



PLAN ESTRATÉGICO Y OPERATIVO
Institución: 515 - Instituto Hondureño de Ciencia,
Tecnología e Innovación



REPÚBLICA DE HONDURAS
SECRETARÍA DE FINANZAS

EJERCICIO: 2026

REP:R00822953
GESTIÓN:2026
27/04/2026 11:15:49 a.m.

MISIÓN:

Somos la institución que rectora e impulsa el desarrollo científico y tecnológico del país, procurando que la ciencia sea un ejercicio emancipador, resguardando una conexión convergente entre investigación y aplicabilidad, garantizando que la ciencia e innovación se realicen de forma libre e incluyente, respetando el medio ambiente.

VISIÓN:

Al año 2030 el IHCITI conduce a Honduras hacia la vanguardia del desarrollo de la ciencia, tecnología e innovación en la región y garantiza a la ciudadanía un acceso amplio e incluyente, así como el reconocimiento y empoderamiento de nuestros saberes locales y ancestrales y el impulso de la diversificación y fortalecimiento de nuestro entramado productivo y formativo.

OBJETIVO:

1 - Incrementar la generación, gestión y transferencia de conocimiento, desarrollo tecnológico y de innovación respetando el medio ambiente, enfocado en el desarrollo sostenible.

Objetivo Operativo: 1 Aumentar la generación, gestión y transferencia de conocimiento, desarrollo tecnológico e innovación, para impulsar el desarrollo económico y social del país, con enfoque ambiental y agroindustrial

| Producto | Unidad de Medida | Periodicidad | Producción Anual |
|---|---------------------------------|----------------|------------------|
| 1 - Transferencia de conocimiento en ciencia tecnología e innovación brindada a investigadores, innovadores y estudiantes a nivel nacional | 96 - CAPACITADO(A) | 1 - Anual | 1,100 |
| 2 - Prótesis de miembro superior e inferior entregado a personas en condición de discapacidad física y vulnerabilidad económica | 392 - EQUIPO | 1 - Anual | 100 |
| 3 - Formación para innovadores, investigadores y estudiantes en ciencia tecnología e innovación | 1039 - TALLERE DE CAPACITACION | 4 - Trimestral | 50 |
| 4 - Incentivos para investigaciones, desarrollos tecnológico y empresa de base tecnológica implementado para beneficio de la sociedad hondureña | 339 - BENEFICIARIO | 1 - Anual | |
| 5 - Bases para el concurso del Programa de Incentivos del Fondo de Ciencia y Tecnología Catracha | 364 - CONCURSO | 2 - Semestral | |
| 6 - Bases para el concurso del Programa para impulsar la participación de la mujer hondureña en la investigación científica e innovación. | 364 - CONCURSO | 2 - Semestral | |
| 7 - Divulgaciones para la promoción del patrimonio natural (Ciudad Blanca), los saberes ancestrales y locales para impulsar el turismo local, la investigación y el orgullo nacional con la sociedad hondureña. | 77 - PUBLICACIÓN | 2 - Semestral | 2 |
| 8 - Difusión de boletines informativos del Programa de Conservación e Investigación de la Biósfera y Ciudad Blanca | 146 - BOLETIN | 2 - Semestral | 2 |
| 9 - Divulgación de actividades sobre el Programa de Conservación e Investigación de la Biósfera y Ciudad Blanca | 77 - PUBLICACIÓN | 2 - Semestral | 2 |
| 10 - Productos e Insumos de Bioseguridad transferidos a personas beneficiadas mediante convenios institucionales. | 339 - BENEFICIARIO | 1 - Anual | |
| 11 - Talleres de Transferencia de conocimiento en la producción e insumos de bioseguridad | 156 - TALLER | 2 - Semestral | |
| 12 - Acondicionamiento y equipamiento de Centros Comunitarios en ciencia, tecnología e innovación operando a beneficio de la población a nivel nacional | 289 - CENTRO DE INFORMACION | 2 - Semestral | 2 |
| 13 - Espacios de ciencia, tecnología e innovación acondicionados y equipados para su puesta en funcionamiento. | 289 - CENTRO DE INFORMACION | 2 - Semestral | 2 |
| 14 - Capacitaciones brindadas a facilitadores en el uso de equipos y tecnologías en ciencia, tecnología e innovación. | 1039 - TALLERE DE CAPACITACION | 1 - Anual | |
| 15 - Transferencias de Conocimiento en CTY para la generaciones de capacidades técnicas de iniciativas tecnológicas | 96 - CAPACITADO(A) | 1 - Anual | |
| 16 - Capacitaciones en CYT para la generaciones de capacidades técnicas de iniciativas tecnológicas | 1039 - TALLERE DE CAPACITACION | 1 - Anual | |
| 17 - Equipamiento y Acondicionamiento del laboratorio para la Fabricación de prótesis de miembro superior e inferior realizada | 392 - EQUIPO | 2 - Semestral | |
| 18 - Equipamiento y Acondicionamiento de talleres para la Fabricación de prótesis de miembro superior e inferior realizada | 392 - EQUIPO | 2 - Semestral | |
| 19 - Producción de Insumos de bioseguridad entregados a entidades gubernamentales mediante convenio producidos en el parque tecnológico en Santa Ana Francisco Morazan. | 1012 - UNIDAD DE PRODUCCIÓN | 1 - Anual | |
| 21 - Mantenimiento del parque tecnológico empleado para la elaboración de productos de bioseguridad | 551 - ACTIVIDADES DE REPARACIÓN | 1 - Anual | |
| 22 - Proceso de adquisición de insumos para la Elaboración de Producto de Bioseguridad | 75 - PORCENTAJE | 1 - Anual | |



PLAN ESTRATÉGICO Y OPERATIVO
Institución: 515 - Instituto Hondureño de Ciencia, Tecnología e Innovación



REPÚBLICA DE HONDURAS
SECRETARÍA DE FINANZAS

EJERCICIO: 2026

REP:R00822953
GESTIÓN:2026
27/04/2026 11:15:49 a.m.

OBJETIVO: 1 - Incrementar la generación, gestión y transferencia de conocimiento, desarrollo tecnológico y de innovación respetando el medio ambiente, enfocado en el desarrollo sostenible.

Objetivo Operativo: 1 Aumentar la generación, gestión y transferencia de conocimiento, desarrollo tecnológico e innovación, para impulsar el desarrollo económico y social del país, con enfoque ambiental y agroindustrial

| Producto | Unidad de Medida | Periodicidad | Producción Anual |
|---|---------------------------------|--------------|------------------|
| 23 - Hectareas de bosque Georeferenciadas y reforestadas mediante vehiculos aereos no tripulados (drones), en comunidades identificadas mediante el uso de tecnologia | 44 - HECTÁREA | 1 - Anual | |
| 24 - Hectáreas de bosque georeferenciadas en coordinación con ICF | 44 - HECTÁREA | 1 - Anual | |
| 25 - Jornadas de reforestación mediante vehículos aereos no tripulados (drones) | 417 - JORNADA | 1 - Anual | |
| 26 - Aves de doble proposito y ganado porcino criados y entregados a comunidades para la produccion sostenible de carne y huevo en apoyo a la seguridad alimentaria de la poblacion de escasos recursos | 244 - COMUNIDAD | 1 - Anual | |
| 27 - Acondicionamientos de espacios para desarrollo de aves de doble proposito y ganado porcino y/o otras iniciativas tecnologicas acondicionadas | 551 - ACTIVIDADES DE REPARACIÓN | 1 - Anual | |
| 28 - Capacitacion a comunidades en crianza y reproduccion de aves de doble proposito y ganado porcino realizada | 1039 - TALLERE DE CAPACITACION | 1 - Anual | |
| 29 - Establecimiento y/o mantenimiento de la Estructura del Galpon y porqueriza | 551 - ACTIVIDADES DE REPARACIÓN | 1 - Anual | |
| 30 - Dispositivos Tecnologicos entregados a escuelas del sistema basico de educacion publica | 392 - EQUIPO | 1 - Anual | |
| 31 - Capacitaciones brindadas a docentes sobre en el uso de dispositivos tecnologicos | 1039 - TALLERE DE CAPACITACION | 1 - Anual | |
| 32 - Adquisicion de dispositivos tecnologicos mediante procesos de compra establecidos por la regulacion nacional | 392 - EQUIPO | 1 - Anual | |
| 33 - Fijadores externos elaborados y entregados a hospitales publicos,regionales y locales del pais para beneficio de pacientes | 140 - CANTIDAD | 1 - Anual | |
| 34 - Acondicionamiento de laboratorio para la Fabricacion de fijadores externos | 551 - ACTIVIDADES DE REPARACIÓN | 1 - Anual | |
| 35 - Equipamiento de laboratorio para fabricacion de fijadores externos | 392 - EQUIPO | 1 - Anual | |