



CONVOCATORIA PÚBLICA PARA BECAS DE INVESTIGACIÓN DE MAESTRÍA Y DOCTORADO

El Centro Universitario Agroecología Universidad Cochabamba (AGRUCO), el Centro de Productividad Biosfera y Medio Ambiente (PROBIOMA), la oficina de posgrado de la Facultad de Ciencias Agrícolas, Pecuarias y Forestales (FCAPyF) de la Universidad Mayor de San Simón, y el Centro de Desarrollo y Medio Ambiente (CDE) de la Universidad de Berna-Suiza, en el marco del Proyecto “**Rumbo a la sostenibilidad alimentaria: Reforzando la coexistencia de diferentes sistemas alimentarios en Sudamérica y África**”, convocan a profesionales de las áreas de Agronomía, Economía, Medio Ambiente, Sociología, Derecho y áreas afines, a postular para realizar 4 tesis de maestría en el marco de la maestría en: Agroecología, Cultura y Desarrollo Endógeno Sustentable en Latinoamérica y dos tesis doctorales. En ambos casos se requiere que hayan concluido la colegiatura.

Las investigaciones de maestría y doctorado se realizarán en el marco del análisis de los sistemas alimentarios: agroindustrial (Municipio de San Pedro), indígena campesino (Municipio de Cabezas) y agroecológico (Municipio de la Guardia) en el departamento de Santa Cruz, Bolivia.

TEMAS DE INVESTIGACIÓN:

a) Para Maestrías:

1. **Legislación agrícola nacional y regional, y políticas públicas sobre seguridad y soberanía alimentaria: sus impactos en los sistemas alimentarios en Bolivia (agroindustrial, indígena campesino, y agroecológico). WP1**
2. **El sistema alimentario indígena campesino en comunidades guaraníes y su interacción con el sistema agroindustrial. WP2**
3. **Los medios de vida y la seguridad alimentaria de diferentes actores clave en los tres diferentes sistemas alimentarios (énfasis en los patrones de urbanización, empleo, ingresos y egresos). WP 3.**
4. **El sistema agroalimentario agroindustrial: producción e interacción con actores (distribución y consumo) en la cadena de valor y condiciones de trabajo. Estudio de casos. WP3.**
5. **Impacto de los sistemas alimentarios agroindustrial, indígena campesino y agroecológico a la biodiversidad agrícola, al hábitat/paisajes y suelos. Se realizan mapeos, listas de cultivos, entrevistas y recorridos en lugares de producción (e. g. granjas) de productores de los tres diferentes sistemas alimentarios, complementado por datos de deforestación e imágenes de google earth de diferentes épocas. WP4. (adjudicado)**

b) Para Doctorados:

1. **Transformaciones de la pequeña producción agrícola campesina en el contexto del sistema alimentario agroindustrial local y global. Productores de pequeña escala (y otros actores relevantes) que forman parte del sistema agro-industrial global. Mapeo de actores e instituciones, controversias, asimetrías. WP2. (adjudicado).**
2. **Análisis económico de la cadena de valor en los sistemas alimentarios agroindustrial, indígena campesino y agroecológico. Mapeo de la distribución de rentas a lo largo de la cadena agro-industrial, contribución al sistema alimentario nacional, impactos de Inversiones Extranjeras (Foreign**

Direct Investment) y gobernanza y conflictos en las cadenas de valor. Se requiere realizar estudios de caso de empresas (ver al nivel metodológico) entrevistas con diferentes actores en los tres sistemas alimentarios. WP3.

3. **Impactos ambientales de los sistemas alimentarios agroindustrial, indígena campesino, agroecológico (insumos de materiales, energía, y agua, emisiones, producción de basuras).** *Se realiza un análisis de ciclo de vida (Life Cycle Assessment) de un producto (cereal) en los diferentes sistemas alimentarios para determinar insumos como materiales, y energía, gases invernaderos y basuras producidos en los procesos de diferentes sistemas alimentarios. Perfil ciencias ambientales. WP4.*

REQUISITOS DE ADMISIÓN PARA LAS BECAS DE MAESTRÍA

- Haber aprobado la colegiatura de la maestría en Agroecología, Cultura y Desarrollo Endógeno Sustentable en Latinoamérica o de otras maestrías afines “vigentes” dentro del sistema universitario boliviano.
- Presentar *curriculum vitae* documentado y solicitud escrita de postulación.
- Tiempo completo y predisposición a quedarse en campo por lo menos en 70 %, para el trabajo de toma de datos y predisposición a trabajar en equipo.
- Experiencia de trabajo en comunidades indígenas originarias campesinas con metodologías participativas y transdisciplinares.

REQUISITOS DE ADMISIÓN PARA LAS BECAS DE DOCTORADO

- Haber aprobado la colegiatura del doctorado en Diálogo de saberes, Agroecología y nuevos paradigmas de las ciencias y el desarrollo o de otros doctorados afines dentro de universidades bolivianas y latinoamericanas
- Presentar *curriculum vitae* documentado y solicitud escrita de postulación.
- Tiempo completo y predisposición a quedarse en campo por lo menos en 70 %, para el trabajo de toma de datos y predisposición a trabajar en equipo.
- Experiencia de trabajo en comunidades indígenas originarias campesinas con metodologías participativas y transdisciplinares.

PLAZO DE ENTREGA

La presentación de documentos debe realizarse al correo electrónico (agruco@agruco.org) hasta el viernes 10 de julio del 2015, máximo a las 24:00 pm. La entrevista personal se realizará el día lunes 13 de julio a horas 13:30 p.m. Los resultados del proceso de selección se darán el 15 de julio del 2015. El inicio de actividades se realizará el 3 de agosto del 2015.

FINANCIAMIENTO

La fuente de financiamiento proviene del Fondo Nacional Suizo para la Investigación Científica y está garantizada a través del Centro Universitario AGRUCO-UMSS. La beca de investigación de la maestría esta prevista para 10 meses y es de 450 \$us por mes y del doctorado es para 36 meses con 700 \$us por mes.

MAYOR INFORMACIÓN

AGRUCO

Av. Petrolera km 4 1/2 (Fac. Agronomía)/ Casilla 3392/ Tel.Fax: (+591-4) 4762180- 4762181/ E-mail: agruco@agruco.org/ Web: www.agruco.org
Cochabamba - Bolivia

PROBIOMA

Barrio Equipetrol, Calle 7 Este # 29/ Teléfono: (+591 – 3) 3431332/ Fax: (+591 – 3) 3432098/ Web: www.probioma.org.bo/ Santa Cruz – Bolivia

Dr. Freddy Delgado Burgoa
DIRECTOR EJECUTIVO
AGRUCO

Dr. Nelson Tapia P.
COORDINADOR POSGRADO
AGRUCO-UMSS

Cochabamba, 15 de junio del 2015.