

## Convocatoria pasantía: profesional para realizar investigación colaborativa sobre cambio climático con el Servicio de Investigación Agraria de Estados Unidos



El Instituto Nacional de Innovación Agraria (INIA) del Ministerio de Agricultura y Riego del Perú (MINAGRI) y el Servicio de Investigación Agrícola (ARS) del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), con el apoyo de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID)/Perú convocan a investigadores peruanos para una **pasantía de 1 año en Estados Unidos**.

Las líneas de investigación son:

1. Entender la respuesta de los sistemas agrícolas al cambio climático.
2. Analizar el impacto del cambio climático en plagas endémicas y exóticas, malezas y enfermedades.
3. Evaluar germoplasma e identificar variación genética que responda positivamente al cambio climático.
4. Evaluar y adaptar el manejo agronómico al cambio climático.

## II. REQUISITOS

1. **Investigadores de instituciones del Gobierno del Perú** con impacto en el sector agrícola. Se le dará preferencia a profesionales con formación en ciencias agrarias, biología molecular, hidrología, suelos, meteorología, y áreas relacionadas. Los candidatos deben estar dispuestos a trabajar directamente con personal del INIA durante esta oportunidad de desarrollo profesional en Estados Unidos.
2. **Dominio del idioma inglés** y disponibilidad para viajar a los Estados Unidos del **tercer trimestre del año 2015 al tercer trimestre del 2016**. Los seleccionados deberán aprobar el examen TOEFL, IELTS o una entrevista/ conversación documentada.
3. Presentar los siguientes documentos:
  - *Curriculum Vita* (CV), detallando sus trabajos y experiencia de investigación y publicaciones en agricultura y cambio climático (de preferencia en inglés).
  - Tres referencias profesionales.
  - Carta de motivación con las expectativas de la capacitación (de preferencia en inglés).

- Desarrollar un perfil sobre la investigación a realizar (máximo 3 hojas y de preferencia en inglés), indicando cómo la investigación responde o se articula a las prioridades nacionales, incluyendo las establecidas en el Plan Nacional de Cambio Climático y el Plan de Gestión de Riesgo y Adaptación al Cambio Climático en el Sector Agrario (PLANGRACC-A). Una vez seleccionados, los candidatos tendrán la oportunidad de apoyar investigaciones en el ARS trabajando en áreas de mutuo interés.

**El Proyecto cubre los gastos** de boleto de avión ida y vuelta Lima-lugar seleccionado de Estados Unidos-Lima, alimentación, hospedaje y seguro médico por un año.

Los Investigadores seleccionados deberán presentar informes trimestrales a la coordinación del INIA-ARS (siendo la fecha indicada a 15 días después del trimestre), y serán responsables de fomentar oportunidades de colaboración entre ambas instituciones.

### **III. PROCESO DE SELECCIÓN**

El plazo de presentación de los documentos vence **el 13 de abril de 2015**.

Enviar los documentos en formato digital a: [jcabrera@inia.gob.pe](mailto:jcabrera@inia.gob.pe), Coordinador del “Proyecto de Investigación Cooperativo en Cambio Climático y Agricultura”, con copia a los siguientes correos: [mmartir-torres@usaid.gov](mailto:mmartir-torres@usaid.gov) ; [ryan.moore@usda.ars.gov](mailto:ryan.moore@usda.ars.gov)

El equipo del INIA junto con USAID llevará a cabo una pre-selección de candidatos. El equipo del ARS se encargará de realizar la selección definitiva a partir de entrevistas a los candidatos seleccionados, y en base a la disponibilidad de laboratorios anfitriones. Se avisará vía teléfono.

La selección final de los candidatos está condicionada a una revisión de sus antecedentes y la aprobación de la visa correspondiente.