando encuentros cada 2 o 3 años.

Metodología

El Seminario-Taller está diseñado para ser un espacio de intercambio activo de información, ideas, métodos, aplicaciones y desafíos relacionados con la investigación y el desarrollo de PGPRs. Cada día se incluirán sesiones de discusión sobre temas de interés común a través de conferencias magistrales, posters, charlas orales cortas y talleres temáticos. Igualmente, se incluirán discusiones con representantes de diferentes sectores agrícolas e investigadores pertenecientes a instituciones enfocadas en cultivos particulares, tales como banano, café o flores.

El encuentro será oficialmente bilingüe, de tal manera que las presentaciones y los comentarios podrán realizarse en Español o Inglés con traducción simultánea. Nuestra tradición de excelente comida, entretenimiento y tours tomará, sin duda alguna, un "sabor latino" en este Taller!

Comité organizador

Joseph Kloepper, Auburn University
Camilo Ramírez, Universidad de Antioquia
Valeska Villegas, Universidad EAFIT
Juan C. Pérez, Universidad Nacional de Colombia
Juan C. Loaiza, Universidad Nacional de Colombia
Claudia Álvarez, Universidad Nacional de Colombia
Walter Osorio, Universidad Nacional de Colombia

Conferencistas invitados

Estados Unidos
Linda Thomashow
Joseph Kloepper
Paul Paré
David Weller
Mark Silby
Joyce Loper
Harsh Bais

Alemania
Richard Sikora
Rainer Borriss
Kornelia Smalla

Bélgica
Marc Ongena
Monica Höfte

Inglaterra
Robert Jackson

Israel
Yaacov Okon

USA - México
Yoav Bashan
Luz González

Corea del Sur
Choong-Min Ryu

Envío de resumenes

Los resúmenes de los participantes serán seleccionados para presentación oral o en poster. Los resúmenes deben ser en ingles y no exceder 1900 caracteres. Deben incluir: Titulo, Nombre de autores (subraye el nombre de la persona que presentará el trabajo), Afiliación institucional (dirección incluida), Abstract, Palabras claves.

- Se debe usar la letra tipo Times New Roman (12 puntos).
- La fecha límite de envío de resúmenes es marzo 30 de 2012.
- Todos los resúmenes deben ser enviados a **pgpr2012@gmail.com**
- La dimensión de los posters será 90 cm de ancho x 120 cm de alto.

Programación

Domingo 3 de junio

Bienvenida

4:00 - 8:00 p.m.	Inscripción
7:00 p.m.	Bienvenida al 9º Taller Internacional de PGPRs *Retornando a nuestras raíces*

Lunes 4 de junio

Perspectiva histórica y promoción de crecimiento

8:00 - 12:00 m.	Sesión de trabajo
12:00 - 2:00 p.m.	Almuerzo
2:00 - 5:00 p.m.	Sesión de trabajo
5:00 p.m.	Visita a San Antonio de Pereira (Pueblo colonial) y Cena

Martes 5 de junio

Biocontrol

8:00 -12:00 m.	Sesión de trabajo
12:00 - 2:00 p.m.	Almuerzo
2:00 - 5:00 p.m.	Sesión de trabajo
5:00 - 9:00 p.m.	Cena en la ciudad de Medellín

Miércoles 6 de junio

Aplicaciones ambientales

8:00 - 12:00 m.	Sesión de trabajo
12:00 m.	Almuerzo
2:00 p.m.	Excursiones

Jueves 7 de junio

Ecología microbiana

8:00 - 12:00 m.	Sesión de trabajo
12:00 - 2:00 p.m.	Almuerzo
2:00 - 5:00 p.m.	Sesión de trabajo
5:00 - 9:00 p.m.	Banquete y evento cultural

Viernes 8 de junio

Oportunidades para las PGPR en agricultura tropical y medio ambiente

8:00 - 12:00 m.	Sesión de trabajo
12:00 - 2:00 p.m.	Almuerzo y fin del seminario