## Taller Regional de Investigación del Frijol Común en Centroamérica y el Caribe (Zamorano, Honduras, 25-27 de Julio, 2017)

Llegada (Lunes 24 d	de Julio. 2017)	
12:00- 10:00 PM	Recoger participantes en aeropuerto y estación de	J.C. Rosas
	buses, traslado y alojamiento en el Hotel Florencia	
Día 1 (Martes 25 de		·
8:15- 8:30 AM	Introducción al Taller	J.C. Rosas
	I. Resultados de la investigación de frijol durante los últimos cinco años.	
8:30 - 9:00 AM	Panamá	Emigdio Rodríguez
9:00- 9:30 AM	Costa Rica	Juan Carlos Hernández
9:30 – 10:00 AM	Nicaragua	Aurelio Llano
Receso	Hard are	Devile Freedo
10:30- 11:00 AM	Honduras	Danilo Escoto
11:00 – 11:30 AM	El Salvador	Aldemaro Clará
11:30 – 12:00 AM	Guatemala	Angela Miranda
	Almuerzo	
1:30 - 2:15 PM	México - IDIAF	Francisco Ibarra
2:15 – 2:45 PM	Haití	Raphael Colbert
2:45 - 3:15 PM	República Dominicana	Bernardo Mateo
Receso		
3:30 - 4:15 PM	Zamorano	Juan Carlos Rosas
4:15 - 5:00 PM	Puerto Rico (UPR y USDA-ARS)	James Beaver y
		Consuelo Estevez
Cena		
Día 2 (Miércoles 26	i de Iulio 2017)	
2.0 2 (	II. Prioridades de investigación y capacitación para	
	los próximos 10 años.	
8:30 - 9:00 AM	Panamá	Emigdio Rodríguez
9:00- 9:30 AM	Costa Rica	Juan Carlos Hernández
9:30 – 10:00 AM	Nicaragua	Aurelio Llano
Receso	Tricaragaa	Add the Liane
10:30- 11:00 AM	Honduras	Danilo Escoto
11:00 – 11:30 AM	El Salvador	Aldemaro Clará
11:30 – 12:00 PM	Guatemala	Angela Miranda
Almuerzo	Guatemala	Augeia iviii allua
1:30 – 2:00 PM	Oportunidades para la investigación colaborativa	
1.30 - 2.00 PIVI		Francisco Ibarra
2.00 2.20 084	entre Centroamérica, Haití y México	Danhael Callage
2:00 – 2:30 PM	Haití	Raphael Colbert
2:30 - 3:00 PM	República Dominicana	Bernardo Mateo

3:00 - 3:30 PM	Oportunidades para la investigación colaborativa en fitopatología y entomología	Consuelo Estevez
Receso	intopatologia y entomologia	
4:00 - 4:30 PM	Oportunidades para la investigación colaborativa en fitomejoramiento y agronomía	Juan Carlos Rosas
4:30 - 5:00 PM	Necesidades regionales de capacitación y nuevas áreas de investigación en frijol	James Beaver
Día 3 (Jueves 27 de	Julio, 2017)	
	III. Futuro de la Red de Investigación del Frijol en	
	América Central y el Caribe	
8:00 – 10:00 AM	Identificación de actividades específicas de investigación colaborativa	Juan Carlos Rosas
Receso		
10:30 - 12:00 PM	Visitar los ensayos de campo, invernaderos y laboratorios en Zamorano	Juan Carlos Rosas
Almuerzo		
1:30 – 3:30 PM	Elaboración de planes de investigación colaborativa y capacitación por grupos de trabajo	Grupos de trabajo
Receso		
4:00 - 5:00 PM	Discusión de planes de investigación colaborativa y capacitación por la Red	James Beaver
Salida (Viernes - 28	3 de Julio, 2017)	
6:00- 11:00 AM	Traslado de participantes del Hotel Florencia al aeropuerto y estación de buses según itinerarios de viaje.	J.C. Rosas

## **PREGUNTAS PARA SUS PRESENTACIONES**

- I. Resultados de la investigación de frijol durante los últimos cinco años.
  - a. Variedades liberadas (fuente; métodos de selección y evaluación; características, zona(s) de adaptación; producción de semilla básica).

## II. Prioridades de investigación y capacitación para los próximos 10 años

- a. ¿Cómo podrían los cambios en los patrones de producción y consumo de frijol en su país afectar sus prioridades de investigación?
- b. ¿Existen enfermedades o plagas existentes y / o emergentes o estreses abióticos en su país que necesiten más investigación?
- c. El desarrollo, evaluación y liberación de futuras variedades de frijol para su país
  - ¿Fuente(s) de las poblaciones de mejoramiento? ¿Qué combinación de características son necesarias para las variedades futuras?

- ¿Fuentes de las características deseadas?
- ¿Qué zonas y sistemas de producción serán enfatizados?
- ¿Qué métodos de evaluación y selección se utilizarán?
- ¿Cómo pueden ser utilizadas nuevas tecnologías como marcadores moleculares y métodos como fitomejoramiento participativo por su programa de investigación de frijol?
- d. ¿Cómo puede ser más sostenible la producción de semilla básica de las variedades de frijol recientemente liberadas?
- e. ¿Qué conocimientos técnicos adicionales necesitan los programas nacionales de investigación de frijol y en el ámbito regional (economía agrícola, fitopatología, entomología, sistemas de semilla)?

## III. Futuro de la Red de Investigación del Frijol en América Central y el Caribe

- a. ¿Qué actividades de investigación colaborativa y capacitación serían de mayor beneficio para su programa de investigación de frijol?
- b. ¿Qué actividades de capacitación formal e informal son necesarias para fortalecer la capacidad de los programas de investigación para lograr sus metas?
- c. ¿Hay otras áreas de investigación como manejo del cultivo (malezas, fertilización, manejo de suelos y agua) o estudios económicos que necesitan investigación colaborativa?