

Curso Internacional Modular Intensivo  
“Domesticación, Manejo y Conservación *In Situ* de Recursos Genéticos”

**PROGRAMA POR MÓDULOS**

El curso consta 4 Módulos temáticos, los cuales se desarrollarán en sesiones de 6 horas, a cargo del profesor Alejandro Casas, y con la participación de expositores invitados. Los módulos son los siguientes:

**Módulo 1: Panorama de los Recursos Genéticos**

El primer módulo es de carácter introductorio, en el cual se explica qué son los recursos genéticos en el mundo y su importancia para el desarrollo de la humanidad.

**Módulo 2: Procesos de domesticación de Recursos Genéticos**

En este segundo módulo se aborda el análisis de los procesos de domesticación como parte del proceso de apropiación de los recursos naturales y sus consecuencias en la diversificación de los recursos genéticos.

**Módulo 3: Uso, Manejo y Conservación de los Recursos Genéticos**

En el tercer módulo se analizan las formas de uso, manejo de los recursos genéticos entre sociedades rurales tradicionales y economías de producción a gran escala, y los tipos de conservación.

**Módulo 4: Perspectiva futura en el uso de los recursos**

En el cuarto módulo se examinan aspectos sobre la perspectiva futura en el uso de los recursos genéticos y los de propiedad intelectual sobre tecnologías de uso y manejo de éstos, así como aspectos de legislación que forman parte del debate internacional sobre estos temas.

**Modalidades del curso**

El curso puede ser llevado en cualquiera de las dos modalidades que se presentan a continuación:

- Modalidad 1: Sesión teórica más un periodo de elaboración de una investigación de campo (incluyendo una salida de campo), que en total comprenden tres semanas (con presentación final de resultados)
- Modalidad 2: Sesión teórica únicamente, la cual tiene una duración de una semana.

**Trabajo de campo.**

El viaje se realiza a la microcuenca de Warmiragra, distrito de Tomaykichua, departamento de Huánuco, en la Sierra central del Perú. El trabajo se centra principalmente en desarrollar proyectos cortos en grupos, con los pobladores de la localidad de Armatanga (en la mitad de la cuenca) por un lapso de 3 días, pero también involucrando pueblos de las partes bajas o altas según requiera cada estudio. Estos proyectos de investigación son previamente elaborados durante la semana de clases con materiales repartidos previos al

inicio del curso. Los temas a desarrollar abarcan estudios desde enfoques como la ecología, etnobiología, botánica, zoología, antropología, y otros y muchas veces pueden ser de corte interdisciplinario. La salida de campo se realiza durante la segunda semana del curso.

### **Presentación de trabajos finales**

Los estudiantes deben presentar los resultados de los proyectos de investigación en formato de artículo científico, siguiendo las reglas editoriales de revistas como Zonas Áridas (CIZA-UNALM), Ecología Aplicada (Posgrado-UNALM) o Acta Botánica Mexicana (INECOL-México). Asimismo deberán realizar una exposición oral de resultados por grupo de trabajo de aproximadamente 20 minutos por proyecto.

### **Costos**

El curso tiene un costo de inscripción S/.450 (nuevos soles) para la parte teórica (Modalidad 2). Si se quiere llevar el curso completo (Modalidad 1), se deben cubrir S/. 450 (nuevos soles) adicionales para los gastos de la salida de campo (incluye movilidad, alimentación y hospedaje).