



Proyecto “Curso Internacional sobre Administración de Bancos de Germoplasma”

(Área: Agricultura)

(Modalidad de cooperación: Programa Conjunto México-Japón (JMPP) Capacitación a terceros países)



Objetivo:

Los becarios de los países participantes actualizan sus conocimientos, métodos, técnicas y aplicaciones tecnológicas en la administración de bancos de germoplasma.

Descripción del proyecto:

Zona de implementación	Tepatitlán de Morelos, Jalisco
Monto total del proyecto	US\$76,214.00
Institución Contraparte	Centro Nacional de Recursos Genéticos (CNRG-INIFAP)
País participante	Bolivia, Brasil, Costa Rica, Colombia, Cuba, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panamá, Paraguay, Perú y República Dominicana
Período de Cooperación	2017-2019



II Curso Internacional Administración de Bancos de Germoplasma

Segunda Edición del
Curso Internacional en Administración de Bancos de Germoplasma
15 al 26 de octubre de 2018

Contenido de Capacitación:

El programa de entrenamiento está diseñado para que los participantes adquieran conocimientos y habilidades de diversas plataformas para el manejo eficiente de bases de datos. Asimismo, se contempla el adiestramiento en herramientas moleculares, hoy en día, un tema indispensable para la correcta y eficaz conservación del germoplasma vegetal; se consideran diferentes técnicas de cultivo de tejidos *in vitro* con enfoque en la conservación de aquellas especies en las cuales no es factible el resguardo a largo plazo de sus semillas, como son la técnica de crecimiento mínimo y la criopreservación de tejidos. Con lo anterior se pretende que los participantes operen un plan de fortalecimiento de conservación y aprovechamiento sustentable de sus recursos genéticos para la seguridad y diversidad agroalimenticia con elementos del Protocolo de Nagoya.

Actividades Relevantes Realizadas hasta la fecha:

1ª Edición (AFJ2017) registró 20 participantes en total.

2ª Edición (AFJ2018) registró 20 participantes, con la inclusión de Argentina, Chile y Uruguay.

Actividades Programadas en los próximos meses:

Presentación de planes de acción de los becarios y clausura de la 2ª Edición, 26 de octubre de 2018

Persona de contacto de la Oficina de JICA México

Judith García Hernández

TEL: (55)5557-9995 Ext. 126

GarciaJudith.Mx@jica.go.jp

Última Actualización

17 de octubre 2018