

Proyecto de entrenamiento en sistemas de producción agrícola en zonas de montaña para técnicos agrícolas y forestales de la República de Haití (PROAMOH)

Universidad ISA



MEPyD
MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO

Créditos

MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN y DESARROLLO (MEPyD)

Viceministerio de Cooperación Internacional (VIMICI)

Dirección de Análisis y Coordinación de la Cooperación Internacional (DACCI)

Departamento de Formulación de Estrategias y Normativas de Cooperación Internacional (DEFENCI)

Título:

Proyecto de entrenamiento en sistemas de producción Agrícola en zonas de montaña para técnicos agrícolas y forestales de la Republica de Haití (PROAMOH).

Responsable elaboración del Documento:

Equipo División de Sistematización de la Oferta de Cooperación Internacional

Universidad ISA (UNISA)

Fecha Elaboración:

junio 2020

Colaboraciones:

Dirección General de Cooperación Bilateral (DIGECOOB)

Diagramación:

División de Comunicación Interna y Gestión del Cambio, Dirección de Recursos Humanos (MEPyD)

Dirección de Comunicaciones (MEPyD)

Contacto:

Departamento de Formulación de Estrategias y Normativas de Cooperación Internacional (DEFENCI)

Tel.: (809) 221-5140 ext. 2303 • Correo electrónico: dacci@economia.gob.do

Contenido

| | |
|---|-----------|
| Institución Oferente | 5 |
| Sobre la Universidad ISA..... | 5 |
| Información sobre la Experiencia | 7 |
| Contexto | 7 |
| Identificación de la solución | 8 |
| Objetivo principal del proyecto..... | 8 |
| Logros | 10 |
| Productos generados por la experiencia | 12 |
| Capacitaciones..... | 13 |
| Capacidad Ofertada..... | 15 |
| Población Beneficiaria..... | 16 |
| Alineación Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)..... | 17 |
| Instrumentos..... | 18 |
| Disponibilidad de recursos | 18 |
| Contactos..... | 19 |



Institución Oferente

Sobre la Universidad ISA (UNISA)

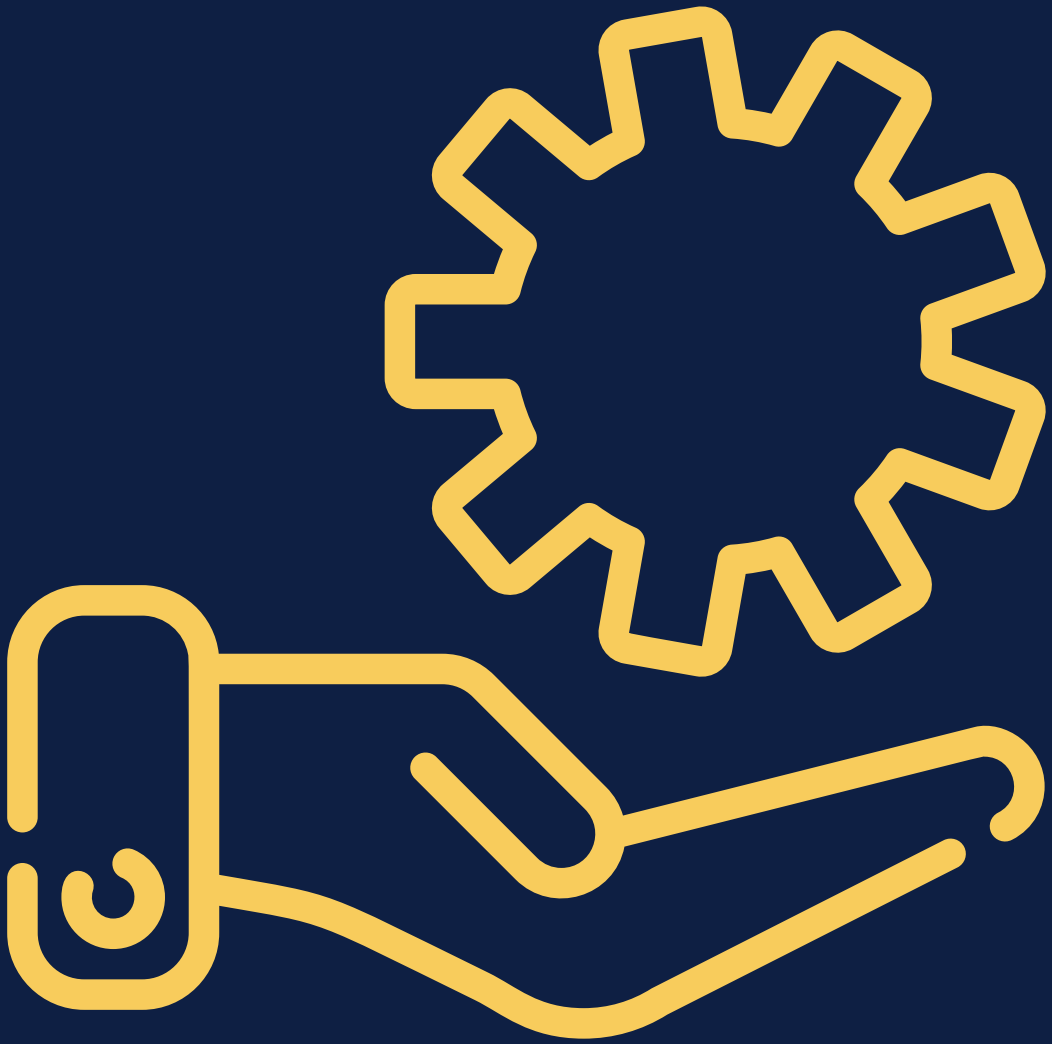
La Universidad ISA, anterior Instituto Superior de Agricultura, es una institución privada con fines no lucrativos, de proyección nacional e internacional, que busca estimular el talento humano y la creación del conocimiento científico como ejes fundamentales para impulsar, de manera sostenible, el desarrollo social, económico y ambiental, sin distinción de raza, credo, preferencia sexual, condición social o económica.

Misión: contribuir al desarrollo social, económico y ambiental, a través de un quehacer académico y científico enfocado en formación de recursos humanos íntegros, competentes, visionarios y pragmáticos; desarrollo de investigaciones estratégicas enfocadas en la búsqueda de soluciones a las problemáticas y necesidades que enfrentan los sectores productivos y sociales, así como impulsar la transferencia de las tecnologías resultantes y servicios de soporte que mejoren la competitividad de los sectores productivos, empresariales y sociales.

Visión: ser una universidad reconocida, nacional e internacionalmente, por la excelencia de sus egresados, su enfoque tecnológico, su aporte a la competitividad de los sectores productivos y al desarrollo económico y social del país.

Valores: honestidad, responsabilidad, respeto, compromiso social y calidad.

Principios: equidad e igualdad, formación integral, democracia, servicio, excelencia, liderazgo, innovación, pensamiento crítico, respeto a la dignidad humana, al ambiente, identidad cultural y apoliticidad.



Información sobre la experiencia

Contexto

En Haití se produce menos del 50% de los alimentos que consume la población. La mayoría de estos alimentos son producidos en zonas de montañas por agricultores con pequeñas propiedades de media hectárea en promedio. Diversos estudios realizados en Haití han mostrado serios problemas, principalmente de (i) degradación de suelos, (ii) de falta de conocimientos técnicos sobre tecnologías apropiadas de cultivos en zonas montañosas, (iv) de tecnologías poscosecha que eviten mermas y (v) de estrategias metodológicas de extensión. Los problemas ambientales, unidos a un crecimiento poblacional desenfrenado, hacen insostenible en el tiempo continuar con las malas prácticas de agricultura en zonas de montaña en Haití.

En este contexto, la República de Haití, la República Dominicana y Japón firmaron un acuerdo de cooperación triangular en el año 2009 para apoyar iniciativas de desarrollo en Haití. En el marco de este acuerdo se dió inicio al Proyecto de Entrenamiento en Sistemas de Producción Agrícola en Zonas de Montaña para Técnicos Agrícolas de Haití (PROAMOH), con la finalidad de implementar estrategias que permitan llevar efectivamente los conocimientos a los agricultores para mitigar los efectos de la agricultura sobre la degradación masiva del ambiente y, además, de contribuir al aumento de los ingresos de dichos técnicos a través de la agricultura de montaña.

Identificación de la solución

Como parte de la solución, el proyecto de cooperación triangular PROAMOH y su segunda fase, PROAMOH 2, utilizan como estrategia el desarrollo de competencias en técnicos agrícolas y forestales que realizan sus actividades en zonas montañosas, de tal manera que sean multiplicadores y puedan compartir los conocimientos a un mayor número de agricultores en las zonas de impacto del proyecto.

Además, utilizan metodologías de extensión y, como medio de práctica de campo, el establecimiento de parcelas demostrativas, cercanas a la Escuela de Campo, en terrenos que son más apropiadas para las condiciones imperantes en Haití.

A través de este proyecto de cooperación triangular la República Dominicana contribuye a alcanzar objetivos en su Estrategia Nacional de Desarrollo (END), como «Consolidar espacios de diálogo con la República de Haití que permitan la definición e implementación conjunta de proyectos de interés mutuo y coadyuven al desarrollo sostenible insular». Adicionalmente, se apoya el alcance de los Objetivos de Desarrollo Sostenible.

Objetivo principal de la intervención

Con la implementación del proyecto de cooperación triangular entre Haití, Japón y República Dominicana se persigue dotar de las capacidades necesarias a técnicos agrícolas y forestales de Haití en sistemas agrícolas en zonas de montaña, con el propósito de mejorar las condiciones de vida de sus agricultores.

En este sentido, se capacitaron técnicos agrícolas haitianos en metodologías de sistemas de producción agrícola y animal en zonas de montaña a través de las formaciones en UNISA, por aproximadamente un mes.

Los técnicos agrícolas y forestales que participaron en los cursos aumentaron sus conocimientos teóricos y prácticos sobre las técnicas y sistemas de producción agrícolas adecuados a las zonas de montaña, sobre los efectos en la reducción de la erosión de los suelos y el mejoramiento de la productividad de los cultivos.

Logros

A través de la implementación PROAMOH se pueden destacar los siguientes logros:



- a. 221 técnicos nacionales haitianos adquirieron competencias en el manejo de sistemas agrícolas y zootécnicos en zonas de montaña, haciendo más eficaz la extensión.
- b. Más de 2,000 productores haitianos están siendo capacitados por estos técnicos.
- c. Las tecnologías amigables con el ambiente están siendo aplicadas en gran medida en Haití, según los reportes basados en los cuadernos que llevan los técnicos (80% de los técnicos entrenados en PROAMOH 2 reportan sus resultados).
- d. La integración de instituciones u organizaciones no gubernamentales en la implementación de acciones conjuntas se ha fortalecido.
- e. Las relaciones entre los pueblos de Haití, República Dominicana y Japón han sido fortalecidas.
- f. En las zonas de influencia del proyecto son visibles las adopciones de prácticas de conservación de suelo, manejo de agua, tecnologías de cultivo e, incluso, algunos emprendimientos con productos orgánicos.
- g. Creación de una red de técnicos y productores agrícolas.

Los impactos inmediatos están relacionados con la creación o fortalecimiento de competencias técnicas en técnicos agrícolas y forestales de Haití, así como de los miles de productores con quienes se comparte la información y capacitación para la adopción de tecnologías amigables con el ambiente, que promueven una mayor productividad y sustentabilidad de los cultivos o granjas.

La cooperación entre organizaciones privadas y públicas en Haiti ha aumentado significativamente; Organizaciones No Gubernamentales que realizaban trabajos similares o complementarios se han relacionado, y en algunos casos, están implementando acciones en conjunto.



En el marco de la 5ta Expo Global para el Desarrollo Sur-Sur (GSSD Expo) 2012 PROAMOH fue reconocido como modelo de cooperación triangular».

Productos y capacitaciones generados por la experiencia



La implementación de PROAMOH fue un proceso de mejora constante. Con el fin de ofrecer una visión holística y conocimientos generales y específicos a los técnicos agrícolas, se generaron y actualizaron documentos útiles, tanto para las capacitaciones de los técnicos, como para los formadores».

Productos:

- a. Manual técnico de extensión para agricultores
- b. Libro sobre la cadena productiva del cultivo de café en República Dominicana y Haití

Capacitaciones:

- a. Curso de producción agrícola
- b. Curso básico internacional sobre desarrollo de capacidades de técnicos agrícolas y forestales en sistemas agrícolas en zonas montañosas
- c. Curso internacional sobre producción animal
- d. Curso binacional sobre caficultura moderna integral



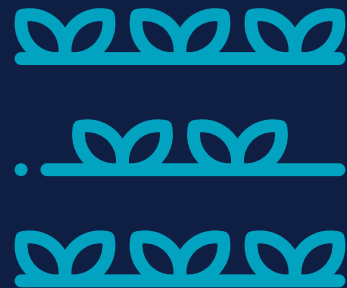
Capacidad Ofertada



La experiencia de la Universidad ISA permite a la RD transferir este conocimiento a otros países, comprometidos con la contribución al cumplimiento de los ODS».

Población Beneficiaria

Técnicos agrícolas de pequeñas propiedades en zonas de montaña



Alineación Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

A través de PROAMOH se contribuye a la consecución de las metas de los siguientes ODS:



Poner fin al hambre, lograr la seguridad alimentaria y la mejora de la nutrición y promover la agricultura sostenible

2.4 Para 2030, asegurar la sostenibilidad de los sistemas de producción de alimentos y aplicar prácticas agrícolas resilientes que aumenten la productividad y la producción, contribuyan al mantenimiento de los ecosistemas, fortalezcan la capacidad de adaptación al cambio climático, los fenómenos meteorológicos extremos, las sequías, las inundaciones y otros desastres, y mejoren progresivamente la calidad del suelo y la tierra.



Garantizar la disponibilidad de agua y su gestión sostenible y el saneamiento para todos

6.6 De aquí a 2020, proteger y restablecer los ecosistemas relacionados con el agua, incluidos los bosques, las montañas, los humedales, los ríos, los acuíferos y los lagos.

6.a De aquí a 2030, ampliar la cooperación internacional y el apoyo prestado a los países en desarrollo para la creación de capacidad en actividades y programas relativos al agua y el saneamiento, como los de captación de agua, desalinización, uso eficiente de los recursos hídricos, tratamiento de aguas residuales, reciclado y tecnologías de reutilización.



Garantizar modalidades de consumo y producción sostenibles

12.2 De aquí a 2030, lograr la gestión sostenible y el uso eficiente de los recursos naturales.

12.8 De aquí a 2030, asegurar que las personas de todo el mundo tengan la información y los conocimientos pertinentes para el desarrollo sostenible y los estilos de vida en armonía con la naturaleza.

12.a Ayudar a los países en desarrollo a fortalecer su capacidad científica y tecnológica para avanzar hacia modalidades de consumo y producción más sostenibles.

Instrumentos

Los instrumentos disponibles para transferir la experiencia:

- a. Envío de expertos,
- b. Transferencia tecnológica,
- c. Seminarios/talleres,
- d. Capacitación presencial,
- e. Cursos.

Disponibilidad de Recursos

- a. **Disponibilidad de recursos humanos:**
 - que ha desarrollado la experiencia
 - que se ha capacitado

Contactos

Para más información puede consultar:

**Dirección General de Cooperación Bilateral
(DIGECOOB).**

digecoob@economia.gob.do

**Dirección de Análisis y Coordinación de la
Cooperación Internacional (DACCI).**

dacci@economia.gob.do

**Viceministerio de Cooperación Internacional
Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo
(MEPyD).**

cooperacioninternacional@economia.gob.do



MEPyD

MINISTERIO DE ECONOMÍA, PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO

