

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA
FACULTAD DE CIENCIAS AGRÍCOLAS Y FORESTALES

FORO DE EGRESADOS Y EMPLEADORES DEL SECTOR AGRÍCOLA, FORESTAL Y DE AGRONEGOCIOS

Cd. Delicias, Chih., 21 de febrero de 2015

INGENIERÍA FORESTAL

MESA DE TRABAJO: INVESTIGACIÓN

Moderador: Ph. D. Jesús Miguel Olivas García

Relator:

**Se contó con la asistencia de 9 personas entre egresados y empleadores
Se anexa lista de asistencia**

Pregunta generadora 1

¿Cuáles son las experiencias positivas y negativas como egresados?

POSITIVAS:

No se detectaron experiencias significativas.

NEGATIVAS:

- Falta de apoyo para realizar investigación.
- Falta de difusión e involucramiento y participación de los estudiantes.
- Falta de vinculación entre los investigadores y los productores.
- Falta de transferencia de los resultados de la investigación hacia el sector forestal.
- Falta de apoyo institucional para la conducción de la investigación.
- Limitada vinculación interna en la Facultad y con el usuario potencial de los resultados de la investigación.
- Falta de creación de cuadros interdisciplinarios.
- Las investigaciones realizadas no siempre corresponden a una necesidad real.
- Limitada respuesta de la Universidad a las necesidades de investigación y servicios hacia el sector forestal.
- Necesidad de definir líneas prioritarias de investigación.

Pregunta 2

¿En qué áreas se requiere desarrollar investigación para la resolución de problemas?

- Mejoramiento genético.

- Área social, gobernanza y desarrollo comunitario.
- Impacto y mitigación de cambio climático en ecosistemas forestales – resiliencia de los ecosistemas.
- Monitoreo del manejo forestal, biodiversidad y certificación forestal – bosques de alto valor para la conservación.
- Uso y manejo de suelos forestales.
- Monitoreo de CO₂.
- Investigación relativa a ciclos biogeoquímicos que abarque todos los ecosistemas forestales.
- Participación de la Institución en la actualización o adecuación de la normatividad.
- Monitoreo del impacto real de los recursos económicos aplicados al sector.
- Sanidad forestal

Pregunta 3

¿Cómo se perciben en el exterior las capacidades de la Universidad para responder a las necesidades de investigación?

- Falta de apoyo a la Universidad para que responda a las necesidades de investigación.
- Necesidad de reforzar la infraestructura física y humana para el monitoreo de recursos naturales a través de herramientas como los Sistemas de Información Geográfica (SIG), entre otros.

Pregunta 4

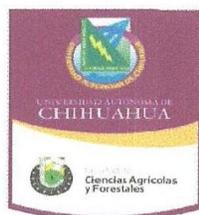
¿Cómo participa la investigación en el desarrollo del sector?

- Resolviendo problemas específicos planteados por el sector.
Sin embargo,
- Es conveniente impulsar la especialización de los investigadores.
- Se sugiere un balance de la investigación básica/aplicada = 20/80.

ASPECTOS PRIORITARIOS QUE REQUIEREN ATENCIÓN INMEDIATA

1. Deficiente infraestructura física.
2. Recursos humanos insuficientes:
 - Falta de investigadores en las diferentes áreas prioritarias.
 - Necesidad de renovación de los cuadros de investigadores.
3. Que la investigación se conduzca con base en demandas específicas reales y vinculadas al sector forestal.

ANEXO. Registro de participantes



Foro de Egresados
Cd. Delicias, Chih., a 21 de febrero del 2015
Mesa Forestal
Tema: Investigación

Nombre	Institución	Firma
Nilda C. Carrasco B.	WWF	
Deyra Y. Armendariz M.	Egresada FCAyF	Deyra Y. Armendariz M.
Luis Abaldo Castro Viza Espinoza	Egresado Maestría FCAyF	
Jesús Joel Moreno Mena	CONAFOR	
Arnaldo Mapula Amador	PSTF	
FRANCISCO ONTIVEROS ORTIZ	PSTF	
Everardo Rivera Banda	Conafor	
Luis Antonio Moreno Lozano	Rain Forest Alliance	
JAVIER MONTAÑO CHAVEZ	GOB. DEL EDO. - SDR	
Rail Navay Flores	UACH	Rail Navay F.
Jesús Miguel Olivas García	FCAyF - UACH	J. Olivas G.