



III SIMPOSIO DE ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO DE LA AGRICULTURA FAMILIAR

EN EL MARCO DEL XIII TALLER TÉCNICO DE SEGUIMIENTO DE PROYECTOS FONTAGRO



MARTES 5 DE JUNIO DE 2018



TALLER: TECNOLOGÍAS “OPEN SOURCE” DEL “MIT” PARA APOYAR LA ADAPTACIÓN DE LA AGRICULTURA AL CAMBIO CLIMÁTICO

- Objetivo:** El objetivo del taller es disseminar conocimiento y promocionar el intercambio de experiencia entre los institutos de tecnología agrícola, gobierno y academia de la región en materia de tecnologías que apoyan a la agricultura a adaptarse a los efectos del cambio climático y a minimizar el impacto ambiental de la actividad agrícola. Los participantes tendrán acceso a la información de dos tecnologías de bajo impacto ambiental desarrolladas por el *Massachusetts Institute of Technology (MIT)*.
- 8:45 - 9:00 **Apertura del Taller.** Amal Lee Amin, Jefe de la División de Cambio Climático.
- 9:00 - 9:30 **Avances en la adaptación del sector agrícola y ganadero al aumento del impacto climático,** Juliana Almeida, División de Cambio Climático y Ana Rios, División de Medio Ambiente, Desarrollo Rural y Administración de Riesgos por Desastres (RND)
- 9:30 - 10:45 **Agricultura en ambiente controlado: tecnología hidropónica y aeropónica en contenedores móviles,** Prof. Mario Siller, Centro de Investigación y de Estudios Avanzados del Instituto Politécnico Nacional (Cinvestav)
- 10:45 - 11:00 **Café**
- 11:00 - 12:15 **Irrigación por goteo de muy bajo consumo de energía,** Prof. Amos Winter, MIT Department of Mechanical Engineering
- 12:15 - 12:45 **Experiencia piloto: Irrigación por goteo en Bolivia,** Juan Manuel Murguía (RND), Susana Suaznabar (CTI), Alfred Grunwaldt (CCS)
- 12:45 - 13:00 **Palabras de cierre.** Eugenia Saini, Secretaria Ejecutiva de FONTAGRO y Pedro Martel, Jefe de la División de RND.
- 13:00 - 14:00 **Almuerzo ligero**

MARTES 5 DE JUNIO DE 2018 - CONT.

XIII TALLER DE SEGUIMIENTO TÉCNICO DE PROYECTOS

SESIÓN: AVANCES DE PROYECTOS EN EJECUCIÓN

20 minutos de presentación. Preguntas al final de la sesión.

Moderadores: Axel Villalobos, Panamá y Miguel Obando, Nicaragua, Miembros del CD de FONTAGRO

- 14:00 - 14:20 **“Alerta Temprana para Roya del Café-SRAT”**
René León-Gómez (PROMECAFE, IICA)
- 14:20 - 14:40 **“Innovaciones tecnológicas para el Corredor Seco”**
Humberto Benito Blandón (UNAG, Nicaragua)
- 14:40- 15:00 **“Cultivo biointensivo del Corredor Seco”**
Ramón Cucurull Cañellas (Amigos de la Tierra, Nicaragua)
- 15:00 - 15:20 **“Centros de oferta varietal de semillas tradicionales”**
Erika Salazar Suazo (INIA, Chile)
- 15:20 - 15:40 **“Sistemas ganaderos familiares en Uruguay y Argentina”**
Pablo Soca (INIA, Uruguay)
- 15:40 - 16:00 Preguntas y comentarios a cargo de moderadores
- 16:00 - 16:20 **Café**
Moderador: Juan Balbín, Argentina, Bolivia, Miembros del CD de FONTAGRO
- 16:20 - 16:40 **“Intensificación Sostenible de la Lechería - LACTIS”**
Santiago Fariña (INIA, Uruguay)
- 16:40 - 17:10 **“Innovation platform for improving farmers’ adoption of CSA”**
Nadine Andrieu (CIAT, Colombia)
- 17:10 - 17:40 **“Gestión de los recursos hídricos de comunidades bananeras”**
Juan Castellón (UNAN León, Nicaragua)
- 17:40 - 18:00 Preguntas y comentarios a cargo de moderadores

MIÉRCOLES 6 DE JUNIO DE 2018

XIII TALLER DE SEGUIMIENTO TÉCNICO DE PROYECTOS FONTAGRO

VIII PREMIO A LA EXCELENCIA FONTAGRO 2018

INFORMES FINALES DE PROYECTOS

30 minutos de presentación. Preguntas al final de la sesión.

Moderadores: Carlos Araya, Costa Rica y Santiago Bertoni, Paraguay, Miembros del CD de FONTAGRO

| | |
|--|--|
| 8:30 - 9:00 | <p>“Prácticas agrícolas arroceras”</p> <p>José Alberto Yau Q (IDIAP, Panamá)</p> |
| 9:00 - 9:30 | <p>“Cultivar más con menos (SICA)”</p> <p>Kelly Witkowsky (IICA, Costa Rica)</p> |
| 9:30 - 10:00 | <p>“Broca del Café”</p> <p>Omar Alfaro (IDIAP, Panamá)</p> |
| 10:00 - 10:30 | <p>“Cultivos andinos olvidados”</p> <p>Pablo Mamani (PROINPA, Bolivia)</p> |
| 10:30 - 11:00 | Preguntas y comentarios a cargo de moderadores |
| 11:00 - 11:30 | Café |
| Moderadores: Miguel Barandiarán, Perú y Pedro Bustos, Chile, Miembros del CD | |
| 11:30 - 12:00 | <p>“Calidad del cacao”</p> <p>Carlos Eduardo Hernández Aguirre (UN, Costa Rica)</p> |
| 12:00 - 12:30 | <p>“Emisiones Gases Invernadero Centroamérica”</p> <p>Diego Tobar López (CATIE, Costa Rica).</p> |
| 12:30- 13:00 | <p>“Emisiones Gases Invernadero Región Andina”</p> <p>Carlos Gómez Bravo (Universidad La Molina, Perú)</p> |
| 13:00 - 13:30 | <p>“Estrategia integrada de adaptación-mitigación para sistemas ganaderos de LAC”. Marta Alfaro (INIA, Chile)</p> |
| 13:30 - 14:00 | Preguntas y comentarios a cargo de moderadores |
| 14:00 - 15:00 | Almuerzo - Foto Grupal |
| 15:00 - 15:15 | Votación de VIII Premio a la Excelencia FONTAGRO |
| 15:15 - 15:30 | Conclusiones a cargo del Comité Ejecutivo de FONTAGRO |
| 15:30 - 16:00 | Café y Presentación de posters de proyectos |
| 16:00 - 18:00 | Capacitación en Lecciones Aprendidas |
| 18:00 - 19:30 | Cóctel en el BID: Presentación Ganador del Premio a la Excelencia 2018 |



El taller es organizado por:



Con el apoyo de:

