



República Dominicana

**INSTITUTO DE INNOVACION
EN BIOTECNOLOGIA E INDUSTRIA**



**Instituto de Innovación
en Biotecnología e Industria**

MEMORIA INSTITUCIONAL

-2017-

Índice de Contenido

I.	Resumen Ejecutivo.....	3
II.	Información Institucional.....	9
III.	Resultados de la Gestión del Año.....	15
A.	Metas Institucionales:.....	15
	Cumplimiento de planes	15
	Aseguramiento/ control de calidad	15
B.	Indicadores de Gestión	24
1.	Perspectiva Estratégica	24
i.	Metas presidenciales	24
ii.	Índice Uso TIC e Implementación Gobierno Electrónico	36
iii.	Sistema de Monitoreo de la Administración Pública (SISMAP)	38
2.	Perspectiva Operativa	45
i.	Índice de Transparencia.....	45
ii.	Normas de Control Interno (NCI).....	47
iii.	Plan Anual de Compras y Contrataciones (PACC).....	48
iv.	Comisiones de Veedurías Ciudadanas	48
v.	Auditorías y Declaraciones Juradas	49
3.	Perspectiva de los Usuarios	51
i.	Sistema de Atención Ciudadana 311	51
C.	Otras Acciones Desarrolladas	52
IV.	Gestión Interna.....	67
A.	Desempeño Financiero.....	67
B.	Contrataciones y Adquisiciones	68
V.	Reconocimientos.....	77
VI.	Proyecciones al Próximo Año.....	80
VII.	Anexos	82

I. Resumen Ejecutivo

En el transcurso del año 2017 el Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria (IIBI), ha realizado grandes aportes a la ciudadanía y al país, mediante sus investigaciones, desarrollo de productos, servicios, capacitaciones, transferencia de tecnología y asesoría técnica, a través de sus diversas áreas de trabajo.

Uno de sus mayores logros ha sido apoyar, desde que inició, el programa de visitas sorpresa a comunidades que ejecuta el Sr. Presidente de la República Lic. Danilo Medina, con el objeto de mejorar el desarrollo socio económico de las mismas. En ese sentido, apegado a las metas presidenciales, el IIBI ha apoyado a más de 50 micro empresas y asociaciones rurales de productores agrícolas con mejoras de procesos y productos, visitas de seguimiento y capacitación.

Se impartieron 4 cursos de elaboración de productos a un total de 104 participantes provenientes de las asociaciones visitadas, incrementándose los participantes en un 63 % desde el 2016.

Se transfirieron 7 productos: Panadería (pan de agua, pan “sobao” de auyama con mantequilla y pan de yuca), Lácteos (Queso, Yogurt, dulce de leche y helados), desarrollados en el IBI para su uso y explotación comercial a ONGs, cooperativas y asociaciones.

Como servicio a la ciudadanía y las empresas se impartieron 6 cursos diferentes en áreas de alimentos, panadería y repostería, productos lácteos, dulces y agua residuales a alrededor de 106 personas.

Se realizaron jornadas de charlas y visitas, sobre las diversas áreas de trabajo del IIBI, para más de 400 participantes de 6 centros educativos y universidades que abarcaron tanto las áreas de investigación y desarrollo, como los laboratorios de servicios analíticos.

Se contribuyó a la formación de personal técnico nacional a través del programa de pasantías, se tuvieron 3 pasantes, Un estudiante de grado de ingeniero químico y dos de grado de doctor en biología molecular y biotecnología.

En su Centro de Biotecnología Vegetal, el IIBI ha capacitado unos 110 estudiantes de universidades y colegios, para el fortalecimiento de las cátedras de Biología, Química y Veterinaria. Asimismo, con el Ministerio de Agricultura alberga un programa de producción de plántulas de hortalizas diversas, para la utilización en huertos escolares y caseros para el área metropolitana y ha abastecido unos 13,500.85 metros cuadrados, de huertos familiares con Vitroplantas de bananos, yautía coco, plantas aromáticas y medicinales, a través del Programa Progresando con Solidaridad (PROSOLI) de la Vicepresidencia de la Republica.

Durante el 2017, se continuó en desarrollo 5 líneas de investigación y producción: 1) Marcadores moleculares buscando resistencia al hongo *Fusarium oxisporum* en musáceas, 2) Marcadores moleculares para la búsqueda de resistencia al hongo *phythophtora infestans* en papa 3) Producción de hongos comestibles usando desechos agroindustriales, 4) Aislamiento de genes para resistencia a salinidad y sequia y 5) Propagación masiva in vitro de musáceas, raíces y tubérculos. Todos estos tópicos de investigación se generan ante el interés de dar respuesta a problemáticas importantes de la agropecuaria nacional, siempre en beneficio de nuestros agricultores.

EL IIBI a través de su programa de propagación masiva de musáceas, raíces y tubérculos, transfirió en el 2017 en subsidio de vitroplantas a los productores por un valor de RD \$ 1,284,920.00, lo que les permite establecer plantaciones comerciales de calidad, haciéndolos competitivos en el mercado internacional y local y se han establecido parcelas comerciales de bananos, plátanos y yautía en diversas localidades del país para el mercado local y exportación lo cual aumentará la superficie de siembra a unas 2,023.87 tareas en beneficio de los agricultores.

Vitroplantas de bananos, yautía coco, plantas aromáticas y medicinales, para unos 13,500.85 metros cuadrados, de huertos familiares, han sido distribuidas a través del Programa Progresando con Solidaridad (PROSOLI) de la Vicepresidencia de la Republica.

Se ejecutan 5 proyectos de investigación financiados por FONDOCYT a varios años, relacionados con cultivo de hongos y obtención biotecnológica de compuestos bioactivos en residuos agroindustriales, resistencia de bananos a plagas, aislamiento de genes y desarrollo de variedad de papa resistente a plagas.

En los laboratorios del IIBI se realizaron 21,809 determinaciones de 2,137 solicitudes de servicios recibidas, en las 6 áreas de servicios analíticos para muestras de 10 tipos diferentes. Con estos análisis el IIBI contribuyó al conocimiento de la calidad de los productos y servicios de 893 empresas dominicanas, siendo 302 nuevas, para fines de mejora de los mismos. Asimismo dio apoyo al ciudadano preocupado por las condiciones de los productos e insumos que utiliza.

En el área de servicios medioambientales se ejecutaron 8 solicitudes de servicio para igual número de empresas, correspondiente a 46 mediciones en 6 tipos diferentes. Con estas mediciones se contribuye al monitoreo de parámetros y cumplimiento con la normativa ambiental nacional en las empresas servidas.

En el área de Biotecnología Farmacéutica se desarrollaron 2 nuevos productos a partir de la etnobotánica. El desarrollo de estos productos impulsa la innovación a nivel nacional, en los sectores farmacéutico y agroindustrial.

El área de Biotecnología Aplicada al Medio Ambiente utilizó cepas de 3 hongos nativos para la obtención de compuestos bioactivos y de aroma de alto valor; Desarrolló abonos a partir de residuos de la agropecuaria y Fruto del

trabajo desarrollado, participó en 2 congresos y 4 entrenamientos a nivel internacional.

En el área de Biotecnología Industrial se desarrollaron 89 nuevos productos en más de 6 categorías, a partir de rublos agrícolas (frutas, vegetales y tubérculos). Se realizaron 25 solicitudes de servicios de Etiquetado Nutricional con un total de 99 productos a varias empresas para el cumplimiento con la normativa nacional sobre etiquetado de alimentos. Asimismo se contribuyó a la determinación de los parámetros organolépticos de 16 productos alimenticios de 3 empresas productoras.

A través del área de Energía Renovable, el IIBI contribuye con la mejora de las tecnologías de generación de energías limpias, que tanto se están trabajando en el país. En ese sentido, utilizó gasificadores y biodigestores con materiales de desecho de actividades industriales (estiércol y desechos agrícolas) que afectan el medio ambiente y son contaminantes, convirtiéndolos en fuente de energía (biogás) y abono Orgánico (Biol), las cuales contribuirán a la reducción de la deforestación por el uso del carbón vegetal.

Para cumplir con su misión de ofertar servicios de calidad, el IIBI ostenta desde el año 2007 la certificación ISO 9001 de parte de Det Norske Veritas-Germanischer Lloyd de México, y dio los pasos para emigrar a la versión 2015, y desde el 2009 la acreditación ISO/IEC 17025:2005 de 51 ensayos por el Ente Costarricense de Acreditación (ECA). Recientemente, recibió la auditoria del



Organismo Dominicano de Acreditación (ODAC), para el reconocimiento de su sistema de gestión de calidad. Estas entidades realizan auditorias anuales de seguimiento al cumplimiento del alcance de las certificaciones y acreditaciones. Estas acreditaciones permiten que el Estado Dominicano apoye, a través del IIBI, a los productores y exportadores nacionales en las analíticas requeridas en los mercados internacionales para sus productos.

II. Información Institucional

Misión

Conducir investigación científica, transferencia e innovación tecnológica, así como consultoría técnica, en áreas relevantes para el desarrollo nacional, a fin de contribuir a mejorar el nivel de competitividad de la Nación.

Visión

Ser una institución nacional líder en investigación científica y consultoría técnica, contribuyendo al mejoramiento de la competitividad nacional a nivel internacional.

Valores

- Confiabilidad.
- Innovación.
- Solidaridad.
- Exactitud.
- Eficiencia y Eficacia.
- Participación y Compromiso
- Vocación de Servicio.
- Orientación al Éxito

Política de Calidad

Promovemos la mejora continua de nuestro sistema de calidad para satisfacer eficazmente los requisitos de nuestros clientes, así como los legales y reglamentarios, a través de productos y servicios competitivos.

Reseña de la Base Legal Institucional

El decreto 58-05 emitido por el poder ejecutivo el 5 de febrero del 2005 instituye el IIBI y lo dota de personería jurídica y ratifica a la Dra. Bernarda Castillo como su Directora Ejecutiva como lo establecen el artículo 1 y el párrafo del artículo 2:

“ARTICULO 1.- En lo adelante el Instituto Dominicano de Tecnología Industrial (INDOTEC) se denominará Instituto de Innovación en Biotecnología e Industrial (IIBI) quedando instituido como una entidad estatal descentralizada, con personalidad jurídica, patrimonio propio y autonomía técnica, administrativa y financiera, y con el objetivo primordial de ofrecer investigaciones científicas y tecnológicas, servicios de laboratorios acreditados, consultoría, capacitación y asesoramiento técnico a entidades gubernamentales, empresas privadas y público en general; así como de coordinar las acciones de los centros destinados a la biotecnología”.



“ARTICULO 2.- Todos los activos y las facilidades usadas por el antiguo Instituto Dominicano de Tecnología Industrial (INDOTEC) desde sus inicios, son traspasadas al Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria (IIBI).”

“PARRAFO.- Se ratifica a la Dra. Bernarda Altagracia Castillo de Guerrero, nombrada Directora Ejecutiva del Instituto Dominicano de Tecnología Industrial (INDOTEC) mediante Decreto No.1184-04, de fecha 16 de septiembre del 2004, como Directora Ejecutiva del Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria (IIBI), quien por la situación especial de reestructuración, realizará los cambios organizativos y administrativos indispensables para el buen funcionamiento de la nueva institución.”

Principales Funcionarios de la Institución

- Dra. Bernarda A. Castillo, Directora Ejecutiva
- Ing. Héctor A. Rosario A., Coordinador General
- Lic. Emilio Sang, Coordinador de Servicios al Cliente
- Lic. Alejandro Tabar, Coordinador Desarrollo e Innovación Empresarial
- Ing. Julio Mejía, Director Centro de Biotecnología Vegetal (CEBIVE)
- Lic. Gloria Santos, Encargada Administrativa
- Lic. Lucia Berigüete, Encargada de Transferencia de Tecnología
- Ing. Roque F. Tello, Encargado de Planificación y Desarrollo
- Ing. Elsa Villegas, Encargada de Gestión de Calidad y Acreditación
- Lic. Silvia Álvarez, Encargada de Gestión de Calidad y Certificación
- Lic. Evelyn Soto, Consultora Jurídica

Resumen-Descripción de los Principales Servicios:

- -Servicios Analíticos en Microbiología, Química, Física, Cromatografía, Mineralogía, Farmacia, Textil, Maderas y Aguas. Asimismo, realiza análisis de residuos de plaguicidas y análisis de combustibles.
- -Servicios de Consultorías en Medioambiente: Mediciones de efluentes contaminantes, mediciones de ruidos, estudios de impacto ambiental, planes de manejo y adecuación ambiental (PMAA) e informes de cumplimiento ambiental.
- -Servicios de Capacitación: Tales como conferencias, seminarios, talleres y cursos en las áreas de Gestión de Calidad, Biotecnología Industrial, Biotecnología Vegetal, Medioambiente, Análisis de Laboratorio, Microbiología, Control de Calidad. Entre estos se destacan Análisis Microbiológico de Aguas y de Alimentos, Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control (HACCP), Buenas Prácticas de Manufactura, Etiquetado Nutricional de los Alimentos, Evaluación Sensorial, Vida Útil de los Alimentos, Procesamiento e Industrialización de Frutas y Vegetales, Manejo Higiénico de los Alimentos, Control de Inventarios en Almacén, Gestión de los Procesos de Calidad, Auditor Interno de Calidad, entre otros.
- -Servicio de desarrollo de productos y mejora de procesos agroindustriales para lo cual cuenta con la primera planta piloto agroindustrial a nivel nacional.



- - Servicios de inspecciones sanitarias de plantas de procesos alimenticios
- -Servicios de Biotecnología Vegetal para los cual se cuenta con los laboratorios de Cultivo in vitro, Biología Molecular e Ingeniería Genética y experiencia en desarrollo de Vitroplantas de papa, bananos, orquídea, yautía Coco, yautía blanca, yautía amarilla, crisantemos, yuca, piña, entre otros.
- -Servicios de Investigación en Biotecnología aplicada al Medioambiente, Industrial, Médica, Vegetal y Farmacéutica para lo cual cuenta con laboratorios modernos.

III. Resultados de la Gestión del Año

A. Metas Institucionales:

Cumplimiento de planes

En el anexo I se presentan las tablas con los resultados del cumplimiento con el Plan Nacional Plurianual del Sector Público, que se traducen en el plan estratégico y plan operativo anual de la institución.

De los compromisos contraídos en el PNPS 2016-2019 se logró completar y sobrepasar las metas en 5 de los 11 partidas de productos consignados, dos están sobre el 60%. En la que presenta un 0% de avance implica que no se completaron la totalidad de las actividades pautadas porque algunas de ellas por su naturaleza trascienden el periodo planificado, tales como las investigaciones en el ámbito de la Biotecnología Vegetal y Medioambiental y Energía Renovable.

Aseguramiento/ control de calidad

Para cumplir con su misión de ofertar servicios de calidad, el IIBI ostenta desde el año 2007 la certificación ISO 9001 de parte de Det Norske Veritas-Germanischer Lloyd de México y desde el 2009 la acreditación ISO/IEC 17025 de 51 ensayos por el Ente Costarricense de Acreditación (ECA). Ambas entidades realizan auditorias anuales de seguimiento al cumplimiento del alcance de las

certificaciones y acreditaciones. Estas acreditaciones permiten que el Estado Dominicano apoye, a través del IIBI, a los productores y exportadores nacionales en las analíticas requeridas en los mercados internacionales para sus productos.

El sistema de calidad del IIBI ha adoptado los requerimientos establecidos por las normas ISO/IEC 17025:2005 “Requisitos para la Acreditación de Laboratorios de Calibración y Ensayos” y la ISO 9001:2008 “Requisitos Generales para Sistema de Gestión de Calidad”, en cuanto a Gestión de Calidad se refiere.

En el periodo del 6 al 10 de noviembre 2017, fue realizada la auditoria de re certificación en la norma ISO 9001: 2015, por el organismo *Det Norske Veritas-Germanischer Lloyd Systems Certification de México* (DNV-GL), confirmando que se mantiene funcionando de manera adecuada el sistema de gestión de calidad y que ha continuado contribuyendo a las mejoras de los procesos incluido el servicio a los clientes. En ese sentido, durante el 2018 el IIBI continuará trabajando para adecuar su sistema de gestión de calidad a las nuevas exigencias de la norma ISO 9001, en su versión 2015.

Los lineamientos de la norma ISO/IEC 17025:2005 se aplican en el control de la realización de los análisis o ensayos de los laboratorios. En el periodo del 23 al 27 de octubre 2017, fue realizada la auditoría de re evaluación al alcance del certificado de acreditación, por parte de tres evaluadores del Ente Costarricense de Acreditación (ECA), obteniendo resultados satisfactorios para el

sistema y para los ensayos ya acreditados, destacándose el gran compromiso del personal con el mantenimiento del SGC y la integración de la alta dirección y todo el personal.



Personal participante en auditorias DNV-GL y ODAC

En los días del 4 al 6 de diciembre el Instituto además, postuló dos nuevos ensayos en coordinación con el Organismo Dominicano de Acreditación (ODAC), en el que participaron expertos técnicos extranjeros y un equipo evaluador del ODAC. Se destacó nuevamente el compromiso demostrado por la Alta Dirección y todo el personal para el mantenimiento y desarrollo del Sistema de Gestión de Calidad y para con el cumplimiento de los requerimientos de los clientes, los legales y reglamentarios, la capacidad técnica del personal en los ensayos evaluados y el manejo digital de la documentación



Reunión de cierre de auditoría ODAC

La acreditación comprende 51 ensayos repartidos en 6 laboratorios analíticos: **Laboratorio de Microbiología** dispone de 10 ensayos, en alimentos (Presencia/Ausencia de *Salmonella spp.*, Recuento de *Staphylococcus aureus* y *E. coli*); Heterótrofos en aguas, determinación de Coliformes totales y Coliformes fecales en aguas y aguas residuales y determinación de *E. coli* en agua y aguas residuales. **Laboratorio de Ensayos Químicos** dispone de 9 ensayos, en harina de trigo y sus productos (Grasa, humedad, proteína y ceniza), en leche y productos de la leche (Proteína y ceniza) y en carne y productos de la carne (Proteína, humedad y grasa). **Laboratorio de Mineralogía** dispone de 10 ensayos, en alimentos (Calcio, potasio y zinc) y en aguas y aguas residuales (Calcio, zinc, cobre, plomo, magnesio, manganeso y cadmio); **Laboratorio de Cromatografía** dispone de 15 ensayos, en alimentos esteres metílicos(Ácidos Mirístico, Palmítico, Esteárico, oleico, Linoleico, Araquidico, Linolenico, Behenico, Erucico y Lignoceric), en bebidas fermentadas Grado alcohólico y plaguicidas en alimentos(Chlorpirifos, parathion, diazinon y disulfoton). **Laboratorio de Ensayos Físicos** dispone de 2 ensayos, en productos derivados y residuales del petróleo (Poder calorífico y Punto de inflamación) y **Laboratorio de Aguas** dispone de 5 ensayos, en aguas y aguas residuales (Demanda Bioquímica de Oxígeno, DBO₅, Demanda Química de Oxígeno, DQO por reflujo abierto y reflujo cerrado, Fosforo y Cloruro). A través de la acreditación se garantiza que los laboratorios desempeñan su labor de manera que generan adecuada confianza y posibilitan la aceptación mutua de resultados, en

laboratorios acreditados internacionales. Así mismo, confirma la competencia técnica de los laboratorios y avala la confiabilidad de sus resultados.

Disponer de estos ensayos acreditados en el IIBI, le brinda al sector exportador la oportunidad de que los resultados de los análisis realizados a los productos sean aceptados más fácilmente por los mercados extranjeros. Lo que contribuye a reducir los costos para productores y exportadores al evitar repetir las pruebas en el país de destino.

Gestión de aseguramiento de la calidad:

El IIBI para garantizar la validez de las mediciones en los laboratorios analíticos ejecuta un sistema de aseguramiento de la calidad que le permite la obtención de resultados seguros y confiables, para lo cual dispone de:

a) Participación en comparaciones por ensayos aptitud.

El Instituto solicita evaluación externa como parte del aseguramiento de la calidad en los ensayos que se encuentran no solo dentro del alcance de la acreditación y por exigencias del ente de acreditación, esto se realiza a través de entidades acreditadas para la preparación de pruebas entre laboratorios, en donde se participa junto a otros laboratorios internacionales y en base a los resultados obtenidos se evalúa la competencia del personal técnico involucrado en el ensayo, la metodología usada bajo las condiciones del laboratorio y los equipos analíticos usados.

Para el cumplimiento de lo antes mencionado el Instituto ha elaborado un cronograma de participación en ensayos de aptitud cada 4 años para cada laboratorio en por lo menos una participación. En este año se participó en 6 rondas con un total de 25 ensayos, con un resultado satisfactorio de un 84 %.

b) Plan anual de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos analíticos

El IIBI elabora cada año un plan de mantenimiento correctivo y preventivo para asegurar que todos los equipos del Instituto, incluyendo los involucrados en la realización de los ensayos se encuentran en las condiciones adecuadas para la realización de estos. Este tuvo una ejecución de un 96 %.

c) Plan anual de calibración y verificación de los equipos analíticos

Anualmente se elabora un plan de calibración y verificación de los equipos de medición involucrados en la realización de los ensayos, para asegurar que los mismos se encuentran operando dentro de los márgenes de aceptación establecidos por las normas, el cumplimiento del plan fue de un 99 %.

d) Personal calificado y de competencia demostrada

El Instituto dispone de un personal calificado y competente basado en un programa de capacitación continua, para lo cual elabora un plan anual de necesidades de capacitación que incluye el personal técnico y administrativo. Uno de los mecanismos de identificación de necesidades lo constituye la evaluación del desempeño. Además se realizan capacitaciones no planificadas que obedecen

a cualquier circunstancia no prevista ejemplo invitaciones (no programadas) de otras instituciones con intereses afines al IIBI, solicitudes realizadas directamente por el personal interesado o como producto de no conformidades de cualquier índole, por lo que durante el año se realizaron 11 capacitaciones no planificadas y 07 capacitaciones planificada

e) Uso materiales de control de calidad (Materiales de referencias, cartas control)

Los laboratorios del IIBI disponen de materiales de control de calidad para verificar el uso correcto de los métodos utilizados, por lo que durante el año utilizó 79 materiales de referencia y 46 cartas de control.

Mejoras de procesos:

Como parte de la mejora continua el Instituto realiza Encuestas de Satisfacción de Clientes y Monitoreo de los procesos, este año se han realizado 94 Encuestas de Satisfacción de Clientes, alcanzando una puntuación por encima de 93 % en los ítems encuestados de satisfacción de nuestros clientes. En ese mismo orden, se realizaron 123 Monitoreos de los Procesos cuyos resultados permitieron detectar anomalías y sus causas, las cuales fueron debidamente controladas.

En el Instituto cada año se plantean Objetivos Estratégicos de Calidad y se evalúa el nivel de cumplimiento en la reunión de la Revisión del Sistema por la Dirección que se realiza semestralmente, para este año se establecieron los siguientes:

- Lograr que las quejas de los clientes por error en resultados por área no sobrepasen una queja por área, con un nivel de cumplimiento de 100 %.
- Lograr la satisfacción del 90 % de los clientes evaluados en el año, con un nivel de cumplimiento de 100 %.
- Aumentar en 12 la cantidad de Controles de Calidad de los Ensayos No Acreditados, más demandados, en por lo menos 2 ensayos por área, con un nivel de cumplimiento de 50 %.
- Aumentar la cartera de clientes nuevos en un 20 % con relación a los clientes totales del 2016, con un nivel de cumplimiento de 100 %.
- Implementar el programa de cálculo y manejo de los datos de los informes de análisis de laboratorios, con un nivel de cumplimiento de 50 %.
- Participar en ensayos de aptitud, con 80 % de resultados satisfactorios, con un nivel de cumplimiento de 84 %.
- Ejecutar auditoría interna basada en la norma ISO 9001:2015 con el cumplimiento de los requisitos de esta, con un nivel de cumplimiento de 93 %.



- Preparar nuevos ensayos para la postulación, por lo menos 2, con un nivel de cumplimiento de 100 %.

B. Indicadores de Gestión

1. Perspectiva Estratégica

i. Metas presidenciales

El IIBI como institución de investigación y servicios, tuvo impacto en las Metas Presidenciales del 2017 descritas a continuación:

a. Emprendimiento y generación de empleos:

Desde Septiembre del 2013, el IIBI abre las puertas de su centro de emprendimiento para dar apoyo a las micros, pequeñas y medianas empresas de la República Dominicana, transfiriendo productos y servicio desarrollados por técnicos calificados y experimentados de las áreas de Biotecnología Industrial, Farmacéutica, y Medioambiental, para el desarrollo de productos alimenticios, desinfectantes, detergentes, aceite esencial, biofertilizantes, cosméticos, entre otros, a partir de rubros de producción nacional con bajo valor industrial, comercial y nutricional de preferencia.

El área de transferencia tecnológica transfiere los productos desarrollados y validados, así como las mejoras y parámetros de operación de los procesos a través de capacitación y asistencia técnica. Se traspasa la documentación correspondiente según las Normas Dominicanas, NORDOM, establecidas para cada producto, y los requisitos legales para la comercialización a nivel nacional e internacional, tales como etiquetado nutricional, hoja técnica de los productos,

Memorias Institucionales



flujogramas, evaluación sensorial, vida útil, entre otros, con valor o tecnología innovadora, factible de aplicarse en zonas rurales de nivel de educación bajo (educación primaria), extrema pobreza y en lugares remoto de difícil acceso donde se dificulta sacar la materia prima (frutas, verduras, leche, musáceas y tubérculos). Este año 2017 se desarrollaron los siguientes proyectos:

Proyecto	Objetivo
1. Apoyo a instalación de panadería innovadora en Boca de Cachón para elaboración de productos de panificación y repostería	Instalar la panadería y formular productos de panificación convencional, con harinas alternativas de plátano, yuca y auyama de producción local, cumpliendo con los requerimientos del desayuno escolar, suplir la guardería, el centro de ancianos, comercios locales y ventas directas.
2. Capacitación a la Asociación de Mujeres Las Desamparadas de Tierra Nueva, Boca de Cachón para la producción de lácteos (dulces, queso, yogur y helados)	Entrenar a las mujeres en la producción de derivados lácteos en la fábrica equipada y donada por el gobierno de Japón en el 2016 al centro de madres, con la finalidad de procesar la leche que ellas y la comunidad producen y que se deterioraba por desconocer los procesamientos lácteos artesanales.
3. Disminución de la carga microbiana presente en la fábrica y dulces de frutas con leche, Polín, de la Asociación de Mujeres Nuevo Amanecer, sector la parcela, provincia, el Seybo, R.D.	Capacitar a las mujeres en las Buenas Prácticas de Manufacturas en la fábrica de dulce. Dar asistencia técnica para la formulación y elaboración de dulces cumpliendo con los parámetros y normas establecidos para cada producto y requerimiento técnicos del mismo.
4. Mejora en la vida útil de musáceas y tubérculos pelados fresco, para el mercado local e internacional.	Aumentar la vida útil de los productos por inactivación enzimática con el control de la potencia de hidrogeno y el diámetro del troceado de las musáceas y los tubérculos

Memorias Institucionales



Proyecto	Objetivo
	fresco empacado en bolsas plastica.
5. Apoyo a la fundación Sur Futuro para el diseño de una planta procesadora de vegetales en la provincia de San Juan	Establecer el flujograma del proceso, ubicación del equipamiento para la construcción de una procesadora de vegetales a mujeres productoras en invernaderos que apoya la fundación Sur Futuro.
6. Participación de la mesa técnica intersectorial para la prevención y control de la obesidad en la niñez y adolescencia. República Dominicana 2017-2021.	Establecer las políticas sociales y reglamentación de la publicidad y etiquetado de alimentos.
7. Entrenamiento a mujeres de la comunidad de Haina que apoya la Vice presidencia y el Ministerio de Agricultura en su programa Progresando con Solidaridad, sobre aprovechamiento y procesamiento de frutas	Diseñar y Formular productos derivados de las frutas de la comunidad tales como: Vino de jagua, néctar de chinola, carambolas deshidratadas, harina de plátano, mermelada de cereza, otras.
8. Diseño de empaques para la comercialización de la Bija en granos a la Fundación Renacer, para productores de la cuaba.	Establecer el empaque apropiado a la porción para la comercialización de la bija, roja, amarilla y morada que producen los parceleros de la cuaba apoyado por la fundación Renacer.
9. Industrialización de la cebolla que se produce en Vallejuelo, focalizado al plan de desarrollo de la Provincia San Juan de la Maguana.	Elaborar cebolla en polvo, concentrado de cebolla, mermelada de cebolla, cebolla en escabeche, encurtido de cebolla y presentación de los productos capilares a base de cebolla.
10. Apoyo para la instalación de una procesadora de chinola en Cotui.	Efectuar una visita de prospección a la procesadora de chinola ubicada en Cotuí para la producción de pulpa, néctar y otros derivados.
11. Mejora de proceso en la procesadora de coco (para la extracción de aceite de coco extra virgen) con valor comercial de alta calidad	Aprovechar las instalaciones financiada por el FEDA, para aumentar la producción y mejorar la técnica de extracción de aceite extra virgen de coco para consumo humano y excedentes aceite de coco para productos de

Proyecto	Objetivo
	cosmetología.
12. Revisión del plano de construcción de una planta procesadora de cereza y desarrollo de productos derivados de la Cereza en Puerto Plata, con el financiamiento del FEDA.	Apoyar esta iniciativa de las vistas sorpresa del presidente, para el desarrollo comunitario de las microempresas de mujeres.
13. Mejora del proceso de producción de las mermeladas de Tomatillo y Lulo, de la empresa frutos del Paragua.	Mejorar textura y aumentar la Vida Útil de las mermeladas para su comercialización en el supermercado Jumbo.
14. Formulación de alimentos para infantes a base de arroz, para poner en marcha agroindustria del IAD.	Diseñar y Formular productos derivados de del arroz y mezclado con chocolate y leche en polvo para alimentación infantil

b. Mujer:

Las principales organizaciones que el IIBI apoya a través del seguimiento a las visitas sorpresa del Presidente Danilo Medina, están compuestas por mujeres del campo dominicano. Éstas representan “el 40% de hogares dominicanos a cargo de mujeres que participan en la producción agropecuaria y en actividades de economía de traspatio” (fuente: Fase estratégica 2011 a 2016, CEPAL).

Los productos desarrollados por el equipo del IIBI, disponen de los análisis requeridos, el etiquetado nutricional y la información que les permiten ser comercializados a nivel nacional e internacional. Importantes instituciones han mostrado interés en comercializar estos productos con sus propias marcas y empaques, lo que representaría un aumento considerable en los ingresos de estas mujeres y por ende, a su calidad de vida y la de sus familias. En general, las

organizaciones que recibieron seguimiento por las visitas sorpresas y de parte del IIBI, ameritan acompañamiento técnico e innovación en sus productos para la diversificación y competitividad en los mercados que abastecen, bajo las normativas de inocuidad, buenas prácticas de manufactura y monitoreo de los parámetros de la calidad de sus productos. Esto forma parte del Rol del IIBI, como institución pública de apoyo al sector.

En asociaciones conformadas mayormente por mujeres de la comunidad, se realizó la capacitación del personal en Buenas Prácticas de Manufactura y transferencia tecnológica en las siguientes comunidades:

- Boca de Cachón, provincia Jimaní, para hombres y mujeres afectados por la crecida del Lago Enriquillo que se quedaron sin tierra y fueron reubicado por iniciativa de la Presidencia de la Republica. Se capacitó en la elaboración de productos de panadería y repostería a 42 personas, entre los cuales había 32 mujeres con edades entre los 23 y 56 años. Los productos elaborados fueron: pan de agua, pan auyama “sobaos” con mantequilla y pan de yuca.



Entrenamiento en elaboración de panes

- Tierra Nueva, provincia Independencia, en la elaboración de productos lácteos al centro de madres las desamparadas, como son queso, yogur, dulce de leche y helados, a partir de la leche producida a nivel local o en la comunidad. Se capacitaron 15 mujeres y 5 hombres incluyendo un veterinario. El objetivo es la producción o adquisición de leche y los derivados con el propósito de suplir al desayuno escolar y los colmados en una comunidad rural remota, con alto índice de desnutrición, pobreza y desempleo.



Entrenamiento en elaboración de quesos y yogurt

- La Parcela, Provincia El Seibo, en la elaboración y mejora de dulce de leche a la Asociación de Mujeres Nuevo Amanecer. Se capacitaron 12 mujeres



Entrenamiento en elaboración de dulces de leche

c. Seguimiento a las visitas sorpresa de la presidencia

Durante el 2017 se continuo apoyando el programa de visitas sorpresas que desarrolla el Presidente de la República, Danilo Medina, por lo cual se dio seguimiento a 7 asociaciones y productores de diferentes comunidades del país, ayudándoles a desarrollar nuevos productos con valor comercial y nutricional, crear pequeñas industrias a nivel rural y urbanas, mejorar la calidad de los productos y capacitar a sus miembros en diversos aspecto de la producción.

El objetivo de dar apoyo técnico a las vistas sorpresas es aprovechar las instalaciones, recursos y servicios que dispone el IIBI para apoyar las iniciativas presidenciales y cumplir con la misión de realizar investigación y consultoría técnica certificada para contribuir a elevar el nivel de competitividad de la nación, a través de estandarización en procesos de fabricación, cumplimiento de normas de inocuidad, etiquetado nutricional de productos, entre otros, en las micro y pequeñas empresas visitadas.

Los miembros de las organizaciones que han recibido apoyo del IIBI desde el 2014 a la fecha, por las visitas sorpresas (y otras) son 428 personas que a su vez, con estos conocimientos y sus productos, impactan a 1500 familias de la comunidad, aproximadamente, entre las organizaciones se destacan las siguientes: Cooperativa Agropecuaria de Servicios Múltiples para el Desarrollo de la Ciénaga COODECI, Barahona; Asociación de Mujeres Unidas para Triunfar, Joba Arriba, Gaspar Hernández; Asociación de Productores Agropecuarios de Sonador (APASO); Productores Rincón de Yuboa; Asociación de vitivinicultoras de

Neyba, VINEYBA; Sociedad de Cultivadores de Uvas y Derivados de Bahoruco, SOCUDEBA; Asociación de Mujeres San Antonio de Padua, Hato Mayor del Rey; Clúster de las Harinas Alternativas y productos afines; Asociación de mujeres en Acción La Pascuala, Samaná; Centro de Madres de Partido-Dajabón, Cooperativa Agropecuaria de Productores de Orégano, (COOPROREGANO) en Los Memisos, Nagua, María Trinidad Sánchez; Asociación de Mujeres Nueva Esperanza, El Cercado, San Juan; Asociación de Mujeres Chojoba; Asociación de Mujeres Corozo Abajo; Asociación de Mujeres Boca de Cachón, Jimaní; Asociación de Mujeres Nuevo Amanecer y Centro de Madres Desamparadas, Tierra Nueva, Independencia. Ver Anexo VIII.

d. Compras a pequeños empresarios:

Desde hace varios años en el país, se viene fomentando la adquisición de productos de pequeñas y medianas empresas por parte de las instituciones gubernamentales gracias a las medidas introducidas por la Dirección de Compras y Contrataciones de la República Dominicana. En ese sentido, y tal como indicó el Sr. Presidente Danilo Medina en su discurso, el número de procesos de compra a estos sectores se ha incrementado. Este dinamismo se ha visto favorecido por varias iniciativas de cooperación público-privadas, que han priorizado lo producido en nuestro territorio en las compras públicas. El IIBI realizó compras a más de 76 empresas calificadas de MIPYMEs por un monto superior a los RD\$ 4,800,000.00 (Ver Sección IV-B)

e. Energías renovables:

A través del área de Energía Renovable, el IIBI contribuye con la mejora de las tecnologías de generación de energías limpias, que tanto se están trabajando en el país. En ese sentido, se utilizan materiales de desecho de actividades industriales que afectan el medio ambiente convirtiéndolos en fuente de energía limpia.

La Dirección Ejecutiva, siendo conocedora de la necesidad imperiosa del país en trabajar arduamente en el área de las energías renovables, debido a nuestra fuerte dependencia de los combustibles fósiles, ha brindado su apoyo en ese sentido a todas las actividades que se desarrollan en la institución, tanto de investigaciones como de tecnología aplicada en respuesta a solicitudes de sectores privados y público. En ese sentido, durante el 2017, se desarrollaron proyectos relacionados con metodologías para el aprovechamiento de los desechos sólidos y residuos para la producción de energía de manera alternativa, generando un impacto positivo en la problemática de la contaminación a nivel nacional.

En sus instalaciones de experimentación (galpón de 100 m² y área de exposición de equipos) donde técnicos y estudiantes pueden apreciar y conocer la importancia de las energías alternativas con modelos a escala y estructuras, cuenta con : Deshidratador solar, Parábola solar para purificación de agua o para cocción de alimentos, Micro digestores para producción de biogás, Maquina briqueteadoras y peletizadora de biomasa y Gasificador de biomasa.

Proyectos del área:

Biodigestión de biomasas no convencionales

El área ha trabajado en la búsqueda de soluciones eficientes a la tala de árboles para quema de carbón, probando con diversos materiales.

Se inicio un proyecto de biodigestión de residuos del lavado y prensado de la yuca amarga, con la que se fabrica el casabe, con el objetivo de producir biogas metano en grandes cantidades para recomendar su uso en las fábricas de las zonas productoras de este rubro. Asimismo, saber si se desarrollaban bacterias que consumieran el cianuro presente en esa mezcla de extracción. Durante esta investigación se comprobó que las bacterias propias de la yuca lograron estabilizar el pH de la mezcla al elevarlo de 4.5 a 7 en un plazo de 10 días, lo cual es un gran paso de avance en este proyecto.

Fabricación de briquetas usando diferentes biomasas

El objetivo es continuar elaborando briquetas utilizando biomasas nuevas (carbón de Cascarilla de arroz, Bagazo de caña con papel; coco verde, carbón de hojas de caña, corteza y hojas de pino limpia y mezclada con papel) procedentes de las diferentes microempresas, para sustituir el uso de gas propano o leña en los procesos de producción de vapor, secado; así como también, para la preparación de alimentos, contribuyendo a evitar la deforestación y a generar ingresos con la distribución de dichas briquetas.

Se utilizaron otras fuentes de biomasa tales como: aserrín con carbón, Bagazo de coco, Bagazo de orégano, cascarilla de café, algas marinas, bagazo de caña de trapiche, hojas de la caña y hojas de plátano/guineo. Algunas briquetas elaboradas no lograron buena consistencia por falta de compresión, gran tamaño y aglutinante no adecuado. Sin embargo, en otras se logró buen aglutinamiento, adhesión, consistencia y poder calorífico, así como buen desempeño en la estufa de prueba. Para mejorar la calidad de las briquetas se carbonizó el material mediante el uso de un gasificador y se procedió a mezclar con un aglutinante orgánico que resultó muy efectivo. Las briquetas obtenidas resultaron de muy buena calidad y apariencia, como se muestra en la foto siguiente.



Briquetas de Carbón de Residuos Agrícolas

Gasificación de biomasa

La gasificación de la biomasa es una alternativa de tratamiento provechosa para los residuos agroindustriales. Una de las aplicaciones potenciales de la gasificación de biomasa es la generación de calor para generación eléctrica o calentamiento o secado. Se experimenta a nivel piloto con el uso para el calentamiento de pollitos, con potencial impacto positivo en el sector avícola del

país desde los puntos de vista ambiental y económico, reduciendo notablemente el consumo de combustible tradicional y carbón vegetal.



Gasificadores de desechos agrícolas para generar calor

Por otra parte, se realizaron asistencias técnicas a dos empresas para construcción de digestores para procesar el estiércol bovino. Se formuló con la Comisión Nacional de Energía (CNE) un proyecto cuyo objetivo es el diseño e instalación de un sistema de biodigestores en una pequeña ganadería bovina, en la comunidad Guanuma en la Provincia de Monte Plata. Actualmente se está construyendo el digestor en las instalaciones del IIBI como se ilustra en la siguiente foto.

**Digestor para el proyecto IIBI/ CNE de Guanuma,
Monte Plata**



ii. Índice Uso TIC e Implementación Gobierno Electrónico

Con relación al puntaje del índice de uso TIC e Implementación del Gobierno Electrónico, la auto evaluación arrojó un puntaje de un 50.0 %. Esto compromete al área a mantenerse trabajando y esforzándose para el próximo año mejorar el índice y la implementación.

El responsable de libre acceso a la información pública (RAI) junto al nuevo Comité de Ética Pública (CEP-IIBI) han trabajado en la actualización de la sección de transparencia de nuestro portal para cumplir con lo establecido en la Ley No. 200-04 y su reglamento. Se comenzó el proceso de migración del alojamiento de nuestro portal a los servidores de la Oficina Presidencial de Tecnologías de la Información y Comunicación de la República Dominicana (OPTIC) así como también el cambio de nuestro dominio .GOV a .GOB con las oficinas del Network Information Center de la Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra (NIC.DO) para cumplir con las normativas de estandarización para portales gubernamentales.

Se capacitó personal en el sistema de registro de Denuncias, Quejas, Reclamaciones y Sugerencias luego de colocar el enlace 311 en nuestro portal institucional, como una parte integral de un gobierno transparente.

Durante el 2017 el Departamento de Tecnología centró sus esfuerzos en la actualización de la infraestructura de nuestros clientes internos, cambiando los equipos que no cumplieran con los requisitos técnicos necesarios para realizar de

manera eficiente las labores diarias, permitiendo así un trabajo más fluido y mejores resultados en menor tiempo.

Asimismo, dio soporte al Comité de Ética Pública, Departamento de Compras y al Departamento de Recursos Humanos difundiendo a través de nuestros medios electrónicos los valores de cada mes, licitaciones públicas, concursos de personal, entre otras informaciones, así como también la depuración y actualización de los servicios de los que dispone el Instituto.

Se implementó mejoras en el sistema de respaldo de datos y otros procesos críticos para garantizar la seguridad de la información relevante de la institución cumpliendo con las pautas de riesgo establecidas en la ISO 9001-2015.

Desarrollo e implementación de aplicación para cálculo e informe de resultados.

El Departamento de Tecnología de esta institución se propuso, junto a todo el equipo de Gestión de Calidad, Servicio al cliente y Servicios Analíticos reducir al mínimo los errores en los informes de resultados entregados a los clientes. Para esto decidieron desarrollar una aplicación que controla el flujo de una solicitud desde su creación hasta el informe de resultados.

El mismo cuenta con un modulo de servicio donde se crea la solicitud y se llenan todos los datos del cliente y el requerimiento, un modulo de cálculos por laboratorio donde se cargan automáticamente las metodologías para ejecutar una

determinación, módulos de revisión y módulos para generar el informe de resultado final. Todo con una mínima intervención humana.



Plataforma para cálculos e informe de resultados

La aplicación se encuentra en su fase final, corriendo pruebas piloto para comenzar su ejecución en paralelo al sistema actual y es meta del 2018 tenerlo funcionando en su totalidad.

iii. Sistema de Monitoreo de la Administración Pública (SISMAP)

Logros en Indicadores de Gestión para el Gobierno Central y

Sector

Ver Anexo II

Planificación de RRHH:

Dando seguimiento a los lineamientos del Ministerio de la Administración Pública (MAP), en función de las acciones de reclutamiento y selección de

personal; al Sistema de Gestión de calidad implementado, los emanados del Plan Operativo Anual, así como los requerimientos del Sistema Estatal Integrado, en el IIBI anualmente se proyectan los objetivos estratégicos a ser desarrollados durante el año por cada una de las áreas. Dentro de éste la planificación de la entrada a nuevo personal, así como también se establece el Plan de Capacitación para el año en curso. Dicho Plan tiene una ejecución inmediata al inicio del año programado, mediante la ubicación de plazas, facilitadores y fechas adecuadas para su ejecución, en tal sentido fueron realizadas 18 capacitaciones que comprenden las áreas técnicas y administrativas, a desarrollarse dentro o fuera del país. Este proceso se completa con las evidencias de la asistencia, certificados de participación que posteriormente se registran en el formulario de Registro de Capacitación Recibida.

En una (1) jornada, 29 servidores recibieron formación sobre la Ley 41-08 Ley de Función Pública, y sistema de Seguridad y Salud en el Trabajo en la Administración Pública, bajo la responsabilidad del Ministerio de la Administración Pública (MAP).

Dentro de las actividades de planificación de RRHH, cabe señalar la participación del personal en actividades especiales tales como, Congresos de interacción multinacional en los cuales se intercambian experiencias de implementación de las estrategias establecidas en el desempeño de funciones; que contribuyen a estimular el desarrollo e identificación laboral y elevando su motivación al crecimiento.

Por otro lado, la institución prevé cada año el otorgamiento de bonos en días especiales tales como: Día de las Secretarías, Madres, Padres, y dentro de las posibilidades, en Navidad.

Organización del trabajo:

El IIBI cuenta desde el año 2012 con su estructura organizativa y su manual de cargos aprobados por el Ministerio de Administración de Pública mediante resoluciones No 1 y No. 002-12 de fecha 2012/04/16 y 2012/08/27 respectivamente; así como también la implementación del nuevo sistema de Evaluación del Desempeño, la cual evalúa Competencias, Régimen Ético y Disciplinario y Resultados. Está en proceso una actualización del Manual de Funciones sometida al MAP para aprobación. El mapa de los procesos está contenido en el manual de calidad, además nuestro sistema de nomina está enlazado al Sistema Integrado de Gestión Financiera (SIGEF) de la Contraloría General de la República. Asimismo la División de Recursos Humanos cuenta con procedimientos revisados y actualizados durante el año que norman los procesos de la gestión de Recursos Humanos.

Gestión del empleo:

Actualmente el IIBI selecciona y recluta su personal a través de Concursos, los cuales se realizan en coordinación con el Ministerio de Administración Pública (MAP); destacando que los cargos del grupo ocupacional

I y II no requieren de la celebración de concursos, ya que no son puestos de carrera administrativa.

En el mismo orden, también se realiza el relevo de personal a través de las Pasantías que realizan estudiantes de término de las carreras afines a la naturaleza del Instituto, luego de la evaluación de su rendimiento e identificación con la Institución. Durante el año 2017 recibimos 3 estudiantes pasantes: una Ing. Química para grado, y dos para doctorado en Investigación (Biotecnología Médica).

Gestión del rendimiento:

Se realizó la evaluación anual del desempeño del personal con resultados que fueron reconocidos por el MAP, así como por los organismos evaluadores internacionales de sistemas de calidad. Esto se evidencia también en la recertificación del Sistema de Gestión de Calidad en su transición a la Norma ISO 9001:2015, así como también en la concesión de la ampliación de los Ensayos Acreditados bajo la Norma de Calidad ISO 17025:2005 al constatar la competencia del personal técnico involucrado. Esto se logra debido a la asertiva integración de un personal competente con identificación definida hacia la institución.

Gestión de la compensación:

Como valor agregado a las competencias del personal, el IIBI provee dentro de su presupuesto la Tecnificación y Preparación de sus Recursos

Humanos, mediante capacitaciones. En el año 2017 se realizaron dos (2) capacitaciones especializadas donde participaron dos (3) servidores del área de Servicios Analíticos. Así como también se realizó la capacitación de Auditores Internos, dirigida a 10 servidores en la nueva versión de la Norma ISO 9001:2015, por lo cual se registró nuestro Sistema de Gestión de Calidad.

Gestión del desarrollo:

A través del Plan Anual de Capacitación y los convenios que la institución ha firmado con organismos afines, el personal es provisto de oportunidades de capacitaciones especializadas dentro y fuera del país, las cuales optimizan la labor que desempeñan en la institución así como también le dan un valor agregado a su formación intelectual, dándoseles también la oportunidad de transferir dichos conocimientos en instituciones docentes reconocidas del país. Durante este período fueron realizadas 18 capacitaciones en las áreas técnicas, tales como: Laboratorios de Ensayos y Análisis; Biotecnología Industrial; así como también se realizaron 3 capacitaciones correspondientes a otros aspectos administrativos en las áreas: contabilidad, compras y contrataciones, Recursos Humanos.

Gestión de las relaciones humanas y sociales:

La División de Recursos Humanos como acompañamiento a las necesidades del personal, en coordinación con el Comité de Ética Pública de la Institución da seguimiento al Buzón de Quejas y Sugerencias, del cual a la fecha

no se ha recibido reportes de quejas y/o sugerencias; en el mismo contexto implementó la aplicación de Encuesta de Clima Laboral.

Por otro lado, fueron reconocidos ocho (8) servidores que en el presente año culminaron estudios superiores obteniendo los títulos de Lic. En Química, Ing. Química; Lic. Administración de Empresas; así como también en estudios de Postgrado de Maestría y Doctorado. Veintiocho (28) servidores fueron reconocidos por su activa participación en actividades extraordinarias durante el año 2017.

Organización de la función de recursos humanos:

La División de Recursos Humanos actualizó el subsistema de Evaluación de Desempeño, que en lo adelante serán evaluados los aspectos: Competencias, Régimen Ético y Disciplinario; Resultados.

El personal del IIBI participa activamente en los diferentes comités establecidos en la institución, tales como el ya mencionado Comité de Ética, Pagina Web, Comité Mixto Higiene y Seguridad Ocupacional y el Comité de las Normas de Control Interno. En tal sentido, en Agosto 2017 fue electo el nuevo Comité de Etica Pública del Instituto, y avanzando en actualizar las Normas de Control Interno correspondientes.

Gestión de la calidad:

El sistema dual de gestión de calidad del IIBI establece la realización de auditorías periódicas como auto diagnósticos para el seguimiento a la implantación y la detección de oportunidades de mejoras que sirvan para fortalecer el mismo. En ese sentido, durante el 2017 se realizaron 2 revisiones por la Dirección que consisten en el análisis de la ejecución del sistema de calidad del instituto en el periodo de seis meses y la toma de decisión sobre las desviaciones detectadas (no conformidades); y los monitoreos internos en los que se da seguimiento periódico a las actividades de las áreas que conforman el sistema para asegurar el cumplimiento de los objetivos de calidad y la actividades planificadas del sistema que permitieron que las auditorías externas, realizadas por el Ente Costarricense de Acreditación (ECA), la Det Norske Veritas-Germanisher Lloyd Certificación de México (DNV-GL), Y EL Organismo Dominicano de Acreditación (ODAC), resultaran satisfactorias para la renovación de los certificados otorgados por dichas entidades para el periodo 2013-2018.

2. Perspectiva Operativa

i. Índice de Transparencia

La Oficina de Libre Acceso a la Información Pública del IIBI fue creada para dar cumplimiento a la Ley No. 200-04 de Libre Acceso a la Información Pública y al Decreto No. 130-05 que aprueba el Reglamento de dicha ley, teniendo como función principal realizar las gestiones necesarias para satisfacer las solicitudes de información que son tramitadas por los ciudadanos a través de los diversos medios disponibles (personal, correo electrónico, cartas, Portal de Transparencia), así como impulsar la actualización permanente de las informaciones descritas en la Ley 200-04 y la publicación oportuna de las mismas en el Portal de Transparencia de la institución.

Actividades regulares realizadas por la oficina de acceso a la información

Se desarrollaron actividades con el objetivo de continuar el fortalecimiento de la estructura, organización y flujo de información de la oficina, con la finalidad de ofrecer un servicio de calidad superior a los ciudadanos. Entre las principales actividades se pueden citar las siguientes:

- Preparación de los Informes trimestrales de gestión.
- Recepción y tramitación de las solicitudes de información de los ciudadanos.
- Gestión y seguimiento contínuo a las solicitudes de información remitidas a los Departamentos correspondientes.

- Establecimiento de matriz para revisión y seguimiento a la entrega de informaciones por los Departamentos responsables.

Proyección de la OAI

- Continuar trabajando en la recepción y respuesta a solicitudes de información, optimizando los tiempos de respuesta a los ciudadanos.
- Continuar atendiendo los casos introducidos por el Sistema 311 de Atención Ciudadana de Quejas, Reclamaciones y Sugerencias.
- Continuar colaborando con los departamentos emisores de informaciones en la implementación de los formatos estandarizados de publicación de informaciones en el Portal de Transparencia provistos por la Dirección General de Ética e Integridad Gubernamental (DIGEIG).

Contribuciones a la iniciativa de gobierno abierto

- Participación en Taller el Sistema 311 de Atención Ciudadana de Quejas, Reclamaciones y Sugerencias.
- Participación en el seminario internacional sobre conmemoración del derecho a saber. A cargo del Lic. Camilo A. Enciso Vanegas, Secretario General De Transparencia Del Gobierno Colombiano.
- Participación en el lanzamiento oficial del portal único de solicitud de Acceso a la Información Público.

- Participación en el seminario sobre transparencia y derecho de Acceso a la Información.
- Participación en la caminata por la integridad y la transparencia, en el Marco del día Internacional del Derecho a Saber.

Informe de proyectos e iniciativas para la participación ciudadana

- Promover el acceso a la sección de Transparencia del portal institucional.
- Motivación a los ciudadanos para que accedan a nuestras redes sociales

ii. Normas de Control Interno (NCI)

La Dirección Ejecutiva del IIBI cumpliendo con lo establecido en la ley 10-07 sobre Sistema Nacional de Control Interno, y las disposiciones de la Contraloría General de la República continua el proceso para el establecimiento de las normas de control interno (NCI), las cuales cuentan con 5 componentes (Ambiente de Control, Valoración y Administración de Riesgos, Actividades de Control, Información y Comunicación, y Monitoreo y Evaluación). En ese sentido, apoya continuamente al equipo de implementación que en la actualidad trabaja para mejorar el nivel de implantación con una puntuación de 70 % en su ejecución como puede apreciarse en el cuadro en el anexo III.

Para el próximo año se espera consolidar la aplicación de los requerimientos en todos los componentes y avanzar hasta la completa aplicación de todos en el sistema de control interno del IIBI.

iii. Plan Anual de Compras y Contrataciones (PACC)

El IIBI, realiza todas las compras partiendo del Plan Anual de Compras y Contrataciones. Este se elabora de los requerimientos que someten las áreas de la institución, a través del Registro de Identificación de Necesidades Anuales de Compra, partiendo de un estimado de las necesidades de insumos, material gastable, productos químicos y equipos, entre otros, requeridos para el desarrollo de sus actividades. Asimismo, procurando siempre la transparencia, eficiencia, eficacia, economía y demás principios establecidos en la normativa. El monto total asignado a las compras asciende a RD\$ 41,044,000.00 . Ver anexo VI.

iv. Comisiones de Veedurías Ciudadanas

La Comisión de Veeduría Ciudadana es el mecanismo democrático de representación que le permite a las personas y a las diferentes organizaciones comunitarias, ejercer vigilancia sobre la gestión pública, respecto a las autoridades; administrativas, políticas, judiciales, electorales, legislativas y órganos de control, así como de las entidades públicas o privadas encargadas de la ejecución de un programa, proyecto, contrato o de la prestación de un servicio público.

En este sentido, para la instauración de la Comisión de Veeduría IIBI, este instituto inicio una revisión conjunto con la Dirección General de Compras y Contrataciones Publicas de los procesos que requieren un veedor, como parte del

convenio suscrito con esta institución por la Dirección Ejecutiva en enero del 2017. Así como la instauración del sistema que permita el acceso a los veedores, por lo que, se espera en el periodo venidero establecer de una manera definitiva la observación y seguimiento del proceso de compra y contrataciones, con la incorporación de estos actores según lo estable el Decreto 183-15. La incorporación del referido decreto y los veedores, no solo incluye un equipo de observadores, sino la capacitación de los veedores, ya que las compras del instituto incluyen, por nuestro sistema de calidad, un sinnúmero de elementos que los veedores deben conocer y manejar. Es por esta particularidad que la escogencia de nuestro veedores debe agotar un proceso de capacitación.

v. Auditorías y Declaraciones Juradas

Auditorias periodo 2017:

El Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria es una institución descentralizada con carácter investigativo dedicada al servicio de los sectores industrial, empresarial y gubernamental, su principal soporte son los ciudadanos quienes dan testimonio del nivel de transparencias en sus proyectos y trabajos, actualmente se cuenta con la supervisión y control de una representación de la Contraloría General de la República, quienes trabajan al unísono con el personal del IIBI en aras de lograr los objetivos pautados por nuestro excelentísimo señor presidente Danilo Medina, ayudando a lograr la inclusión total de toda la parte financiera y administrativa en el Sistema de Gestión Financiera (SIGEF). En este laborioso recorrido se han emigrado los procesos ya instalados, para que, acorde a

los nuevos tiempos sean sintetizados con los del SIGEF, además se cuenta con la integración del registro de los contratos mediante el sistema SIGOB, que permite mayor transparencia en dicho procesos, así como los procesos de compras mediante el portal de compra y contrataciones que nos permite cumplir con homogeneidad con todos los procesos de adquisición y contratación.

Este trabajo ha dejado grandes enseñanzas en un personal comprometido con la mejora continua y el control de las actividades financieras y de compra y contrataciones, al ir avanzando a pasos gigantescos para integrar al (SIAFE) las áreas administrativa, de análisis y control, presupuesto y planificación, además aporta a la transparencia requerida, así como permite al instituto cumplir con las normas de control administrativo y financiero del estado.

Declaraciones juradas

La dirección ejecutiva del IIBI cumplió con lo requerido por la ley sobre declaraciones juradas.

La declaración jurada de patrimonio, la Ley 311-14 establece en su Artículo 5.- Declaración jurada inicial. Los funcionarios públicos obligados a declarar tienen que presentar, dentro de los treinta (30) días siguientes a su toma de posesión, su declaración jurada de los bienes que constituyen su patrimonio y el de la comunidad conyugal. En tal sentido, los funcionarios llamados a hacer dicha declaración son la Directora Ejecutiva y la Encargada de Compras. Por tanto, ambas funcionarias cumpliendo con el mandato de Ley hicieron sus respectivas declaraciones de patrimonio al organismo fiscalizador de control

externo, la Cámara de Cuentas de la República, mucho antes del tiempo establecido por la misma Ley.

3. Perspectiva de los Usuarios

i. Sistema de Atención Ciudadana 311

Como mecanismo para captar Quejas, Reclamaciones y Sugerencias, las cuales forman una parte integral de un gobierno transparente, se habilitó el link del Sistema de Atención Ciudadana 311 en nuestra página web. En este año 2017, a través del Sistema 311 de Atención Ciudadana fueron introducidas 1 queja, 0 reclamaciones y 0 sugerencias. El único caso introducido en el año fue canalizado a la instancia correspondiente y fue atendido oportunamente.

Es importante destacar que el sistema de gestión de calidad que rige en la institución establece los mecanismos directos para recibir, clasificar, atender y responder las quejas y reclamaciones de los usuarios de los servicios del IIBI. Durante el año se recibieron 2 quejas de clientes por concepto de error en resultados, las cuales fueron debidamente atendidas. Si se compara este número de quejas con la cantidad de empresas atendidas (893) el porcentaje de quejas es de un 0.22% y si con la cantidad de solicitudes (2,137), este es de un 0.094%.

C. Otras Acciones Desarrolladas

Capacitación:

Capacitación es una de las áreas que conforman la Coordinación de Servicios del IIBI. Ofrece a los clientes, una amplia oferta de procesos de formación teóricos y prácticos en las áreas de trabajo en las que la Institución se especializa: investigación, analíticas de laboratorio, desarrollo de productos y de procesos. Estas capacitaciones se formulan a modo de cursos, talleres, conferencias, charlas y visitas, tomando en cuenta las necesidades del cliente.

El área de capacitación, ha continuado realizando en el 2017, su programa de actividades dirigidas a diversas instituciones (gubernamentales y privadas), empresas, personas en particular y asociaciones rurales. Entre las áreas que activamente se han involucrado en las mismas, se pueden citar: Biotecnología Industrial, Biotecnología aplicada al Medio Ambiente, Energía Renovable, Biotecnología Farmacéutica y los laboratorios de analíticas del IIBI. Los cursos abarcan también diferentes temas, tales como: Buenas Prácticas de Manufactura, Procesamiento de Lácteos, Panificación, Manejo de Aguas residuales, entre otros.

El IIBI siempre tiene las puertas abiertas para las entidades educativas de los niveles de Media y Educación Superior, que estén interesadas en visitar las instalaciones y conocer más sobre las labores que como institución desempeña. Por este motivo, el área de capacitación, continuó su jornada de charlas y visitas en las áreas de Energía Renovable, Biotecnología Vegetal, Farmacéutica, Planta

Piloto, Emprendimiento y los Laboratorios de Servicios Analíticos (SERAN) dirigida a estudiantes y docentes. Ver anexo IV

El IIBI tiene un compromiso social de mejoramiento de la calidad de vida de los ciudadanos, dando apoyo a las labores de formación en beneficio de los sectores más empobrecidos del país. Brinda asistencia técnica y acompañamiento en proyectos comunitarios y de asociaciones agrícolas / ganaderas, que agregan valor a su producción mediante el procesamiento y mejoramiento de sus productos. Un ejemplo de ello, son las actividades correspondientes al Programa de Visitas Sorpresas que el Sr. Presidente de la República, Lic. Danilo Medina, ha implementado en su gestión de Gobierno para el desarrollo socio-económico de las comunidades beneficiadas dentro del programa.

El IIBI, a través del área de capacitación, coordina los cronogramas de seguimiento a éstos proyectos así como también, Transferencias de Tecnología de productos desarrollados en la institución, para la implementación de micro empresas, pequeñas y medianas empresas y asociaciones rurales.

Se impartieron 4 cursos de elaboración de productos a un total de 104 participantes provenientes de las asociaciones visitadas, incrementándose los participantes en un 63 % desde el 2016, pues la institución ha querido darle prioridad en el 2017 a este tipo de capacitaciones como una manera de ayudar al fortalecimiento de dichas asociaciones.

Se realizaron jornadas de charlas y visitas, sobre las diversas áreas de trabajo del IIBI, para diversos centros educativos y universidades que abarcaron tanto las áreas de investigación y desarrollo, como los laboratorios de servicios analíticos.

Proyectos culminados:

En este año, no se han concluido proyectos de FONDOCYT, pero de manera interna, se han realizado las siguientes investigaciones:

Biotecnología Farmacéutica:

El área realizó las siguientes investigaciones:

- Caracterización de 5 aceites esenciales (nuez moscada, boldo, albahaca, ruda y tomillo).
- Colaboración en la investigación de la tesis doctoral titulada “Sistema Inmune de peces Teleósteos de interés comercial con extractos de hojas de guayaba”. Se dio apoyo durante dos meses a estudiante de doctorado en biología molecular y biotecnología de la universidad de Murcia, España. en las áreas de biotecnología farmacéutica para la obtención y elaboración de extractos a partir de hojas de guayaba y en biotecnología medica para realizar pruebas de eficacia de los extractos. La importancia de estas investigaciones esta en el hecho de que generan nuevas informaciones y conocimientos para el desarrollo a nivel tecnológico e industrial del país.



Estudiante de doctorado en labores de investigación

Biotecnología Vegetal:

EL IIBI a través de su programa de propagación masiva de musáceas, raíces y tubérculos, transfirió en el 2017, en subsidio de vitroplantas, a los productores un valor de RD\$ 1,284,920.00, lo que les permite establecer plantaciones comerciales de calidad, haciéndolos competitivos en el mercado internacional y local y se han establecido parcelas comerciales de bananos, plátanos y yautía en diversas localidades del país para el mercado local y exportación lo cual aumentará la superficie de siembra a unas 2,023.87 tareas en beneficio de los agricultores.

Vitroplantas de bananos, yautía coco, plantas aromáticas y medicinales, para unos 13,500.85 metros cuadrados, de huertos familiares, han sido distribuidas a través del Programa Progresando con Solidaridad (PROSOLI) de la Vicepresidencia de la Republica.

En su Centro de Biotecnología Vegetal (CEBIVE), el IIBI ha capacitado unos 110 estudiantes de universidades como la UNPHU y colegios a nivel de bachillerato, para el fortalecimiento de las cátedras de Biología, Química y Agronomía. Asimismo, con el Ministerio de Agricultura, alberga un programa de producción de plántulas de hortalizas diversas, para la utilización en huertos escolares y caseros para el área metropolitana.

Durante el 2017, continúan en desarrollo 5 líneas de investigación relacionadas y producción. 1) Marcadores moleculares buscando resistencia al hongo *Fusarium oxisporum* en musáceas, 2) Marcadores moleculares para la búsqueda de resistencia al hongo *Phytophthora infestans* en papa 3) Producción de hongos comestibles usando desechos agroindustriales, 4) Aislamiento de genes para resistencia a salinidad y sequía y 5) Propagación masiva in vitro de musáceas, raíces y tubérculos. Todos estos tópicos de investigación se generan ante el interés de dar respuesta a problemáticas importantes de la agropecuaria nacional, siempre en beneficio de nuestros agricultores.



Actividades de Investigación en Biotecnología Vegetal



Plantación bananos, Línea Noroeste



Bananos procedentes de vitroplantas del IIBI, para exportación



**Vitroplantas de bananos y
plátanos**



**Investigadora del IIBI del proyecto
marcadores moleculares en banano para
resistencia a *Fusarium oxisporum*. IIBI-**

Biología Aplicada al Medio Ambiente

El grupo de investigación en Biología Aplicada al Medio Ambiente desarrolla líneas de investigación en tres áreas temáticas fundamentales:

- Fitorremediación de suelos contaminados
- Reciclado de residuos orgánicos de productos agroindustriales
- Hongos comestibles y microorganismos

El grupo centra su trabajo en la investigación multidisciplinaria sobre el sistema suelo-planta, desarrollando tecnologías industriales, conservación y recuperación de suelos y de compostaje para el reciclado de residuos orgánicos.



Producción a base de abono orgánico, área experimental

Para ello se llevan a cabo estudios de obtención y evaluación de compuestos bioactivos y de aroma de alto valor, mediante fermentación fúngica en la que se utilizarán cepas de los hongos comestibles *Pleurotus sapidus*,

Pleurotus florida y Psathyrella copriniceps (Yonyon), siendo esta ultima especie



Plantas cultivadas con el uso de fertilizantes biológicos

autóctona de Republica Dominicana y consumida en la parte sur del país; así como la evaluación de abonos ricos en materia orgánica, mediante el co-compostaje de residuos y subproductos tanto agroindustriales como ganaderos y otros materiales orgánicos y minerales.

Se desarrollan enmiendas orgánicas que mejoran las características del suelo que, combinadas con hongos y otros microorganismos promotores del crecimiento, permiten mejorar la fertilidad del suelo y la supervivencia de las plantas en zonas degradadas. Los hongos, junto con otros microorganismos



Plantas cultivadas con el uso de fertilizantes biológicos

promotores del crecimiento son objetos de estudios ecológicos centrados en los efectos del manejo entrópico sobre la biodiversidad, tanto en zonas degradadas

como en sistemas agrícolas, así como estudios de aplicación en agricultura ecológica. Además, se desarrollan tecnologías de fitorremediación de suelos contaminados con metales pesados, mediante la utilización de plantas tropicales capaces de acumular o de excluir metales.

Fruto del trabajo de investigación desarrollado en el área se ha participado en congresos, simposios y entrenamientos a nivel internacional, tales como:

Curso de Microencapsulación, Instituto Politécnico de Braganca, Portugal



Curso microencapsulación, Instituto Politécnico de Braganca, Portugal



Presentación congreso de biotecnología, en Murcia, España

- Presentación Congreso de Biotecnología en Murcia, España
- Presentación Congreso de Emprendimiento, Medioambiente y Energía Renovable, Bragança, Portugal
- Capacitación sobre determinación de las vías de dispersión por la que se pueden contaminar por residuos de plaguicidas, México
- Capacitación sobre evaluación de diferentes matrices contaminada por residuos de plaguicidas, San José, Costa Rica

- Capacitación en determinación de Residuos de Plaguicidas en leche materna, Colombia

Servicios y Asistencia Técnica

En el área de servicios al cliente del IIBI se les brindó servicios a 302 clientes nuevos con relación al 2016. De estos, 194 clientes corresponden a servicios analíticos y 108 fueron atendidos a través del Centro de Biotecnología Vegetal (CEBIVE).

El IIBI, en su misión de contribuir a través de asistencia técnica al desarrollo nacional, ha apoyado a las instituciones gubernamentales para asegurar el control de calidad de los productos y servicios que brindan a la ciudadanía, tales como: la Vicepresidencia de la República en los programas de asistencia que ofertan al público en general, el Ministerio de Educación para el control de calidad de los productos servidos en el desayuno escolar; el Instituto Nacional de Protección de los Derechos del Consumidor (Pro Consumidor) en el agua embotellada de venta pública, El Instituto Nacional de Aguas Potables y Alcantarillado (INAPA) para el agua servida por los acueductos bajo su control, la Dirección General de Ganadería en los productos utilizados para la alimentación animal, El ministerio de Salud Publica en los productos farmacéuticos ofertados a la ciudadanía y.

En los laboratorios del área de servicios analíticos se realizaron 21,809 determinaciones a partir de 2,137 solicitudes de servicios recibidas para muestras de 10 tipos diferentes, con la siguiente distribución:

Memorias Institucionales



Laboratorio	Solicitudes	Análisis	Muestra
Microbiología,	745	7,805	Agua, alimentos, medicamentos y cosméticos
Química	684	8,819	Alimentos, Sustancias Químicas
Cromatografía y Ensayos Físicos	284	957	Bebidas alcohólicas, grasas, combustible y misceláneos
Aguas	176	1,552	Agua potables y residuales
Mineralogía	247	2,676	Agua, minerales y alimentos
Totales	2,137	21,809	

Con estos análisis el IIBI contribuyó al conocimiento de la calidad de los productos y servicios de 893 empresas dominicanas para fines de mejora de las mismas, asimismo dio apoyo al ciudadano preocupado por las condiciones de los productos e insumos que utiliza.

En el área de servicios medioambientales se ejecutaron 8 solicitudes de servicio para igual número de empresas, correspondiente a tipos de mediciones de Ruidos ocupacionales, Ruidos ambientales, Partículas suspendidas en el aire, Gases en combustión, Partículas en chimenea, Opacidad, para un total de 46 mediciones. Con estas mediciones se contribuye al monitoreo de parámetros y cumplimiento con la normativa ambiental nacional en las empresas servidas.



Técnicos del IIBI realizando mediciones

En el área de Biotecnología Industrial, se realizaron 25 solicitudes de servicios de Etiquetado Nutricional con un total de 89 productos a igual número de empresas. Con este servicio el IIBI contribuye con las empresas alimenticias para el cumplimiento con la normativa nacional sobre etiquetado. Otro servicio de impacto para la industria alimentaria nacional lo es la Inspección Higiénica Sanitaria, con la cual se contribuye a detectar oportunidades de mejora en las plantas de producción con respecto a la inocuidad alimentaria. Asimismo, se realizaron 2 servicios de Evaluación Sensorial de Alimentos a igual número de empresas, en los cuales se evaluaron 2 productos (leche y Jarabe).

En la planta piloto agroindustrial, se elaboraron 150 productos de diferentes rubros agrícolas, entre los cuales se citan: Mermeladas, Concentrados de frutas, frutas deshidratadas, jaleas, encurtidos, cremas, harinas, vinos, licores y néctares. Los rubros agrícolas utilizados son: Remolacha, Zanahoria, Tomate, Lechuga, Espinaca, Ajo, Ají Morrón, Tayota, Culantro, Guayaba, Mango,

Memorias Institucionales



Chinola, Guineo, Fresa, Zapote, Tamarindo, Piña, Naranja, Lechosa, Papa, Plátano, Batata, Arroz, y Nopal.



Productos elaborados en planta piloto



Técnicos laborando en la planta piloto del IIBI

El área de Biotecnología Farmacéutica durante el año 2017, desarrolló 7 nuevos productos basados en la etnobotánica, tales como, crema antimicótica de orégano y crema antiinflamatoria de clavo dulce y aceites esenciales. El uso de plantas medicinales, de nuestra flora endémica y otras introducidas y cultivadas

Memorias Institucionales



en nuestro país, para la extracción de aceites esenciales, ha permitido ampliar el potencial de fabricación de cosméticos, medicamentos, detergentes a partir de las mismas. Ejemplo de estas son nuez moscada, boldo, albahaca, ruda y tomillo.



Crema analgésica de clavo dulce



Crema antimicótica de orégano



Muestras de aceites esenciales

Por solicitud de nuestros laboratorios y por requerimientos especiales de pH de las sustancias que se utilizan para la limpieza, se elaboraron los detergentes para el lavado de la cristalería, desinfectante para pisos y jabón para lavar y desinfectar las manos. Durante el año 2017 se han elaborados 684 galones de detergentes y el Instituto tuvo un ahorro de un 91.02% en las compras de estos materiales. Este aporte se traduce en un ahorro económico de RD\$70,032.93 con relación a los precios del mercado, en la compra de detergentes, cumpliendo el mismo con las normas internas de calidad. Estos productos se comenzaron a

elaborar a partir de junio del año 2016 y el ahorro total del periodo asciende a RD\$135,731.15 con relación al precio del mercado lo que equivale a un 91.68% de ahorro en la compra de los mismos. Cabe destacar que se realiza una política de reciclaje de galones para ayudar con la preservación del medio ambiente y ser autosuficientes, además de asegurar la calidad de los ensayos.

A estos productos elaborados se le realizaron todas las analíticas correspondientes (Físico-Químicas y Microbiológicas) y los mismos cumplen con las normas y exigencias internas de calidad del Instituto y del país.



Exhibición de productos de Biotecnología Farmacéutica en Feria de Aniversario IIBI



Jabones y detergentes desarrollados

IV. Gestión Interna

A. Desempeño Financiero

El presupuesto asignado para el IIBI en el 2017 asciende a la suma de RD\$134,331,784.00, el cual está distribuido en los tres (3) programas principales: Actividades Centrales (59.7%), Investigación y Desarrollo en Biotecnología e Industria (20.5 %) y Asistencia Técnica y Fomento a la Producción e Industria (19.8%). En cuanto a la ejecución presupuestaria, se logró utilizar el 97.15% del presupuesto asignado. Los programas de investigación y servicio tuvieron una ejecución conjunta de un 40.3% del presupuesto asignado. Ver anexo V.

DESEMPEÑO FISICO Y FINANCIERO DEL PRESUPUESTO (Al 15 de Diciembre -2017)							
ASIGNACIÓN Y EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO DEL PERÍODO, ENERO-DICIEMBRE 2017							
Código	Detalle	Asignación		Ejecución		Balance	
		RD\$	%	RD\$	%	RD\$	%
PROGRAMA 01: ACTIVIDADES CENTRALES (DIRECCION ,COORDINACION y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS)							
SUB TOTAL PROGRAMA 01		80,204,122.00	59.71	76,596,776.23	95.50	3,607,345.77	4.50
PROGRAMA 11: INVESTIGACION Y DESARROLLO EN BIOTECNOLOGIA E INDUSTRIA							
SUB TOTAL PROGRAMA 11		27,514,283.00	20.48	27,419,069.62	99.65	95,213.38	0.35
PROGRAMA 12: ASISTENCIA TECNICA Y FOMENTO A LA PRODUCCION E INDUSTRIA							
SUB TOTAL PROGRAMA 12		26,613,379	19.81	26,489,296	99.53	124,083	0.47
TOTAL GENERAL		134,331,784.00	100.00	130,505,142.19	97.15	3,826,641.81	2.85

B. Contrataciones y Adquisiciones

i. Resumen de Licitaciones realizadas en el Periodo.

Durante el período 2017, se realizó un (1) proceso de licitación pública, correspondiente a uno de los Aires Centrales del Laboratorio de Servicios Analíticos (SERAN).

ii. Resumen de compras y contrataciones realizadas en el período.

El Plan Anual de Compras y Contrataciones 2017 fue diseñado a partir de las necesidades anuales de compra de las distintas áreas, desplegadas por trimestre, luego se procedió a la publicación de dicho plan anual de compras y contrataciones en el portal de la Dirección General Contrataciones Públicas, con la finalidad de dar cumplimiento a las disposiciones establecidas en los procedimientos de Compras ejecutados en virtud del presente Manual se registrarán por la Constitución de la República Dominicana, RD-CAFTA, la Ley No. 340-06, sobre Compras y Contrataciones Públicas de Bienes, Servicios, Obras y Concesiones, de fecha dieciocho (18) de agosto del año dos mil seis (2006), y su posterior modificación contenida en la Ley No. 449-06 de fecha seis (06) de diciembre del año dos mil seis (2006), su Reglamento de Aplicación emitido mediante el Decreto 543-12, de fecha seis (06) de septiembre del año dos mil siete (2012); la Ley No. 200-04, de Libre Acceso a la Información Pública; así como también por las normas emitidas por el Órgano Rector del Sistema de Compras y Contrataciones Públicas.

Se publicaron los procesos de licitación, comparación de precios, compras menores, compras por debajo del umbral mínimo, para un total de 281 expedientes de compras contratados.

Resumen de compras y contrataciones realizadas en el período Ver anexo VI

Los montos y porcentajes del presupuesto destinado a las empresas según su clasificación (grandes, MIPYMEs, No clasificadas en el sistema y N/A) se detallan en el siguiente cuadro:

Tipo de empresa	Monto(RD\$)	%
Empresas Grandes	4,777,652.31	14.05
Empresas MIPYMEs	4,847,702.64	14.25
Empresas No clasificadas	24,155,446.56	71.03
Empresas N/A	228,153.00	0.67
Total	34,008,954.51	100.0

Tipo	Cantidad de Empresas	%
Empresas Grandes	22	7.77
Empresas MIPYMEs	76	26.86
Empresas No Clasificadas	181	63.96
Empresas N/A	4	1.41
Total	283	100.%

iii. Rubro Identificado de Contratos.

Rubro	Tipo
Alimentos y bebidas	Servicio
Químicos/gases	Un Bien
Combustibles y lubricantes	Servicio
Articulo de limpieza e higiene	Un Bien
Componentes de vehículos	Un Bien
Protocolo	Servicio
Suministro de oficina	Un Bien
Informática	Un Bien
Telefonía y comunicaciones	Un Bien
Equipo médico y laboratorio	Un Bien
Ferretería y pintura	Un Bien
Productos: medico, farmacia, laboratorio	Un Bien
Herramientas	Un Bien
Productos químicos	Un Bien
Maquinarias	Un Bien
Servicios de Mantenimiento y Limpieza	Servicio
Mantenimiento y Reparación de Vehículos	Un Bien
Equipo de sumar. y componentes Eléctricos	Un Bien
Equipo de Seguridad	Un bien
Servicios Mantenimiento y limpieza	Servicio
Imprenta y publicaciones	Servicio
Textil, indumentaria, artículos personales	Un Bien

Agricultura, ganadería	Un Bien
Planta y animales vivos	Un Bien
Equipos Laboratorio, Medida, y Cómputos.	Un Bien
Publicidad	Un Bien
Capacitación	Servicio
Componentes de Vehículos	Un Bien

iv. Descripción del proceso de contratación

- 1) Identificación de las necesidades de compra
- 2) Elaboración del plan anual de compras y contrataciones
- 3) Aprobación del plan anual de compras
- 4) Ejecución del plan anual de compras
- 5) Solicitud de compras,
- 6) Tramite de compras (Invitaciones)
- 7) Aprobación Comité de Compra
- 8) Evaluación de Proveedores
- 9) Adjudicación
- 10) Orden de Compra.

v. Proveedores contratados

1. MIPYMEs

- i) Monto y porcentaje del presupuesto ejecutado destinado a compras y contrataciones de bienes, obras y servicios a MIPYMEs:**

Del presupuesto ejecutado ascendente a RD\$**34,008,954.51** se destinaron RD\$ **4,847,702.64** equivalente al 14.25 % de las compras para proveedores perteneciente al reglón de las MIPYMEs

ii) Monto y porcentaje del Presupuesto general dedicado a las compras y contrataciones de bienes, obras y servicios adjudicados a MIPYMEs.

Del presupuesto general para Compras ascendente a RD\$ **41,044,000.00** se adjudicaron RD\$ **4,847,702.64** , equivalente al 11.81 % de las compras para proveedores perteneciente al reglón de las MIPYMEs.

iii) Numero de procesos convocados y tipos de compras y contrataciones de bienes, obras y servicios adjudicadas a MIPYMEs.

Se realizaron 76 procesos, los cuales se distribuyeron de la siguiente manera:

Tipos de compras	Contrataciones
Compra por debajo del umbral mínimo a Micro empresas	31
Compra Menor a Micro empresas	10
Compra por debajo del umbral mínimo a Pequeña Empresa.	31
Compra Menor a Pequeñas Empresas.	4
Total	76

iv.) Modalidad y montos de compras adjudicadas a MIPYMEs.

Por modalidad de compras los montos ejecutados son:

Modalidad de Compras	Montos RD\$
Compra por debajo del umbral mínimo a Micro empresas	612,043.70
Compras Menor a Micro empresas	1,841,012.75
Compras por debajo del umbral mínimo a Pequeña Empresa.	1,004,450.84
Compra Menor a Pequeñas Empresas.	1,368,913.42
Total	4,826,420.71

2. EMPRESA EN GENERAL

i). Presupuesto Asignado y Ejecutado:

El monto del presupuesto asignado asciende a RD\$ **31,044,000.00** de los cuales se ejecutaron RD\$**20,463,626.78** para un 65.92 % de ejecución.

ii). Monto y porcentaje del presupuesto asignado a las compras y contrataciones de bienes, obras y servicios.

El monto del presupuesto asignado destinado a compras y contrataciones de bienes, obras y servicios asciende a RD\$ **41,044,000.00** para un 31.0 % del total.

iii). Plan de compras y contrataciones publicado versus plan anual de compras y contrataciones ejecutado.

• Plan de Compras y Contrataciones Publicado	:RD\$ 41,044,000.00
• Plan Anual de Compras y Contrataciones Ejecutado	: RD\$ 34,008,954.51

iv) Desviaciones del plan anual de compras:

1). Número y monto de adquisiciones planificadas y ejecutadas:

• Numero adquisiciones planificadas	335
• Monto adquisiciones planificadas	RD\$ 41,044,000.00
• Numero adquisiciones ejecutadas	283
• Monto adquisiciones ejecutadas	: RD\$34,008,954.51

El número de adquisiciones ejecutadas representan el 84.0% de las planificadas y el monto ejecutado el 82.86 % del planificado.

2) Número y monto de adquisiciones NO planificadas y ejecutadas

• Número de adquisiciones no planificadas	14
• Monto ejecutadas NO planificadas	RD\$ 10,174.18

3) Número y monto de adquisiciones realizadas por modalidad Vs

Número de adquisiciones planificadas por modalidad

- Numero de adquisiciones realizadas por modalidad:

Memorias Institucionales



Modalidad	Planificada	Realizada
- Compra por debajo del umbral mínimo	313	200
- Menores	12	56
- Comparación precios	10	2

- Monto(RD\$) de adquisiciones realizadas por modalidad:

Modalidad	Planificada RD\$	Realiza RD\$
-Compra por debajo del umbral mínimo	38,225.00	15,506,254.60
- Menores	135,150.00	12,562,654.76
-Comparación de precios	13,710,000.00	4,494,496.74

4) Compras registradas según la clasificación de proveedores, cantidad de contratos y monto.

Cantidad Contrato	Clasificación Empresa	Monto(RD\$)	%
22	Gran empresa	4,777,652.31	14.0
76	MIPYMEs	4,847,702.64	14.3
181	No clasificada	24,155,446.56	71.0
4	N/A	228,153.00	0.7
283	Total	34,008,954.51	100

- En la gran empresa se colocaron 22 órdenes de compras por un monto de RD\$ **4,777,652.31** para un 14.0 % de total de compras
- En las MIPYMEs se colocaron 76 órdenes de compras por un monto de RD\$ **4,847,702.64** para un 14.3 % de total de compras
- En la empresa **no** clasificada se colocaron 181 órdenes de compras por un monto de RD\$ **24,155,446.56** para un 71.0 % del total de compras.
- El monto restante corresponde a 4 empresas clasificadas N/A con un monto de RD\$ 228,153.00.00 para un 0.70 % de total de compras

5). Número y montos de procesos ejecutados bajo una resolución de urgencia.

No se realizaron compras en la modalidad de resolución de urgencia

6). Número y montos de procesos ejecutados bajo una declaratoria de emergencia.

No se realizaron compras en la modalidad de emergencia.

V. Reconocimientos

El IIBI durante el 2017 participó en actividades de promoción y difusión tales como ferias, congresos y seminarios y cursos por las cuales recibió reconocimientos por su participación. Estas fueron:

- Finalista en Concurso Nacional de Tecnología Apropiaada 2017; patrocinado por la Oficina Nacional de Propiedad Intelectual (ONAPI). frente a 142 propuestas.
- III Congreso Iberoamericano de Emprendimiento, Medioambiente y Energía Renovable, 12 a 15 de julio, Bragança, Portugal.
- Congreso Nacional de Biotecnología (Biotec 2017),18-21 junio, Murcia, España
- Curso de Microencapsulación, Instituto Politécnico de Bragança, Portugal
- Taller de Control de Calidad al personal del Cuerpo de Paz de los Estados Unidos de Norteamérica, 23 de agosto. Dirigido a 12 proyectos en comunidades de productores agropecuarios, representados por más de 30 voluntarios.

- Curso Regional de Capacitación Sobre Vías de Dispersión de Contaminantes Orgánicos Persistentes (Residuos de plaguicidas), (OIEA), Toluca, México
- Taller de Evaluación de Diferentes Matrices Contaminada por Residuos de Plaguicidas, Costa Rica
- Curso de Determinación de Residuos de Plaguicidas en Leche Materna, Colombia
- Curso Taller sobre normas Global (G.A.P.), Julio 2017, INDOCAL, República Dominicana
- Curso sobre Seguridad e Higiene ocupacional, Julio 2017,. Proindustria, República Dominicana
- Conferencias a Participantes del Campamento Verano Innovador de ONAPI (Oficina Nacional de Propiedad Intelectual).

Asimismo participó al igual que en años anteriores, en actividades de carácter social, de promoción y de apoyo relacionadas con su misión:

- Visitas a diferentes comunidades del Programa de Visitas Sorpresas Presidenciales.
- Miembro del Comité Organizador y participante de la feria “Agroalimentaria 2017”, celebrado del 17-19 de mayo, con

innovación de productos tales como cebolla en conservas y mermelada de cebolla, entre otros, productos empacados con información nutricional y diseño de etiquetas mejoradas.

- Feria Aniversario del IIBI, del 7 al 10 de Febrero, donde se presentaron los productos y servicios que ofrece la institución..
- Colaboración con Programa Progresando con Solidaridad (PROSOLI) de la Vicepresidencia de la Republica, en la distribución de vitro plantas para huertos familiares.
- Colaboración con Ministerio de Agricultura, en programa de producción de plántulas de hortalizas diversas, para la utilización en huertos escolares y caseros para el área metropolitana.
- Colaboración con la Comisión Nacional de Energía (CNE) en proyecto de diseño e instalación de un sistema de biodigestores en Guanuma , Monte Plata.

Ver anexo IX

VI. Proyecciones al Próximo Año

Desarrollo Institucional

- ✓ Aumentar la incidencia de la institución en las metas presidenciales 2018.
- ✓ Mantener el logro de los objetivos de calidad anuales de la institución (ver punto III-A).
- ✓ Mejorar la capacidad técnica de la institución para aumentar la incidencia en el desarrollo y competitividad nacional.
- ✓ Continuar el apoyo a las asociaciones de productores nacionales en el desarrollo de productos y procesos y el manejo inocuo de la materia prima con la que trabajan.
- ✓ Ampliar la difusión pública de las labores y servicios del IIBI a través de la prensa.
- ✓ Incrementar el nivel de estudios (Ph.D) dentro del cuerpo de investigadores del IIBI.
- ✓ Gestionar más proyectos consorciados con entidades extranjeras.
- ✓ Incrementar el porcentaje de indicadores trabajados para la implementación del SISMAP.

Desarrollo Social

- ✓ Continuar apoyando a los beneficiarios de las visitas sorpresas realizadas por el Presidente a las comunidades rurales.
- ✓ Consolidar los proyectos del área de Energía Renovable para beneficio de comunidades rurales.
- ✓ Continuar la participación en las convocatorias de FONDOCYT para la ejecución de más proyectos que contribuyan con el desarrollo económico, ambiental y social del país.

Desarrollo Productivo

- ✓ Continuar y consolidar el programa de investigación en las áreas de biotecnología farmacéutica, médica, industrial, aplicada al medio ambiente y vegetal.
- ✓ Continuar incrementando el número de productos desarrollados y de la misma forma, incrementar el número de transferencias tecnológicas de los mismos a clientes.
- ✓ Incrementar la participación del IIBI en ferias, congresos, foros y seminarios o actividades de innovación y desarrollo empresarial y de productos a nivel nacional e internacional.

VII. Anexos

Anexo No. I-Plan Operativo Anual / Enero-Diciembre 2017

Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria (IIBI)										
PLAN OPERATIVO ANUAL (Enero-Junio 2017)										
Resultados										
No.	Objetivos	Indicador de Medición	Logro			Actividades Relacionadas	Nivel de Ejecución de las Actividades	Responsable	Observaciones	Comentarios
			Metas	Cant.	% Avance					
1	Nuevos productos desarrollados en biotecnología industrial y farmacéutica	Número de productos nuevos /Producción Total u oferta total de productos	18	22	122%	Desarrollar productos cosméticos, limpieza y alimenticios	100%	B.Industrial B.Farmaceutica	<p>Concentrado de tamarindo y chinola</p> <p>Mermeladas de guanábana, remolacha, tomaste, tamarindo, piña, ají morrón, guayaba, Zapote, chinola, guineo y fresa.</p> <p>Néctar de guanábana, espinaca, tomate, tamarindo, remolacha, ají morrón, zapote chinola, fresa y mango</p> <p>Polvo y Harinas espinaca, arroz, batata, papa</p> <p>Encurtidos de nopal, tayota, ají morrón, naranja agria</p> <p>Compotas. Crema de maní, Zanahoria y ajo</p> <p>Vinos de Naranja agria y remolacha</p> <p>Misceláneos (chip de yuca, remolacha empacada al vacío),</p> <p>Deshidratados de culantro, tomate, zanahoria, ají morrón,</p>	Se realizaron 20 servicios (14 etiquetados, 3 evaluaciones sensoriales, 1 vida útil y 2 visita de prospección) y transfirieron 3 productos (concentrado de chinola, crema de maní artesanal y Chip de yuca).

Memorias Institucionales



Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria (IIBI)

PLAN OPERATIVO ANUAL (Enero-Junio 2017)

Resultados

No.	Objetivos	Indicador de Medición	Logro		%	Actividades Relacionadas	Nivel de Ejecución de las Actividades	Responsable	Observaciones	Comentarios
			Metas	Cant.						
									fresas, lechosa. Cremas de Maní, zanahoria y ajo En la Planta Piloto se produjeron 88 productos ya desarrollados tales como puré, mermeladas, néctares, harinas, encurtidos, deshidratados, entre otros, de especies agrícolas.	
2	Procesos de producción industrial mejorados mediante tecnologías limpias	Número de Procesos mejorados /Cantidad de procesos planificados	10	0	0%	Desarrollo de digestores de biomasa. Desarrollo de gasificadores de desechos agrícolas	Avance promedio de un 50 %	B.Industrial E.Renovables	1-Proyecto con la tecnología de producción de biogás por digestores como fuente de energía alterna en granja, con un avance promedio de un 67 %. En etapa de pruebas. 2-Calentador de pollitos en etapa de construcción de prototipo de tamaño comercial, avance de un 33%	67% Biodigestor. 33 % Gasificador para calentamiento de pollitos en granja

Memorias Institucionales



Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria (IIBI)

PLAN OPERATIVO ANUAL (Enero-Junio 2017)

Resultados

No.	Objetivos	Indicador de Medición	Logro		%	Actividades Relacionadas	Nivel de Ejecución de las Actividades	Responsable	Observaciones	Comentarios
			Metas	Cant.						
3	Investigaciones en energía renovables	Número de investigaciones /Total de investigaciones planificadas	2	0	0%	Producción de briquetas de semillas de cereza, bagazo y hojas de caña, coco y pino; Gasificación de desechos agrícolas (Residuos de coco verde); Biodigestión de materiales orgánicos no tradicionales(aguas residuales del proceso de producción de casabe)	62%	E.Renovables	Se iniciaron 8 proyectos de investigación en energía renovable como fuente de energía alterna, con un avance promedio de un 62 %	56% proyectos de briquetización de bagazo de caña, pino y cereza 67% Producción de biogás mediante aguas residuales de la yuca amarga para producir cazabe, 90 % carbonización y briquetización de desechos residuales del coco. En elaboración de informe final.
4	Especies mejoradas genéticamente y cultivos resistentes a estrés biótico y abiótico	Número de especies desarrolladas/Total de especies planificadas	2	0	0%	Selección de especies a mejorar, estrategias de mejoramiento, aplicación de protocolos y establecimiento de ensayos	86%	CEBIVE	Los proyectos <u>Selección asistida por marcadores en bananos y papa para resistencia a estrés biótico (resistencia a hongos) y aislamiento del gen de la Dehidrina del helecho Pleopeltis polypoidioides para estrés abiótico (sequia y salinidad)</u> se avanzaron en un 86 %. Con tejido vegetal de bananos y del helecho pleopeltis polypoidioides, se realizaron los trabajos de adecuación de	

Memorias Institucionales



Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria (IIBI)

PLAN OPERATIVO ANUAL (Enero-Junio 2017)

Resultados

No.	Objetivos	Indicador de Medición	Logro		%	Actividades Relacionadas	Nivel de Ejecución de las Actividades	Responsable	Observaciones	Comentarios
			Metas	Cant.						
									protocolos para secuenciación y aislamiento y selección de genes e individuos con posible tolerancia a estrés biótico y abiótico.	
5	Bioensayos con cultivos y líneas celulares (para probar la efectividad de bioplaguicidas, uso en transformación genética y obtención de plantas)	Número de bioensayos realizados/Total de bioensayos planificados	4	0	0%	Aplicación de protocolos, obtención de células, establecimiento de bioensayos, regeneración de plantas.	27% de avance promedio en bioensayo con aceites esenciales	BMEA/CEBIV E	Se desarrollan 7 proyectos en el área de biotecnología aplicada al medioambiente de los cuales uno está en un 50%, otro en un 38% y el resto en un 25 % de avance	

Memorias Institucionales



Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria (IIBI)

PLAN OPERATIVO ANUAL (Enero-Junio 2017)

Resultados

No.	Objetivos	Indicador de Medición	Logro		%	Actividades Relacionadas	Nivel de Ejecución de las Actividades	Responsable	Observaciones	Comentarios
			Metas	Cant.						
6	Desarrollo de productos farmacéutico y cosméticos a partir de la etnobotánica	Número de productos desarrollados/ Total de productos planificados	2	2	100%	1.- Elección de especie 2.- Formulación de Producto 3.- Análisis de Laboratorio 4.- Pruebas con Productos	100%	B.Farmaceutica	Se desarrollaron crema analgésica de clavo dulce y crema antimicótica de orégano. Además, sal de baño de aceite esenciales y extracción de aceite de coco. Se extrajeron 12 aceites esenciales: canelilla, bayrum, nuez moscada, albahaca, tomillo, boldo, ruda malagueta, orégano y clavo dulce con material almacenado del 2016. Se manufacturaron 22 productos para el IIBI (jabones, desinfectantes, líneas cosméticas de cebolla, zanahoria jengibre, espinaca, verbena y café; crema humectante y rejuvenecedora).	
7	Desarrollo de servicios ambientales y saneamiento de suelo y aguas contaminados	Número de contratos ejecutados/ Total de contratos suscritos	3	8	267%	Ruidos ocupacionales; Ruidos ambientales; Partículas suspendidas en el aire; Gases en combustión; Partículas en chimenea; Opacidad.	100%	B.Medioambiente S.Medioambiente	8 solicitudes de servicio o contratos correspondiente a los 6 tipos de mediciones para un total de 46 mediciones en industrias Alimenticias, Farmacéuticas, de plásticos, de cementos y empresas	Mediciones: 29 ruidos ocupacionales 2 ruidos ambientales 5 partículas suspendidas 10 gases de combustión

Memorias Institucionales



Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria (IIBI)

PLAN OPERATIVO ANUAL (Enero-Junio 2017)

Resultados

No.	Objetivos	Indicador de Medición	Logro		%	Actividades Relacionadas	Nivel de Ejecución de las Actividades	Responsable	Observaciones	Comentarios
			Metas	Cant.						
8	Transferencia de paquetes tecnológicos a empresas	Número de contratos ejecutados/ Total de contratos suscritos	10	14	140%	Establecimientos de contratos, Desarrollo de producto y transferencia a productores.	100%	T. Tecnología Incubación empresa	8 contratos en el área de Biotecnología vegetal 3 transferencia : <i>Productos de panificación y repostería</i> Boca de Cachón; <i>Producción de lácteos</i> Boca de Cachón Tierra Nueva, asociación de mujeres Centro de Madre Desamparadas y <i>Dulces de leche</i> a la asociación de mujeres Nuevo Amanecer, Provincia el Seño, sector el cuey. 3 transferencias de BIN: <i>concentrado de chinola, crema de maní artesanal y Chip de yuca</i>	
9	Investigaciones en biotecnología médica, vegetal, industrial, farmacéutica y aplicada al medio ambiente	Número de investigaciones realizadas/Total de investigaciones planificadas	5	3	60%	1.- Adquisición de materiales y Equipo 2.- Revisión Bibliográfica 3.- Procesos de Extracción y/o Extracto 4.- Análisis de Laboratorio 5.- Formulación de Producto 6.- Pruebas con Productos	60%	Bioteconlogías: IND, FAR, MEA, MED, CE BIVE	BMEA está desarrollando 7 proyectos con avances de: Bioactivos (50%), Hongos comestibles(38%), Pesticidas en leche materna, valorización de residuos, biofertilizantes en banano y evaluación de especies microbiana en plantas endémicas (25%) Cebive está desarrollando 7 proyectos con avances de: Mejoramiento del cultivo de papa por selección asistida de	BIFAR: No se pudo completar la evaluación de los aceites esenciales en bacterias (con resistencias a antibióticos). Se realizó el informe final de 3 proyectos y 2 están en 71 % de avance en Biotecnología

Memorias Institucionales



Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria (IIBI)

PLAN OPERATIVO ANUAL (Enero-Junio 2017)

Resultados

No.	Objetivos	Indicador de Medición	Logro		%	Actividades Relacionadas	Nivel de Ejecución de las Actividades	Responsable	Observaciones	Comentarios
			Metas	Cant.						
						7.- Informe Final			marcadores moleculares(86%; Aislamiento de genes, Selección asistida por marcadores moleculares de bananos resistentes a <i>Fusarium oxisporum</i> , Producción in vitro de musáceas , raíces y tubérculos para el fomento de la producción agrícola en R.D.(FASE II) (100%) y Desarrollar 5 nuevos productos para comercializar (producidos in vitro y/o ex vitro) (100%);formulación alternativa de gelificantes, con materiales locales, para enraizamiento de plantas in vitro (100%) y Producción de hongos comestibles (71%)	Vegetal
10	Servicios de asistencia técnica en análisis de muestras	Número de servicios realizados /Total de servicios solicitados	2049	2137	104%	Ensayos químico, físicos y microbiológicos	100%	SERAN	Se realizaron 21,809 ensayos a muestras de alimentos, aguas, alcoholes, entre otros.	Mic:746 SS;7,805 Det QUI:684 SS;8,819 Det Cr-EF:284 SS;957 Det Agu:176 SS;1,552 Det Min:247 SS;2,676 Det

Memorias Institucionales



Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria (IIBI)

PLAN OPERATIVO ANUAL (Enero-Junio 2017)

Resultados

No.	Objetivos	Indicador de Medición	Logro		%	Actividades Relacionadas	Nivel de Ejecución de las Actividades	Responsable	Observaciones	Comentarios
			Metas	Cant.						
11	Servicios de asistencia técnica en capacitación	Número de servicios realizados /Total de servicios solicitados	8	6	75%	*Cursos/talleres aplicación de técnicas en Alimentos, Energía renovable y biotecnología vegetal.	100%	S. Capacitación	Se realizaron 6 cursos: Panificación, Fundación Mujeres Rompiendo Barreras de oca de Cachón, Jimaní. Procesamiento de frutas para la elaboración de mermeladas. Empresa del Paraguas. Procesamiento de lácteos, Centro de Madres, la Desamparada, Jimaní. Buenas prácticas de manufactura y Elaboración y control de operaciones de proceso de productos en asociación de mujeres Nuevo Amanecer en el Seíbo. Entrenamiento en aguas residuales Técnicos de vinícola del norte	Se programaron 20 servicios pero se redujeron a 8 servicios

Memorias Institucionales



COMPORTAMIENTO DE LA PRODUCCIÓN INSTITUCIONAL ENERO-DICIEMBRE 2017 INSTITUTO DE INNOVACION EN BIOTECNOLOGIA E INDUSTRIA (IIBI)

Nota: Ver explicación al pie tabla

Nombre Producto	Unidad Medida	Línea Base 2012	Producción Planeada 2017	Producción Generada Ene-Dic 2017	% de Avance Respecto a lo Planeado
Nuevos productos desarrollados en biotecnología industrial y farmacéutica	Productos desarrollados	10	18	22	122%
Procesos de producción industrial mejorados mediante tecnologías limpias	Procesos mejorados	5	10	2	20%
Investigaciones en energía renovable	Investigaciones realizadas	20	2	0	0%
Especies mejoradas genéticamente y cultivos resistentes a estrés biótico y abiótico *	Especies mejoradas	1	2	0	0%
Bioensayos con cultivos y líneas celulares **	Bioensayos realizados	5	4	0	0%
Desarrollo de productos farmacéutico y cosméticos a partir de la etnobotánica	Productos desarrollados	3	2	2	100%
Desarrollo de servicios ambientales y saneamiento de suelo y aguas contaminados	Contratos ejecutados	2	3	8	267%
Transferencia de paquetes tecnológicos a empresas	Contratos de venta o licenciamiento	5	10	9	90%
Investigaciones en biotecnología médica, vegetal, industrial, farmacéutica y aplicada al medio ambiente***	Investigaciones realizadas	20	5	2	40%
Servicios de asistencia técnica en análisis de muestras	Servicios realizados	2,500	2047	2137	104%
Servicios de asistencia técnica capacitación	Servicios realizados	70	15	6	75%

· Los productos sombreados de amarillo se comparten con otras instituciones en la programación sectorial

· * Para mejora de las características agronómica, resistencia a sequia y plagas y aumento de rendimiento.

· **Para probar la efectividad de bioplaguicidas, uso en transformación genética y obtención de plantas

· ***Se desarrollan 4 proyectos adicionales de más de 2 años de duración: aislamiento de genes y mejoramiento del cultivo de papa y resistencia al hongo Fusarium oxysporum en musáceas por selección asistida de marcadores moleculares y Producción de hongos comestibles

Los productos cuya producción es 0 indican que se iniciaron pero no se han completado las acciones establecidas o que las mismas trascienden el periodo.

PLAN NACIONAL PLURIANUAL DEL SECTOR PÚBLICO (PNPSP 2016-2019) Y ESTRATEGIA NACIONAL DE DESARROLLO END 2030

Objetivo Especifico END

3.3.4. "Fortalecer el sistema nacional de ciencia, tecnología e innovación para dar respuestas a las demandas económicas, sociales y culturales de la nación y propiciar la inserción en las sociedad y economía del conocimiento."

Institución	Producto	Resultado
Instituto de Innovación en Biotecnología e Industria	Desarrollo de especies mejoradas y cultivos resistentes a estrés biótico y abiótico	Promovida una mayor articulación de la producción científica dominicana con la comunidad científica internacional
	Mejora de procesos de producción industrial mediante tecnología limpia	Promovida la participación del sector privado en la I+D+i a efectos de mejorar la calidad y posicionamiento de los productos dominicanos
	Transferencias de paquetes tecnológicos a empresas	Promovida la participación del sector privado en la I+D+i a efectos de mejorar la calidad y posicionamiento de los productos dominicanos
	Desarrollo de nuevos productos en Biotecnología Industrial y Farmacéutica	Ampliación de la cartera de productos en las industrias agro-alimentarias y farmacéuticas
	Transferencias de paquetes tecnológicos a empresas	Ampliación de la cartera de productos en las industrias agro-alimentarias y farmacéuticas
	Desarrollo de especies mejoradas y cultivos resistentes a estrés biótico y abiótico	Ampliación de la cartera de productos en las industrias agro-alimentarias y farmacéuticas
	Servicios de asistencia técnica en capacitación	Incremento del personal de la industria capacitado en aspectos técnicos de biotecnología, calidad y producción
	Servicios de asistencia técnica en análisis de muestras	Incremento del Número de Empresa con capacidad de cumplimiento de normas de calidad de productos
	Transferencias de paquetes tecnológicos a empresas	Incremento del número de Empresas con capacidad de producción mejorada y/o cartera de productos aumentada
	Desarrollo de servicios ambientales y saneamientos de suelos y aguas contaminados	Incremento del Número de Empresa con capacidad de cumplimiento de normas ambientales

Anexo No. II

Logros en Indicadores de Gestión para el Gobierno Central y Sector Descentralizado (SISMAP)

Indicadores que se realizan actualmente en la Institución	<ol style="list-style-type: none">1. Planificación de RR.HH.2. Presupuesto de RR.HH.3. Manual de Cargos4. Estructura Organizativa5. Mapa de Procesos6. Evaluación de Desempeño7. Incorporados a Carrera8. Inducción9. Auditoría RR.HH.10. Plan Capacitación11. Transparencia12. Régimen Ético
Indicadores en proceso de realización	<ol style="list-style-type: none">1. Manual de Funciones2. SASP Expediente Completo
Indicadores que no se realizan actualmente en la Institución	<ol style="list-style-type: none">1) Estructura de Cargos2) Concursos Públicos3) Escala Salarial4) Pago Beneficios Laborales5) Asociación Servidores Públicos6) Salud Ocupacional7) Plan Estratégico

Anexo No. III Matriz de aplicación Normas de Control Interno



MATRIZ DE RESUMEN (SEGUIMIENTO CUATRIMESTRAL)

AUTO-EVALUACIÓN

1er SEGUIMIENTO

2do SEGUIMIENTO

3er SEGUIMIENTO

Componentes del Control Interno		Calificación	Nivel de Desarrollo						
I	Ambiente de Control	84.3%	Satisfactorio	50.0%	Mediano	65.0%	Mediano	84.3%	Satisfactorio
II	Valoración y Administración de Riesgos	69.0%	Mediano	32.0%	Incipiente	45.0%	Mediano	69.0%	Mediano
III	Actividades de Control	63.0%	Mediano	28.0%	Incipiente	48.0%	Mediano	63.0%	Mediano
IV	Información y Comunicación	60.5%	Mediano	25.0%	Incipiente	50.0%	Mediano	60.5%	Mediano
V	Monitoreo y Evaluación	75.0%	Mediano	35.0%	Incipiente	60.0%	Mediano	75.0%	Mediano
Calificación Integral del SCII		70.3%	Mediano	34.0%	Incipiente	53.6%	Mediano	70.4%	Mediano

Anexo No.IV Actividades de Capacitación,

CURSOS/TALLERES REALIZADOS

No.	Nombre de la Actividad:	Fecha Realización:	Cantidad Participantes
1*	Curso de Elaboración de Productos de Panificación	2017/ 02/ 15-17	44
2*	Procesamiento de frutas para la elaboración de mermeladas	2017/ 04/ 18-19	05
3*	Curso Procesamiento de Lácteos	2017/ 06/ 12-14	26
4*	Curso Buenas Prácticas de Manufactura	2017/ 07/ 11-12	16
5*	Mejora de Procesos de Dulce de Leche	2017/ 08/ 07-08	13
6	Entrenamiento en Aguas residuales	2017/ 11/ 13-21	02
Total Participantes			106

***Compromiso Presidencial (104 participantes en el 2017 y 64 en el 2016).**

Memorias Institucionales



JORNADA DE CHARLAS

Cantidad Actividad	Área	Entidad Educativa	Fecha Realización:	Cantidad Participantes
1	CEBIVE Biotecnología Vegetal	Colegio Noé, La Romana	2017/05/16	30
1	Planta Piloto	Colegio Noé, La Romana	2017/05/17	30
1	Laboratorios SERAN	AFIRPROVA	2017/05/30	05
1	Planta Piloto y Laboratorios SERAN	Campamento de Verano ONAPI	2017/07/04	60
1	Planta Piloto y Laboratorios SERAN	Voluntarios Peace Corps DR	2017/08/23	30
1	CEBIVE Biotecnología Vegetal	Estudiantes Biología UASD	2017/10/11	30
1	CEBIVE Biotecnología Vegetal	UNPHU – Escuela de Veterinaria	2017/10/13	15
Total Participantes				200

JORNADA DE VISITAS

Cantidad Actividad	Área	Entidad Educativa	Fecha Realización:	Cantidad Participantes
1	CEBIVE Biotecnología Vegetal	Colegio Noé, La Romana	2017/05/16	30
1	Planta Piloto	Colegio Noé, La Romana	2017/05/17	30
1	Laboratorios SERAN	AFIRPROVA	2017/05/30	05
1	Planta Piloto y Laboratorios SERAN	Campamento de Verano ONAPI	2017/07/04	60
1	Planta Piloto y Laboratorios SERAN	Voluntarios Peace Corps DR	2017/08/23	30
1	CEBIVE Biotecnología Vegetal	Estudiantes Biología UASD	2017/10/11	30
1	CEBIVE Biotecnología Vegetal	UNPHU – Escuela de Veterinaria	2017/10/13	15
Total Participantes				200

Anexo No.V Desempeño Financiero.

DESEMPEÑO FISICO Y FINANCIERO DEL PRESUPUESTO (Al 15 de Diciembre -2017)							
ASIGNACIÓN Y EJECUCIÓN DEL PRESUPUESTO DEL PERÍODO, ENERO-DICIEMBRE 2017							
Código	Detalle	Asignación		Ejecución		Balance	
		RD\$	%	RD\$	%	RD\$	%
PROGRAMA 01: ACTIVIDADES CENTRALES (DIRECCION ,COORDINACION y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS)							
SUB TOTAL PROGRAMA 01		80,204,122.00	59.71%	76,596,776.23	95.50%	3,607,345.77	4.50%
PROGRAMA 11: INVESTIGACION Y DESARROLLO EN BIOTECNOLOGIA E INDUSTRIA							
Unidades que integran el programa No. 11 :							
1	Biotecnología Industrial.						
2	Biotecnología Medica						
3	Biotecnología Farmacéutica.						
4	Biotecnología Medioambiental.						
5	Biotecnología Vegetal						
6	Investigación y Asistencia del Control del Medio Ambiente.						
7	Investigación en Energía Renovable.						
SUB TOTAL PROGRAMA 11		27,514,283.00	20.48%	27,419,069.62	99.65%	95,213.38	0.35%

PROGRAMA 12: ASISTENCIA TECNICA Y FOMENTO A LA PRODUCCION E INDUSTRIA						
Unidades que integran el programa No. 12 :						
1	Análisis Microbiológicos de Alimentos y Otros Productos.					
2	Consultorías y Asistencias Técnicas a Productores					
3	Capacitación y Transferencias de Tecnologías.					
4	Incubación de Empresas.					
SUB TOTAL PROGRAMA 12	26,613,379	19.81%	26,489,296	99.53%	124,083	0.47%
TOTAL GENERAL	134,331,784.00	100.00%	130,505,142.19	97.15%	3,826,641.81	2.85%

Memorias Institucionales



Anexo No.VI Plan Anual de Compras y Contrataciones

 <p>Dirección General CONTRATACIONES PÚBLICAS Transparencia para el progreso</p>												Fecha de Revisión	12/08/2016
SNCC.F.053												Fecha de Aprobación	18/08/2016
NOMBRE DE LA ENTIDAD: INSTITUTO DE INNOVACION EN BIOTECNOLOGIA E INDUSTRIA (IIBI)												Versión	1
PLAN ANUAL DE COMPRAS Y CONTRATACIONES AÑO 2017												No. de Páginas	1

CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	E								
4412 - Suministros de oficina	PAPEL 8 1/2 *11	RESMA	150	190	190	190	720	RDS212.01	RDS152,647.20	RDS2,542,196.60	COMPARACIÓN DE PRECIOS	PN			
4412 - Suministros de oficina	SOBRE CARTA TIMBRADO	UNIDADES	250	500	750		1500	RDS3.94	RDS5,910.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	SOBRE NORMAL	UNIDADES		500		500	1000	RDS1.25	RDS1,250.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	LAPICERO	UNIDADES	231	231	231	231	924	RDS5.90	RDS5,451.60			PN			
4412 - Suministros de oficina	LAPIZ	UNIDADES	100	100	100	100	400	RDS6.00	RDS2,400.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	GRAPAS	CAJAS	7	7	7	7	28	RDS44.84	RDS1,255.52			PN			
4412 - Suministros de oficina	CLIP.PEQUEÑO	CAJAS	10	10	10	10	40	RDS12.00	RDS480.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CLIP.GRANDE	CAJAS	5	5	5	5	20	RDS33.00	RDS660.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARPETA DE VINIL DE 1/2"	UNIDADES		12			12	RDS203.00	RDS2,436.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARPETA DE VINIL DE 3"	UNIDADES		15			15	RDS265.00	RDS3,975.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARPETA DE VINIL DE 2"	UNIDADES			5		5	RDS165.01	RDS825.05			PN			
4412 - Suministros de oficina	PORTADA PLASTICA TRANSPARENTES	PAQUETES	5		5		10	RDS475.01	RDS4,750.10			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARPETA VERDES CON BOLSILLOS	UNIDADES		12	50	9	71	RDS34.80	RDS2,470.80			PN			
4412 - Suministros de oficina	UHU EN PASTA	UNIDADES	30		6		36	RDS90.00	RDS3,240.00			PN			

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTR E	SEGUNDO TRIMESTR E	TERCER TRIMESTR E	CUARTO TRIMESTR E	QUINTO TRIMESTR E								
4412 - Suministros de oficina	MARCADORES	UNIDADES	60	60	60	60	240	RD\$51.56	RD\$12,374.40			PN			
4412 - Suministros de oficina	PORTADA DE ENCUDERNACION	PAQUETES	100		100		200	RD\$425.00	RD\$85,000.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	FOLDER 8 1/2*11	CAJAS	20	20	20	20	80	RD\$230.00	RD\$18,400.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	FOLDER 8 1/2*13	PAQUETES	5		5		10	RD\$340.01	RD\$3,400.10			PN			
4412 - Suministros de oficina	FOLDER 6 CARAS	PAQUETES	10	10	10	10	40	RD\$127.60	RD\$5,104.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	TAPE DOBLE CARA	ROLLOS		5	15		20	RD\$2,000.01	RD\$40,000.20			PN			
4412 - Suministros de oficina	CINTA ADHESIVA	ROLLOS	40	30	20	14	104	RD\$76.70	RD\$7,976.80			PN			
4412 - Suministros de oficina	LIQUID PAPER	UNIDADES	10	10	10	10	40	RD\$40.01	RD\$1,600.40			PN			
4412 - Suministros de oficina	RESALTADORES	UNIDADES	12	12	12	12	48	RD\$19.00	RD\$912.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	POST-IT 3X3	UNIDADES	30	30	30	30	120	RD\$22.01	RD\$2,641.20			PN			
4412 - Suministros de oficina	MASKING TAPE	ROLLOS	25	25	25	25	100	RD\$45.01	RD\$4,501.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CINTA PARA SUMADORA	ROLLOS	28	28	28	28	112	RD\$40.58	RD\$4,544.96			PN			
4412 - Suministros de oficina	CINTA ADHESIVA GRANDE	ROLLOS	6		6		12	RD\$75.01	RD\$900.12			PN			
4412 - Suministros de oficina	GOMITAS	CAJAS	5	5	5	5	20	RD\$43.00	RD\$860.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	GANCHOS ACCOR	UNIDADES	5	5	5	5	20	RD\$105.00	RD\$2,100.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	PILA AA	UNIDAD	15	15	15	15	60	RD\$34.00	RD\$2,040.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	PILA AAA	UNIDAD	12	12	12	12	48	RD\$39.00	RD\$1,872.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	PILA 9 VOL.	UNIDAD	3	3	3	3	12	RD\$150.00	RD\$1,800.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	AGENDA	UNIDADES				45	45	RD\$406.00	RD\$18,270.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	BASE PARA AGENDA	UNIDADES	6				6	RD\$104.40	RD\$626.40			PN			
4412 - Suministros de oficina	BINING CASE	UNIDADES	60	80	60	60	260	RD\$550.00	RD\$143,000.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	PROTECTORES DE HOJA	PAQUETES	20	20	20	20	80	RD\$275.00	RD\$22,000.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	TJERA	UNIDADES	20		6		26	RD\$80.01	RD\$2,080.26			PN			

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	FE								
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 530	UNIDADES	5	5			3	13	RDS\$4,361.34	RDS\$56,697.42			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 532	UNIDADES	3		2			5	RDS\$3,700.02	RDS\$18,500.10			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 531	UNIDADES	4	2			3	9	RDS\$4,731.64	RDS\$42,584.76			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 533	UNIDADES	1	1			1	3	RDS\$4,028.01	RDS\$12,084.03			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 594	UNIDADES	6		2			8	RDS\$2,900.00	RDS\$23,200.00			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER FOTOCOPIA SHARP	UNIDADES	4		4			8	RDS\$3,944.00	RDS\$31,552.00			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 12A	UNIDADES	10	8	8		8	34	RDS\$2,742.65	RDS\$93,250.10			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 42A	UNIDADES	6	1				7	RDS\$3,248.06	RDS\$22,736.42			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 250	UNIDADES	4		4			8	RDS\$5,916.00	RDS\$47,328.00			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 251	UNIDADES	2		2			4	RDS\$11,600.00	RDS\$46,400.00			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 253	UNIDADES	4		2			6	RDS\$11,600.00	RDS\$69,600.00			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 252	UNIDADES	4		4			8	RDS\$11,600.00	RDS\$92,800.00			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER RICOH FOT.COP	UNIDADES	1		3			4	RDS\$18,000.00	RDS\$72,000.00			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER SHARP 2040	UNIDADES	3		3			6	RDS\$3,712.00	RDS\$22,272.00			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 540	UNIDADES	3		3			6	RDS\$4,450.01	RDS\$26,700.06			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 543	UNIDADES	3		3			6	RDS\$4,100.01	RDS\$24,600.06			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 541	UNIDADES	3		3			6	RDS\$4,100.01	RDS\$24,600.06			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 542	UNIDADES	3		3			6	RDS\$4,100.01	RDS\$24,600.06			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER CANOON	UNIDADES	3		3		2	8	RDS\$6,825.01	RDS\$54,600.08			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 35	UNIDADES	3	3	3		2	11	RDS\$3,577.34	RDS\$39,350.74			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 49A	UNIDADES	6	6	6		6	24	RDS\$3,577.34	RDS\$85,856.16			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER HP 753	UNIDADES	4		4			8	RDS\$4,950.01	RDS\$39,600.08			PN		
4412 - Suministros de oficina	TONER PH 364A	UNIDADES	6		3		5	14	RDS\$7,126.23	RDS\$99,767.22			PN		

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTR E	SEGUNDO TRIMESTR E	TERCER TRIMESTR E	CUARTO TRIMESTR E	QUINTO TRIMESTR E								
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 97	UNIDADES	6	4	4	4	18	RDS2,190.01	RDS39,420.18			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 96	UNIDADES	3	2	2	3	10	RDS1,925.00	RDS19,250.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 94	UNIDADES	6	6	6	6	24	RDS1,375.00	RDS33,000.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 95	UNIDADES	4	4	4	4	16	RDS1,600.00	RDS25,600.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 21A	UNIDADES	6	4	4	4	18	RD\$850.00	RD\$15,300.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 122	UNIDADES	18	18	18	18	72	RD\$590.43	RD\$42,510.96			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 122 NEGRO	UNIDADES	14	14	14	14	56	RD\$775.00	RD\$43,400.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 56 NEGRO	UNIDADES	14	14	14	14	56	RDS1,344.44	RDS75,288.64			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 57 COLOR	UNIDADES	12	12	12	12	48	RDS1,939.92	RDS93,116.16			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 74 NEGRO	UNIDADES	11	10	10	10	41	RD\$875.00	RD\$35,875.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 75	UNIDADES	10	10	10	10	40	RD\$1,100.00	RD\$44,000.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 28	UNIDADES	10	10	10	10	40	RDS1,380.40	RD\$55,216.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 27	UNIDADES	12	14	14	14	54	RD\$925.35	RD\$49,968.90			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 60	UNIDADES	30	30	23	23	106	RD\$835.01	RD\$88,511.06			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 60 COLOR	UNIDADES	20	20	16	16	72	RDS1,050.00	RD\$75,600.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 901 NEGRO	UNIDADES	7	6	3	5	21	RD\$954.29	RD\$20,040.09			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 901 COLOR	UNIDADES	10	8	4	3	25	RDS1,575.00	RD\$39,375.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 21	UNIDADES	6	6	6	1	19	RDS1,050.00	RD\$19,950.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 22	UNIDADES	8	4	5	1	18	RDS1,150.00	RD\$20,700.00			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 92	UNIDADES	5	5	5	5	20	RD\$874.64	RD\$17,492.80			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO CARTRIGDE	UNIDADES	2	1	1	1	5	RD\$5,789.47	RD\$28,947.35			PN			
4412 - Suministros de oficina	CARTUCHO HP 93 COLOR	UNIDADES	4	4	4	4	16	RDS1,200.00	RD\$19,200.00			PN			
4410 - Maquinaria, suministros y accesorios de oficina	DISPENSADOR CINTA	UNIDAD	10				10	RD\$65.01	RD\$650.10	RD\$7,250.10	COMPRA MENOR	PN			

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	E								
4410 - Maquinaria, suministros y accesorios de oficina	CALCULADORA SUMADORA	UNIDAD	12					12	RDS\$550.00	RDS\$6,600.00			PN		
4321 - Equipo informático y accesorios	COMPUTADORAS	UNIDAD	5	5	5			15	RDS\$27,936.26	RDS\$419,043.90	RDS\$648,721.18	COMPARACIÓN DE PRECIOS	PN		
4321 - Equipo informático y accesorios	IMPRESORAS HP DESKJET 2000	UNIDAD	5	2	2	2		11	RDS\$1,263.15	RDS\$13,894.65			PN		
4321 - Equipo informático y accesorios	MONITOR	UNIDAD	6	6	6			18	RDS\$7,086.27	RDS\$127,552.86			PN		
4321 - Equipo informático y accesorios	CABLE USB PARA IMPRESORA	UNIDAD	8	2	4			14	RDS\$94.56	RDS\$1,323.84			PN		
4321 - Equipo informático y accesorios	MEMORIAS USB	UNIDAD	2					2	RDS\$678.23	RDS\$1,356.46			PN		
4321 - Equipo informático y accesorios	UPS 600 WATTS	UNIDAD	20		2	1		23	RDS\$1,690.00	RDS\$38,870.00			PN		
4321 - Equipo informático y accesorios	MOUSE	UNIDAD	3					3	RDS\$19.59	RDS\$58.77			PN		
4321 - Equipo informático y accesorios	DISCO DURO	UNIDAD	8	2	4			14	RDS\$3,330.05	RDS\$46,620.70			PN		
4713 - Suministros de limpieza	DETERGENTES	UNIDAD	15	4	12	4		35	RDS\$1,118.75	RDS\$39,156.25	RDS\$1,512,888.51	COMPARACIÓN DE PRECIOS	PN		
4713 - Suministros de limpieza	JABON PH-7	UNIDAD	50		50			100	RDS\$375.00	RDS\$37,500.00			PN		
4713 - Suministros de limpieza	JABON LIQUIDO DE MANO	UNIDAD	30		30			60	RDS\$348.00	RDS\$20,880.00			PN		
4713 - Suministros de limpieza	JABON PH-8	UNIDAD	20	20	20			60	RDS\$371.00	RDS\$22,260.00			PN		
4713 - Suministros de limpieza	LANILLA AZUL	UNIDAD	20	20		20		60	RDS\$1,800.01	RDS\$108,000.60			PN		
4713 - Suministros de limpieza	LANILLA BLANCA	UNIDAD	20	20		20		60	RDS\$1,800.01	RDS\$108,000.60			PN		
4713 - Suministros de limpieza	FUNDA PLASTICA DE 55 GLS	UNIDAD	45		40	20		105	RDS\$450.00	RDS\$47,250.00			PN		
4713 - Suministros de limpieza	FUNDA PLASTICA 24X30 GLS	UNIDAD	20		20	20		60	RDS\$350.00	RDS\$21,000.00			PN		
4713 - Suministros de limpieza	PAPEL HIGUENICO	UNIDAD	420		420			840	RDS\$126.44	RDS\$106,209.60			PN		
4713 - Suministros de limpieza	PAPEL TOALLA 6/1	UNIDAD	420		420			840	RDS\$177.00	RDS\$148,680.00			PN		
4713 - Suministros de limpieza	DESINFECTANTE	UNIDAD	85		60			145	RDS\$141.60	RDS\$20,532.00			PN		
4713 - Suministros de limpieza	CLORO CLOROX	UNIDAD	250		250			500	RDS\$120.01	RDS\$60,005.00			PN		
4713 - Suministros de limpieza	LYSOL SPRAY	UNIDAD	30		30			60	RDS\$425.00	RDS\$25,500.00			PN		
4713 - Suministros de limpieza	BATA DESECHABLES	UNIDAD	200	150	100	100		550	RDS\$147.78	RDS\$81,279.00			PN		

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	E								
4713 - Suministros de limpieza	NORTH VITON GLOVES	UNIDAD	40		40		80	RD\$6,507.60	RD\$20,608.00			PN			
4713 - Suministros de limpieza	GUANTES NITRILO	UNIDAD	20	14			34	RD\$609.39	RD\$20,719.26			PN			
4713 - Suministros de limpieza	GUANTES DESECHABLES	UNIDAD	90		30	30	150	RD\$276.12	RD\$41,418.00			PN			
4713 - Suministros de limpieza	BRILLO VERDE	UNIDAD	300		100	100	500	RD\$24.75	RD\$12,375.00			PN			
4713 - Suministros de limpieza	GORRO DESECHABLES	UNIDAD	50		30		80	RD\$271.44	RD\$21,715.20			PN			
4713 - Suministros de limpieza	SERVILLETA SUAVE	UNIDAD	50		10		60	RD\$638.00	RD\$38,280.00			PN			
4713 - Suministros de limpieza	ESCOBAS PLASTICAS CON PALO	UNIDAD	50		50		100	RD\$115.20	RD\$11,520.00			PN			
3120 - Adhesivos y selladores	ETIQUETAS	UNIDAD		2500		2500	5000	RD\$7.25	RD\$36,250.00	RD\$44,080.00	COMPRA DIRECTA	PN			
3120 - Adhesivos y selladores	LETREROS IMPRESO FULL COLOR	UNIDAD	90				90	RD\$87.00	RD\$7,830.00			PN			
3116 - Ferretería	BOMBILLOS DE BAJO CONSUMO	UNIDAD	300			250	550	RD\$180.00	RD\$99,000.00	RD\$722,555.00		PN			
3116 - Ferretería	ALAMBRE ELECTRICO	UNIDAD			500		500	RD\$13.69	RD\$6,845.00			PN			
3116 - Ferretería	PINTURA	UNIDAD	20			20	40	RD\$4,350.00	RD\$174,000.00			PN			
3116 - Ferretería	PLAFONES	UNIDAD			50		50	RD\$750.00	RD\$37,500.00			PN			
3116 - Ferretería	BATERIAS PARA INVERSOR	UNIDAD	60		12	6	78	RD\$5,195.00	RD\$405,210.00			PN			
5215 - Utensilios de cocina domésticos	VASOS FOAM NO.4	UNIDAD	40	40	40	25	145	RD\$1,508.00	RD\$218,660.00	RD\$347,189.80	COMPRA MENOR	PN			
5215 - Utensilios de cocina domésticos	VASO DESECHABLES NO.10	UNIDAD	6		4		10	RD\$2,030.00	RD\$20,300.00			PN			
5215 - Utensilios de cocina domésticos	VASOS DESECHABLES NO.7	UNIDAD	20		20		40	RD\$1,375.76	RD\$55,030.40			PN			
5215 - Utensilios de cocina domésticos	CUCHARAS PLASTICAS	UNIDAD	10		5	5	20	RD\$661.20	RD\$13,224.00			PN			
5215 - Utensilios de cocina domésticos	PLATOS PARA PICADERA NO.6	UNIDAD	4	3	2	3	12	RD\$1,154.20	RD\$13,850.40			PN			
5215 - Utensilios de cocina domésticos	PAPEL DE ALUMINIO	UNIDAD	30		25		55	RD\$475.00	RD\$26,125.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ALCOHOL ISOAMILICO AR	UNIDAD	5		5	5	15	RD\$3,990.40	RD\$59,856.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	NITRATO DE POTASIO 500 GR	UNIDAD	10	10	10	10	40	RD\$7,231.44	RD\$289,257.60			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SOLUCION BUFFER PH4	UNIDAD	6	4		5	15	RD\$508.95	RD\$7,634.25			PN			

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTR E	SEGUNDO TRIMESTR E	TERCER TRIMESTR E	CUARTO TRIMESTR E	QUINTO TRIMESTR E								
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ACIDO NITRICO 2.5 LITRO	UNIDAD	8	6	4	2	20	RDS3,541.48	RDS70,829.60			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ACETRONITRILLO HPLC 4L	UNIDAD	4		4		8	RDS3,190.00	RDS25,520.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SULFURO DE POTASIO	UNIDAD	5	5	5	5	20	RDS1,595.03	RDS31,900.60			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	N-HEXANO HPLC	UNIDAD	5				5	RDS4,083.20	RDS20,416.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	METANOL ABSOLUTO 4L	UNIDAD	8		2		10	RDS788.80	RDS7,888.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	AMONIO NITRATO 500 GR	UNIDAD		10			10	RDS5,797.68	RDS57,976.80			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SULFATO DE PLATA 125 GR	UNIDAD	12	8			20	RDS25,142.88	RDS02,857.60			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CRISTALERIA-MATRAZ ELERMEYER 2000ml	UNIDAD	5		5		10	RDS2,324.48	RDS23,244.80			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	MATRAZ AFORADO 2000mL	UNIDAD	5				5	RDS733.31	RDS3,666.55			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PROBETA DE PYREX 100mL	UNIDAD	8		6		14	RDS580.29	RDS8,124.06			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	REACTIVO-KOVAC	UNIDAD	14	0	8		22	RDS950.04	RDS20,900.88			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BEAKER LABCONCO 100 MI	UNIDAD	5	2		3	10	RDS11,687.00	RDS116,870.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PETRIFILM 3M REC-ENTEROBACTER	UNIDAD	6	1			7	RDS3,299.04	RDS23,093.28			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ALCOHOLISOPROPILICO AL 70%	UNIDAD	60	60	60	60	240	RDS481.40	RDS115,536.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SOLUCION TIOSULFATO 5 HIDROTO 500 G	UNIDAD	10		10		20	RDS5,533.20	RDS110,664.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SOLUCION DE CONDUCTIVIDAD	UNIDAD	10	10	10	10	40	RDS3,532.90	RDS141,316.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CRISTALERIA-PIPETAS VOL.CLASE A 5 MI	UNIDAD		1			1	RDS6,183.03	RDS6,183.03			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	TRAMPA DE DESTILACION	UNIDAD		1			1	RDS10,431.30	RDS10,431.30			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PIPETA VOL. CLASE A 25mL	UNIDAD	2	2	2	4	10	RDS904.80	RDS9,048.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PIPETA CLASE A 10mL	UNIDAD	2	2	2	4	10	RDS3,142.19	RDS31,421.90			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PROBETA DE 25mL	UNIDAD	2		2	1	5	RDS1,351.67	RDS6,758.35			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BOTELLA CON TAPA ROSCA	UNIDAD	10	10	6	6	32	RDS380.36	RDS12,171.52			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BALONES DE DESTILACION	UNIDAD	20	20	40		80	RDS33,060.00	RDS2,644,800.00			PN			

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	E								
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PIPETA DE 2 MI	UNIDAD	2		3		5	RD\$6,183.03	RD\$30,915.15			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	EMBUDO DESEPARACION 500MI	UNIDAD	7		7		14	RD\$5,086.46	RD\$71,210.44			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	TAPA DE CRISOLES DE PORCELANA	UNIDAD	25		25		50	RD\$501.87	RD\$25,093.50			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PIPETAS CLASE A 1mL	UNIDAD		10	10		20	RD\$6,183.03	RD\$123,660.60			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	MATRAZ AFORADO 10mL	UNIDAD	10	20	10	10	50	RD\$836.06	RD\$41,803.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	MATRAZ VOL. 100 mL CLASE A	UNIDAD	10		10		20	RD\$927.72	RD\$18,554.40			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BALONES DE DESTILACION	UNIDAD	10	10	10	10	40	RD\$1,032.40	RD\$41,296.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BALON DE 500 MI	UNIDAD	10		10		20	RD\$4,768.20	RD\$95,364.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BALONES DE 100 MI	UNIDAD	10		10		20	RD\$37,027.02	RD\$740,540.40			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	FILTRO BRIGDE	UNIDAD	10		10	0	20	RD\$3,445.20	RD\$68,904.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	VISCOSIMETRO BRAZO CRUZADO	UNIDAD	2			0	2	RD\$20,740.80	RD\$41,481.60			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	TIPS-PARA MICROPIPETA DE 1-10mL	UNIDAD	10		10		20	RD\$2,991.00	RD\$59,820.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PLATOS PARA PESAR	UNIDAD			6		6	RD\$3,974.78	RD\$23,848.68			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	MEDIDOR DE TEMPERATURA	UNIDAD			10		10	RD\$3,445.20	RD\$34,452.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	MARKET ESTERILIZER TIMER	UNIDAD	6		4		10	RD\$13,957.12	RD\$139,571.20			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	TIPS-PARA MICROPIPETA RANGO	UNIDAD	6		6		12	RD\$3,888.98	RD\$46,667.76			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	DISQUE 15 mL TUBE	UNIDAD	6		4		10	RD\$7,180.38	RD\$71,803.80			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SET DE ACCESORIO PARA SILVER MULT	UNIDAD			2		2	RD\$19,532.37	RD\$39,064.74			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	KJEDHAL FLASKS PYRE	UNIDAD		4			4	RD\$8,282.40	RD\$33,129.60			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	FILTER MEMBRANA DIAMETER	UNIDAD	6		4		10	RD\$9,570.00	RD\$95,700.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	STIR BARS	UNIDAD	6		1	3	10	RD\$241.70	RD\$2,417.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	LAMPARA UV PARA DIONIZADOR	UNIDAD			4		4	RD\$12,632.40	RD\$50,529.60			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PLATO CALIENTE	UNIDAD			2		2	RD\$29,894.14	RD\$59,788.28			PN			

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	E								
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PLANTO CALIENTE PARA AGITACION	UNIDAD			1		1	RD\$22,745.54	RD\$22,745.54			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CRONOMETRO DIGITAR	UNIDAD			5		5	RD\$22,377.83	RD\$111,889.15			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BUFFER SOLUTION PH 7	UNIDAD	10		4		14	RD\$609.34	RD\$8,530.76			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BUFFER SOLUTION PH 4	UNIDAD	10		10		20	RD\$784.02	RD\$15,680.40			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BUFFER 10X PARA TANQ	UNIDAD	8		4		12	RD\$12,364.44	RD\$148,373.28			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	LAMPARA DE ORO AU	UNIDAD	1				1	RD\$48,084.40	RD\$48,084.40			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	TERMOMETRO ASTM CALIBRADO 120	UNIDAD			5		5	RD\$7,920.17	RD\$39,600.85			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	MAGNETO OTTO MACS 130	UNIDAD			5	0	5	RD\$543.90	RD\$2,719.50			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	VISCOSIMETRO ZECFUCHS CROS	UNIDAD			3		3	RD\$12,187.41	RD\$36,562.23			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	AGENTE DESECANTE CON SULFATO	UNIDAD			6		6	RD\$1,528.10	RD\$9,168.60			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	STERIKAN PLUS BIOINDICADOR	UNIDAD	5		5		10	RD\$4,413.19	RD\$44,131.90			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	FREEZER TERMOMETRO	UNIDAD	10		10		20	RD\$4,431.87	RD\$88,637.40			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	NORTH SAFETY	UNIDAD		3	2		5	RD\$2,063.02	RD\$10,315.10			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	NORTH SILVER SHELD/4H LAMINAT	UNIDAD		2			2	RD\$4,462.45	RD\$8,924.90			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PARTYCLE FILTER	UNIDAD	2		3		5	RD\$4,946.40	RD\$24,732.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	FILTER THE WATER TRAP	UNIDAD	1		2		3	RD\$2,105.40	RD\$6,316.20			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ALAMBRE DE IGNITION	UNIDAD	2	3			5	RD\$2,299.48	RD\$11,497.40			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	OFFICIAL METHODS THE ANALYS	UNIDAD		1		2	3	RD\$60,195.30	RD\$180,585.90			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PLASMA DE CONEJO	UNIDAD		2	2		4	RD\$3,559.92	RD\$14,239.68			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	TUBO DE VIDRIO DURHAM	UNIDAD	50	50	50	50	200	RD\$683.15	RD\$136,630.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	VARIAN BTO SEPTA 11.MM	UNIDAD		5		3	8	RD\$4,312.00	RD\$34,496.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CAPSULA DE PORCELANA	UNIDAD		2		2	4	RD\$905.50	RD\$3,622.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ENZIMA DE RESTINCION	UNIDAD			2		2	RD\$7,943.10	RD\$15,886.20			PN			

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	E								
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SPIRIAN VISITOR SPC SAFETY	UNIDAD		2				2	RD\$229.68	RD\$459.36			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BEAKER DE VIDRIO 250 mL	UNIDAD			8			8	RD\$3,442.88	RD\$27,543.04			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	COLUMNA CL-18B	UNIDAD				4		4	RD\$46,816.88	RD\$187,267.52			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	COLUMNA CL-8 SUPER CO	UNIDAD		6			6	12	RD\$46,818.04	RD\$561,816.48			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CELULOSA DE EXTRACTION THIMBLES	UNIDAD	20	20	20	20		80	RD\$6,868.68	RD\$549,494.40			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PLACA PETRI DESECHABLES	UNIDAD	12	12	12	12		48	RD\$3,944.00	RD\$189,312.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	API 20E REACTIVO	UNIDAD		10			5	15	RD\$998.00	RD\$14,970.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	HIDROMETRO FISHER	UNIDAD			5			5	RD\$574.56	RD\$2,872.80			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PAPEL FILTRO 389, 125 MM	UNIDAD	4	4	4	4		16	RD\$848.83	RD\$13,581.28			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PAPEL WHATAM 42	UNIDAD	5	5	5	5		20	RD\$3,674.88	RD\$73,497.60			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PAPEL FILTRO 390 125 GR	UNIDAD	10	10	10	10		40	RD\$821.86	RD\$32,874.40			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PUNTAS PIPETES ESTERIL 5 mL	UNIDAD	10	10	10	10		40	RD\$1,500.25	RD\$60,010.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SUSTRATO SUNSHINE MIX.4	UNIDAD	30	30	30	30		120	RD\$1,260.00	RD\$151,200.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	NALGENE CENTRIFUGE TUBES 50M	UNIDAD			8	0		8	RD\$7,516.28	RD\$60,130.24			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CRISTALERIA- ELERMEYER FISHER 250 mL	UNIDAD		25				25	RD\$2,747.81	RD\$68,695.25			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SULFATO DE SODIO ANH 2.5 K	UNIDAD	12	12	12	12		48	RD\$1,336.32	RD\$64,143.36			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	RAPPAPORT VASSILIADIS CALDO	UNIDAD		6		6		12	RD\$6,814.41	RD\$81,772.92			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	MICRO SEQ D2 FULGAL	UNIDAD		2				2	RD\$100,890.77	RD\$201,781.54			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	API LISTERIA	UNIDAD		5		2		7	RD\$3,439.00	RD\$24,073.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CRISTALERIA-PUNTAS PARA PIPETAS 1-200 UL	UNIDAD		5		5		10	RD\$976.72	RD\$9,767.20			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	API 20E	UNIDAD	10					10	RD\$5,300.62	RD\$53,006.20			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BEAKER 400	UNIDAD	10		10			20	RD\$11,059.44	RD\$221,188.80			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PIPETAS PASTEUR CORTA	UNIDAD	6			4		10	RD\$740.08	RD\$7,400.80			PN		

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	E								
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	EXTRACTO DE MALTA AGAR 500G	UNIDAD	4	4	4	4	16	RDS\$6,730.01	RDS\$107,680.16			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PAPEL MICROFIBER MGS 47 SART	UNIDAD	3		3		6	RDS\$3,050.53	RDS\$18,303.18			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	UPS PHARMACOPEIA	UNIDAD		5			5	RDS\$63,626.00	RDS\$318,130.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	TERMOMETRO DIGITAL	UNIDAD	6		6		12	RDS\$1,685.02	RDS\$20,220.24			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SOXHLET CON CONDENSADOR TAM	UNIDAD	1		1		2	RDS\$14,109.59	RDS\$28,219.18			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	HOJA DE BISTURI NO.11	UNIDAD	30			20	50	RDS\$572.15	RDS\$28,607.50			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	HOJA DE BISTURI NO.22	UNIDAD	30			15	45	RDS\$567.86	RDS\$25,553.70			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BOARD CONTROL DE TEMP.	UNIDAD	10				10	RDS\$20,575.50	RDS\$205,755.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BARRAS MAGNETICAS	UNIDAD	6	3	6	3	18	RDS\$684.90	RDS\$12,328.20			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	FERRULE G-05P/N-122-32126-05	UNIDAD	10				10	RDS\$6,124.80	RDS\$61,248.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ACIDO CLOHIDRICO FISHER AC	UNIDAD	10		3		13	RDS\$1,216.84	RDS\$15,818.92			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CLORORO DE CALCIO 500G	UNIDAD	6		4		10	RDS\$4,558.11	RDS\$45,581.10			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	METIL PALMITATE 25 GR	UNIDAD	2		1		3	RDS\$2,411.64	RDS\$7,234.92			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	METHYLMYSTATE 2.5GR	UNIDAD		4			4	RDS\$3,684.45	RDS\$14,737.80			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	2-PROPANOL 1L	UNIDAD	10				10	RDS\$1,206.40	RDS\$12,064.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	1-BUTANOL 4L	UNIDAD	8			4	12	RDS\$4,500.80	RDS\$54,009.60			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	1-PROPANOL 473 mL	UNIDAD	6			4	10	RDS\$2,552.00	RDS\$25,520.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ACETONA GRADO REACTIVO 4L	UNIDAD	10		5	5	20	RDS\$2,502.12	RDS\$50,042.40			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SULFATO DE POTASIO CRISTALES	UNIDAD	4	1	1	1	7	RDS\$2,513.21	RDS\$17,592.47			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	GELSAN TM CM	UNIDAD			3		3	RDS\$122,496.00	RDS\$367,488.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	COAGULOSA PLASMA EDTA 10X3 mL I	UNIDAD	2				2	RDS\$6,890.40	RDS\$13,780.80			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SULFATO DE POTASIO MONOBASIC 50	UNIDAD	5	7	7	7	26	RDS\$2,156.99	RDS\$56,081.74			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CULT SWAB CAURY-bi	UNIDAD	1		1		2	RDS\$2,417.14	RDS\$4,834.28			PN			

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	FE								
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ACID GAS CARTRIDGE W/P100	UNIDAD	2					2	RD\$18,221.28	RD\$36,442.56			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SODIO CARBOHYDRATE ANHIDROUS	UNIDAD	8					8	RD\$4,547.20	RD\$36,377.60			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	100-BP DNA LADDER 25 UL	UNIDAD	2					2	RD\$38,815.92	RD\$77,631.84			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	COLORANTE ZYBR	UNIDAD	2					2	RD\$22,968.00	RD\$45,936.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CEPA DE REFERENCIA DE ENTEROBACTER	UNIDAD	2					2	RD\$2,789.64	RD\$5,579.28			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	FISHER BRAND UNIVERSAL SPILL	UNIDAD	2					2	RD\$14,848.00	RD\$29,696.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	FURFURAL	UNIDAD	2	1				3	RD\$3,897.60	RD\$11,692.80			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CRISTALERIA-CRIMP-TOP-/SNAP-CAP VIALS	UNIDAD	7		5			12	RD\$1,856.00	RD\$22,272.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SOLUCION DE HAMUS	UNIDAD	2					2	RD\$23,872.80	RD\$47,745.60			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	RAMBACH AGAR	UNIDAD	3		3			6	RD\$7,413.84	RD\$44,483.04			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ALPHA-BHC - D6 STANDAR QUECHER	UNIDAD	6	1	1	1		9	RD\$21,123.92	RD\$190,115.28			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PATHATHION D10 ESTÁNDAR QUECHER	UNIDAD	4	1	1	1		7	RD\$22,656.28	RD\$158,593.96			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ALCOHOL N-AMILICO MERCK	UNIDAD	2					2	RD\$3,758.40	RD\$7,516.80			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	METHYL STERATE	UNIDAD	4		1			5	RD\$3,805.96	RD\$19,029.80			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	METHYL DOCOSANOATE	UNIDAD	1		1			2	RD\$5,083.81	RD\$10,167.62			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	METHYL TETRA COSANOATE	UNIDAD	1		1			2	RD\$5,579.31	RD\$11,158.62			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	METHYL EICOSANOATE	UNIDAD	1		1			2	RD\$3,866.28	RD\$7,732.56			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PETRIFILM E. COLL.COLIFORME RE	UNIDAD	1					1	RD\$26,772.80	RD\$26,772.80			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	METHYL LINOLENATE	UNIDAD	1	1	1	1		4	RD\$4,057.72	RD\$16,230.88			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ENDOSULFAN SULFATE RESTEK	UNIDAD	3		3			6	RD\$5,034.01	RD\$30,204.06			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	MIX ACIDO GRASOS RESTEK	UNIDAD	1		2			3	RD\$8,651.67	RD\$25,955.01			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ALCOHOL ETILICO 95% GLS	UNIDAD	5	5	5	5		20	RD\$904.80	RD\$18,096.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	LAURICO (CIRIO) METHYL LAURAT	UNIDAD	1		1			2	RD\$3,684.45	RD\$7,368.90			PN		

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTR E	SEGUNDO TRIMESTR E	TERCER TRIMESTR E	CUARTO TRIMESTR E	QUINTO TRIMESTR E								
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	METHYL OLEATE	UNIDAD	1		1		2	RDS3,684.45	RDS7,368.90			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	METHYL ERUCATE	UNIDAD	1		1		2	RDS10,644.16	RDS21,288.32			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CEPAS DE REF.DE STAPHYLOCOCCUS	UNIDAD	1				1	RDS1,287.15	RDS1,287.15			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CEPAS DE REF. DE SALMONELLA	UNIDAD	1				1	RDS1,725.63	RDS1,725.63			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SULFATO FERROSO AMONIACAL	UNIDAD	1				1	RDS1,789.88	RDS1,789.88			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BUFFENED PEPTONE AMONIACAL WATER MERCK	UNIDAD			3		3	RDS15,428.00	RDS46,284.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ACIDO SULFURICO DE 2.5 LITRO	UNIDAD	14	14	10	14	52	RDS1,866.55	RDS97,060.60			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	D (+) GLUCOSA MONOHIDRATADA	UNIDAD	1				1	RDS4,976.40	RDS4,976.40			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	1079 SILTEK 3.4 MM FRIT	UNIDAD	2	2	2	2	8	RDS15,147.86	RDS121,182.88			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	GRAPHITE FERRULLE 5MM	UNIDAD	3		3		6	RDS1,737.37	RDS10,424.22			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BRUNKER GAS CLEAN Ge/MS FILTER	UNIDAD	1		1	1	3	RDS28,131.74	RDS84,395.22			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	VITAMINA D2	UNIDAD	1		1		2	RDS14,125.32	RDS28,250.64			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	VITAMINA D3	UNIDAD	1				1	RDS14,125.32	RDS14,125.32			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	MINICYL REGULATO 1/8" FITTING	UNIDAD	1				1	RDS9,378.60	RDS9,378.60			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	POTASSIUM PERGAMANATE 0.1	UNIDAD	3		3		6	RDS1,093.30	RDS6,559.80			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	OXILAC ACID 0.1 U	UNIDAD	3		3		6	RDS904.80	RDS5,428.80			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	UNIVESARL CYLINDER WRENCH	UNIDAD	1				1	RDS5,091.00	RDS5,091.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	QUECHERS DISPERSIVE SPE 15 mL	UNIDAD	1		1		2	RDS11,369.16	RDS22,738.32			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ACIDO TANNICO(TANNIC ACID)	UNIDAD	1				1	RDS8,120.00	RDS8,120.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ACIDO FOSFOMOLIDICO (ACS)	UNIDAD	1				1	RDS22,559.68	RDS22,559.68			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ACETIC ANHYDRIDE 500 mL	UNIDAD		1			1	RDS1,440.72	RDS1,440.72			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SODIUM HYDROXIDE SOLUTION	UNIDAD		3		2	5	RDS3,445.20	RDS17,226.00			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	2,6-DI-TER-BUTIL-4 METILPHENO	UNIDAD	1		1		2	RDS5,776.80	RDS11,553.60			PN			

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	E								
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CAGE FOR FUSED SILICA	UNIDAD	1					1	RD\$6,507.60	RD\$6,507.60			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	N-PENTANOL HPLX 4 L	UNIDAD		1				1	RD\$14,500.00	RD\$14,500.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	6X ORANGE LOADING SOLUTION	UNIDAD			1			1	RD\$4,976.40	RD\$4,976.40			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ETER DE PETROLEO GRADO PESTICIDA	UNIDAD	1	1	2	1		5	RD\$6,317.92	RD\$31,589.60			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	FOSFATO DE POTASIO MONOBASICO	UNIDAD	3				3	6	RD\$1,997.80	RD\$11,986.80			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ACIDO ASCORBICO 100 g	UNIDAD	1		1			2	RD\$16,808.40	RD\$33,616.80			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	BICABONATO DE SODIO EN POLVO	UNIDAD	2		4			6	RD\$901.32	RD\$5,407.92			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	LAURIL TRIPOSE BROTH 500 G	UNIDAD	3	3	3	4		13	RD\$2,983.82	RD\$38,789.66			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	IONURO DE POTASIO 500 (KI)	UNIDAD	2	1	3			6	RD\$3,626.40	RD\$21,758.40			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ACIDO BORICO GRANULAR 500G	UNIDAD	2	2	2	2		8	RD\$1,140.64	RD\$9,125.12			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PETRIFILM E. 3M RECUENTO E.COLI	UNIDAD			1			1	RD\$26,772.80	RD\$26,772.80			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	UREA AGAR BASE 500 g	UNIDAD	1		1	1		3	RD\$2,729.94	RD\$8,189.82			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ZAPATO DESECHABLES PK/100	UNIDAD	10		10			20	RD\$301.60	RD\$6,032.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	JERINGA HAMILTON DE 10ul	UNIDAD	1	1	1	1		4	RD\$2,853.60	RD\$11,414.40			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SODIO PHOSPHATO ANHIDROS	UNIDAD	1					1	RD\$4,666.97	RD\$4,666.97			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SET DE TINCION GRAM	UNIDAD	1					1	RD\$2,138.34	RD\$2,138.34			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	NITRATO DE AMONIO 500 GR	UNIDAD	1					1	RD\$6,496.00	RD\$6,496.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ETIL PARATHION D.r EHRENSTORFE	UNIDAD	1					1	RD\$21,970.40	RD\$21,970.40			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	METIL PARATHION D.R EHRENSTORF	UNIDAD	1					1	RD\$21,204.80	RD\$21,204.80			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	DISULFOTON D.R EHRENSTOFER	UNIDAD	1					1	RD\$23,118.80	RD\$23,118.80			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CHLORPYRIFOS D.R EHRENSTORFER	UNIDAD	1					1	RD\$22,161.80	RD\$22,161.80			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	HIDROXIDO DE SODIO PERLA 1K	UNIDAD	20	25	25	25		95	RD\$754.00	RD\$71,630.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	XLD AGAR 500 G	UNIDAD	2	2	2	2		8	RD\$3,733.75	RD\$29,870.00			PN		

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	QUINTO TRIMESTRE								
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	REACTIVO VP 2 API 20E	UNIDAD	1					1	RDS186.01	RDS186.01			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SUPLEMENTO SELECTIVO	UNIDAD	2			3		5	RDS5,876.56	RDS29,382.80			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	GENE MAPPER ID+ SEQUENCE	UNIDAD	1			1	1	3	RD\$43,717.41	RD\$131,152.23			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	TOLUENO GRADO REACTIVO 4L	UNIDAD	1					1	RDS5,757.00	RDS5,757.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ZINC METALICO EN POLVO	UNIDAD	2	2	2	2		8	RDS2,933.64	RDS23,469.12			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	OXIDO LANTHANUM. MINIMUM99.9	UNIDAD	1			1		2	RD\$13,021.00	RDS26,042.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	HIDROXYNAHTOL BLUE ACS REATIVO	UNIDAD	1			1		2	RD\$8,441.48	RD\$16,882.96			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	THYMOLPHTHALEIN	UNIDAD	1					1	RD\$18,328.00	RD\$18,328.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	NITRITO DE SODIO GRADO A.C.S	UNIDAD	1					1	RD\$1,809.60	RD\$1,809.60			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	MAGNESIUM SULFATE 7-HYDRATE	UNIDAD	1			1		2	RD\$3,928.46	RD\$7,856.92			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ACIDO FOSFORICO GR. INDUSTRIA	UNIDAD	1					1	RD\$20,209.52	RD\$20,209.52			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SOPOT P/BURETA CAT.11683.25	UNIDAD	1					1	RD\$1,614.82	RD\$1,614.82			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	HIDROXIDO DE SODIO PERLA 500 G	UNIDAD	5	5	5	5		20	RDS\$74.00	RD\$11,480.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	ETER DE PETROLEO 35-60°C AR	UNIDAD	13	13	13	13		52	RD\$3,719.13	RD\$193,394.76			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	PATHOTEC CYTORCHROME OXIDASE	UNIDAD	2			2		4	RD\$10,099.22	RD\$40,396.88			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SOLUCION YEMA DE HUEVO OXO	UNIDAD				5		5	RD\$1,747.64	RD\$8,738.20			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	2-BUTANOL O.A EMSURE 1 L	UNIDAD	1					1	RDS2,250.40	RD\$2,250.40			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	HIDROXIDO DE SODIO PERLA 1K	UNIDAD	25	25	25	25		100	RD\$1,585.72	RD\$158,572.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SALMONELLA H ANTISUERO POLY a	UNIDAD	1					1	RD\$5,059.76	RD\$5,059.76			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SALMONELLA D ANTISUERO POLY A-	UNIDAD	1					1	RD\$5,059.76	RD\$5,059.76			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	R 2 AGAR DE 500 GR	UNIDAD	3			3		6	RD\$5,916.00	RD\$35,496.00			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	TRIPTONE SOYA BROTH 500GR	UNIDAD	3			3		6	RD\$2,618.75	RD\$15,712.50			PN		
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	SALMONELLA H ANTISUERO SPICER	UNIDAD	1					1	RD\$10,513.78	RD\$10,513.78			PN		

Memorias Institucionales



CÓDIGO DEL CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	DESCRIPCIÓN DE LA COMPRA O CONTRATACIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	FECHA DE NECESIDAD					CANTIDAD TOTAL	PRECIO UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL UNITARIO ESTIMADO	COSTO TOTAL POR CÓDIGO DE CATÁLOGO DE BIENES Y SERVICIOS (CBS)	PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	VALOR ADQUIRIDO	OBSERVACIÓN
			PRIMER TRIMESTRE	SEGUNDO TRIMESTRE	TERCER TRIMESTRE	CUARTO TRIMESTRE	QUINTO TRIMESTRE								
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CALCIO CLORURO DEHIDRATADO	UNIDAD	1		1		2	RDS\$1.698.84	RDS\$3.397.68			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	DISPERSIVE SPE CLEAN UP	UNIDAD	2		2		4	RDS\$17.270.54	RDS\$69.082.16			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	DIAZINON D.R EHRENSTORFER	UNIDAD	1				1	RDS\$21.204.80	RDS\$21.204.80			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	CLORPIRITOS STANDAR RESETK	UNIDAD	3		3		6	RDS\$2.603.04	RDS\$15.618.24			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	LETHEEN AGAR DE 500GRS .	UNIDAD	1		2		3	RDS\$5.623.24	RDS\$16.869.72			PN			
4112 - Suministros y accesorios de laboratorio	Flete	UNIDAD		75		75	150	RDS\$47.56	RDS\$7.134.00	RDS\$7.134.00	COMPRA DIRECTA	PN			
5020 - Bebidas	Agua	BOTELLONES	660	600	670	670	2600	RDS\$50.00	RDS\$130.000.00	RDS\$193.300.00	COMPRA MENOR	PN			
5020 - Bebidas	Café	FARDO	15	15	15	15	60	RDS\$1.055.00	RDS\$63.300.00			PN			
1510 - Combustibles	Gasoil	GALONES	5000	5000	5000	5000	20000	RDS\$200.00	RDS\$4.000.000.00	RDS\$6.334.100.00	COMPARACIÓN DE PRECIOS	PN			
1510 - Combustibles	Gasolina	GALONES	2300	2300	2300	2300	9200	RDS\$240.00	RDS\$2.208.000.00			PN			
1510 - Combustibles	Gas	GALONES	325	325	325	325	1300	RDS\$97.00	RDS\$126.100.00			PN			
4110 - Equipo de laboratorio y científico	Equipo de Filtración	UNIDAD		1			1	RDS\$235.415.00	RDS\$235.415.00	RDS\$13.043.275.75	COMPARACIÓN DE PRECIOS	PN			
4110 - Equipo de laboratorio y científico	Mezclador en Acero Inoxidable	UNIDAD		1			1	RDS\$327.300.00	RDS\$327.300.00			PN			
4110 - Equipo de laboratorio y científico	Sistema de Fibra Dieta	UNIDAD		1			1	RDS\$1.715.643.15	RDS\$1.715.643.15			COMPARACIÓN DE PRECIOS	PN		
4110 - Equipo de laboratorio y científico	Sistema de Extracción de Grasa	UNIDAD			1		1	RDS\$2.021.517.60	RDS\$2.021.517.60			COMPARACIÓN DE PRECIOS	PN		
4110 - Equipo de laboratorio y científico	Biological Safety Cabinet	UNIDAD			1		1	RDS\$743.400.00	RDS\$743.400.00			COMPARACIÓN DE PRECIOS	PN		
4110 - Equipo de laboratorio y científico	HPLC MS/MS	UNIDAD		1			1	RDS\$8.000.000.00	RDS\$8.000.000.00	RDS\$8.000.000.00	LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL	PN			
2413 - Refrigeración industrial	Sistema de Aire Acondicionado 30 Toneladas	UNIDAD			1		1	RDS\$8.000.000.00	RDS\$8.000.000.00	RDS\$8.000.000.00	LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL	PN			
										RDS\$41.402.690.94					

Anexo No. VII Compras y Contrataciones

ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación		Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.			
No.	% ¹						Valor - RD\$	% ²		
	MC ³							DT ⁴	MC	DT
GRUPO A- EMPRESAS NO CLASIFICADAS										
A-1. Compra por debajo del Umbral Mínimo - A Empresas No Clasificada										
1	76.1	48.8	DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-2/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	15,220.21	27.2	18.8
2			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-5/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	7,095.22		
3			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-7/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	4,973.24		
4			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-0R-4/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	27,467.28		
5			OHTSU DEL CARIBE	COMPONENTES DE VEHICULO LIVIANOS Y PESADOS	IIBI-OC-0R-7/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	6,857.59		
6			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-0R-9/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	76,566.04		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
7			BDC SERRALLES	EQUIPO MEDICO Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-15/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	28,284.58		
8			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-0R-22/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	75,343.23		
9			INSTITUTO PARA LA CALIDAD (INDOCAL)	NORMAS	IIBI-OC-0R-24/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	1,125.00		
10			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-0R-27/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	13,930.84		
11			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-0R-29/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	4,069.16		
12			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-0R-33/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	70,892.04		
13			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-0R-38/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	89,536.94		
14			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-0R-38/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	16,474.57		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
15			CONSTRUPA CONSTRUCTORA PADILLA	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-0R-41/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	6,068.16		
16			CONSTRUPA CONSTRUCTORA PADILLA	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-0R-43/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	5,239.20		
17			PANIFICADORA MODERNA	ALIMENTOS Y BEBIDAS	IIBI-OC-0R-45/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	28,922.80		
18			GRUPO ALBAH SUPLIDORES INSTITUCIONALES	SUMINISTRO DE OFICINA	IIBI-OC-0R-46/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	3,879.55		
19			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-OC-0R-12/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	5,382.05		
20			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-OC-0R-13/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	7,009.33		
21			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-OC-0R-14/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	9,306.02		
22			FERTILIZANTES QUIMICOS DOMINICANOS	PRODUCTOS PARA EL CONTROL DE PLAGAS	IIBI-OC-0R-52/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	16,021.75		
23			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-0R-55/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	14,157.66		
24			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA,	IIBI-OC-0R-57/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	3,151.12		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES

Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación		Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.	
							Valor - RD\$	% ²
No.	% ¹							
	MC ³	DT ⁴						
			LABORATORIO					
25		BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IBI-OC-0R-61/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	47,866.70	
26		UNIVERSIDAD NACIOANAL PEDRO HENRIQUEZ UREÑA	CAPACITACION	IBI-OC-0R-64/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	20,000.00	
27		CONSTRUPA CONSTRUCTORA PADILLA	FERRETRIA /PINTURA	IBI-OC-0R-68/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	50,282.16	
28		RICOH DOMINICANA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IBI-OC-0R-72/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	2,816.42	
29		LABORATORIOS ORBIS	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IBI-OC-0R-73/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	42,000.00	
30		OHTSU DEL CARIBE	COMPONENTE DE VEHICULO	IBI-OC-0R-74/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	6,369.64	
31		SIDASA DOMINICANA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IBI-OC-0R-75/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	37,079.79	
32		BDC SERRALLES	EQUIPO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IBI-OC-0R-79/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	66,853.81	
33		DISTRIBUIDORES INTERNACIONALES DE	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	IBI-OC-0R-81/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL	NO CLASIFICADA	25,016.00	

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
			PETROLEO			UMBRAL MINIMO				
34			DHL DOMINICANA	TRANPORTE DE CORREO Y CARGA	IIBI-OC-0R-82/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	9,790.21		
35			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-0R-832017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	39,843.68		
36			JUNTA AGROEMPRESARIAL DOMINICANA	CAPACITACION	IIBI-OC-0R-842017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	52,085.00		
37			HYLSA	COMPONENTE DE VEHICULO	IIBI-OC-0R-852017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	31,115.89		
38			BDC SERRALLES	PRODUCTO, MEDICO, FARMACIA , LABORATORIO	IIBI-OC-0R-91/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	81,417.64		
39			MUBLES OMAR	MUEBLES Y EQUIPOS DE OFICINA	IIBI-OC-0R-93/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	11,581.70		
40			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-OC-0R-17/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	8,137.41		
41			ASTER	TRANSPORTE DE PASAJERO	IIBI-OC-0R-18/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	28,800.00		
42			BDC SERRALLES	PRODUCTO, MEDICO, FARMACIA , LABORATORIO	IIBI-OC-0R-98/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	55,894.20		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación		Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.			
No.	% ¹						Valor - RD\$	% ²		
	MC ³							DT ⁴	MC	DT
43			INSTITUTO PARA LA CALIDAD (INDOCAL)	NORMAS	IIBI-OC-0R-102/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	15,550.00		
44			FERIAS Y EXPOSICIONES DEL CARIBE	PROTOCOLO	IIBI-OC-0R-103/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	62,540.00		
45			ED2 PARTNERS AND BROHDEERS	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-0R-110/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	13,029.09		
46			EDITORA HOY	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-0R-113/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	11,100.00		
47			EDITORA LISTIN DIARIO	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-0R-114/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	3,450.00		
48			BDC SERRALLES	PRODUCTO, MEDICO,FARMACIA , LABORATORIO	IIBI-OC-0R-116/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	25,726.96		
49			BDC SERRALLES	PRODUCTO, MEDICO,FARMACIA , LABORATORIO	IIBI-OC-0R-117/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	98,352.55		
50			BDC SERRALLES	PRODUCTO, MEDICO,FARMACIA , LABORATORIO	IIBI-OC-0R-118/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	7,024.35		
51			CONSTRUPA CONSTRUCTORA PADILLA	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-0R-119/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	96,189.35		
52			RICOH DOMINICANA	MANTENIMIENTO Y REPARACION FOTOCOPIADORA	IIBI-CO-0R-62/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	3,308.48		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación		Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.			
No.	% ¹						Valor - RD\$	% ²		
	MC ³							DT ⁴	MC	DT
53			SERVICIOS Y DISEÑOS TECNICOS JSANTOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	IIBI-CO-0R-121/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	54,870.00		
54			E.S EMPRESA SANCHEZ	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-CO-0R-122/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	33,559.20		
55			OHTSU DEL CARIBE	COMPONENTE DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-123/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	25,140.00		
56			JUNTA AGROEMPRESARIAL DOMINICANA	CAPACITACION	IIBI-CO-0R-124/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	23,749.20		
57			EDITORA HOY	IMPRENTA Y PUBLICACIONES	IIBI-CO-0R-125/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	54,516.00		
58			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-21/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	7,706.65		
59			QUALITY AUTOMECANICA SHALON	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-22/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	34,574.00		
60			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-23/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	17,663.76		
61			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-24/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	3,209.60		
62			QUALITY AUTOMECANICA SHALON	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-25/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	14,986.00		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación		Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.			
No.	% ¹						Valor - RD\$	% ²		
	MC ³							DT ⁴	MC	DT
63			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-27/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	23,364.09		
64			NUÑEZ DIAZ AUTO PARTS	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-31/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	71,732.68		
65			OHTSU DEL CARIBE	COMPONENTES DE VEHICULO LIVIANOS Y PESADOS	IIBI-CO-0R-131/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	5,985.00		
66			BDC SERRALLES	EQUIPO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-132/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	6,974.04		
67			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-133/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	9,935.60		
68			E.S EMPRESA SANCHEZ	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-CO-0R-134/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	47,200.00		
69			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-137/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	32,599.35		
70			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-139/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	36,338.57		
71			EDITORA HOY	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-CO-0R-140/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	7,400.00		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
72			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA LABORATORIO	IIBI-CO-0R-143/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	21,872.13		
73			TROPIGAS DOMINICANA	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	IIBI-CO-0R-146/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	9,067.94		
74			BIOANALYTICAL DOMINICANA	EQUIPO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-147/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	39,075.96		
75			BDC SERRALLES	EQUIPO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-155/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	14,124.60		
76			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA Y LABORATORIO	IIBI-CO-0R-158/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	17,408.89		
77			BDC SERRALLES	EQUIPO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-159/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	6,702.29		
78			BDC SERRALLES	EQUIPO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-160/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	45,890.20		
79			SUED & FARGESA	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA Y LABORATORIO	IIBI-CO-0R-162/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	8,351.00		
80			GRUPO FRANCHEZCA	BATERIAS Y GENERADORES Y TRANSMISION	IIBI-CO-0R-165/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	75,992.00		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación		Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.			
No.	% ¹						Valor - RD\$	% ²		
	MC ³							DT ⁴	MC	DT
81			ACTUALIDADES	ARTICULO DEL HOGAR	IIBI-CO-0R-167/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	12,744.00		
82			JUNTA AGROEMPRESARIAL DOMINICANA	CAPACITACION	IIBI-CO-0R-168/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	21,084.00		
83			HYLSA	COMPONENTE DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-170/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	31,795.01		
84			INTERDECO	MATERIALES DE ACABADO DE INTERIORES	IIBI-CO-0R-175/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	75,785.08		
85			ACTUALIDADES	ARTICULO DEL HOGAR	IIBI-CO-0R-176/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	7,882.40		
86			HYLSA	COMPONENTE DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-177/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	31,795.01		
87			EDITORA HOY	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-CO-0R-179/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	19,470.00		
88			BDC SERRALLES	EQUIPO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-180/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	79,190.22		
89			SERVICIOS Y DISEÑOS TECNICOS JSANTOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	IIBI-CO-0R-181/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	94,872.00		
90			EDITORA LISTIN DIARIO	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-CO-0R-183/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	6,900.00		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación		Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.			
No.	% ¹						Valor - RD\$	% ²		
	MC ³							DT ⁴	MC	DT
91			EDITORA HOY	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-CO-0R-185/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	7,400.00		
92			SOCIEDAD DOMINICANA DE ABOGADOS SIGLO XXI	CAPACITACION	IIBI-CO-0R-190/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	61,793.00		
93			EDITORA HOY	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-CO-0R-193/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	54,516.00		
94			BDC SERRALLES	EQUIPO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-194/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	579.19		
95			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-34/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	11,301.63		
96			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-35/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	3,177.49		
97			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-36/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	10,017.74		
98			NUÑEZ DIAZ AUTO PARTS	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-38/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	6,696.50		
99			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-39/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	6,073.77		
100			EDITORA EL NUEVO DIARIO	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-0R-195/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	2,191.00		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES

Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación		Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.			
							% ¹		Valor - RD\$	% ²
No.	MC ³						DT ⁴			MC
101			BIOANALYTICAL DOMINICANA	PRODUCTO MEDICO, FAMARCIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-197/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	19,823.55		
102			BIOANALYTICAL DOMINICANA	PRODUCTO MEDICO, FAMARCIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-198/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	30,827.81		
103			SUED & FARGESA	PRODUCTO MEDICO, FAMARCIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-200/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	20,779.00		
104			SERVICIOS Y DISEÑOS TECNICOS JSANTOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	IIBI-OC-0R-201/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	32,037.00		
105			WORLD TECHNOLOGY TATIS	PRODUCTO MEDICO , FARMACIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-204/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	29,452.80		
106			SERVICIOS Y DISEÑOS TECNICOS JSANTOS	EQUIPOS,SUMINISTRO Y COMPONENTES ELECTRICOS	IIBI-OC-0R-205/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	51,684.00		
107			DHL DOMINICANA	TRANPORTE DE CORREO Y CARGA	IIBI-OC-0R-206/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	9,944.98		
108			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FAMARCIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-210/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	67,391.39		
109			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FAMARCIA Y	IIBI-OC-0R-211/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	3,379.47		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
				LABORATORIO						
110			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FAMARCIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-213/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	6,478.72		
111			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FAMARCIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-217/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	57,060.90		
112			QUALITY AUTOMECANICA SHALON	PRODUCTO MEDICO, FAMARCIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-218/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	36,623.42		
113			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FAMARCIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-219/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	28,863.93		
114			GRUPO ALBAH SUPLIDORES INSTITUCIONALES	ALIMENTOS Y BEBIDAS	IIBI-OC-0R-223/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	50,471.60		
115			SUED & FARGESA	PRODUCTO MEDICO, FAMARCIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-224/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	1,443.00		
116			SIDASA DOMINICANA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-0R-225/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	53,100.00		
117			SERVICIOS Y DISEÑOS TECNICOS JSANTOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y	IIBI-OC-0R-226/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL	NO CLASIFICADA	29,146.00		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
				LIMPIEZA		UMBRAL MINIMO				
118			QUALITY AUTOMECANICA SHALON	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-42/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	15,340.00		
119			QUALITY AUTOMECANICA SHALON	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-43/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	7,139.00		
120			INSTITUTO PARA LA CALIDAD (INDOCAL)	NORMAS	IIBI-CO-0R-45/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	2,625.00		
121			DELTA COMERCIAL	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-46/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	10,622.57		
122			TRANDS-DIESEL DEL CARIBE	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	IIBI-CO-0R-47/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	55,800.00		
123			QUALITY AUTOMECANICA SHALON	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-0R-48/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	89,503.00		
124			PRINTMERD	IMPRESION Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-0R-228/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	10,030.00		
125			EDITORIA EL CARIBE	IMPRESION Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-0R-230/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	12,400.00		
126			OHTSU DEL CARIBE	COMPONENTE DE VEHICULO	IIBI-OC-0R-231/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	11,970.01		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación		Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.			
No.	% ¹						Valor - RD\$	% ²		
	MC ³							DT ⁴	MC	DT
127			PHOENIX CALIBRATION	MAQUINARIAS	IIBI-OC-0R-232/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	1,199.84		
128			FERTILIZANTES QUIMICOS DOMINICANOS	FERTILIZANTES Y NUTRIENTES PARA PLANTAS	IIBI-OC-0R-233/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	28,680.43		
129			SERVICIOS Y DISEÑOS TECNICOS JSANTOS	EQUIPOS,SUMINISTRO Y COMPONENTES ELECTRICOS	IIBI-OC-0R-235/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	1,864.40		
130			BDC SERRALLES	PRODUCTOS MEDICO , FARMACIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-238/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	48,673.43		
131			QUIMICO TECNICA INDUSTRIAL	PRODUCTOS MEDICO , FARMACIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-239/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	36,828.98		
132			BDC SERRALLES	PRODUCTOS MEDICO , FARMACIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-244/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	75,496.74		
133			BDC SERRALLES	EQUIPO MEDICO Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-246/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	19,370.88		
134			BDC SERRALLES	PRODUCTOS MEDICO , FARMACIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-247/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	3,352.88		
135			PHOENIX CALIBRATION	MAQUINARIAS	IIBI-OC-0R-248/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	47,406.37		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
136			BDC SERRALLES	PRODUCTOS MEDICO , FARMACIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-250/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	34,216.93		
137			SERVICIOS Y DISEÑOS TECNICOS JSANTOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-0R-252/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	NO CLASIFICADA	17,700.00		
137	76.1	48.8	Total de Compras por debajo del umbral mínimo A Empresas No Clasificada.					3,844,175.43	27.2	18.8
Compras por Comparación de precios A Empresas No Clasificada										
1			EDESUR DOMINICANA	FUENTE DE ENERGIA	IIBI-OC-0R-245/2017	COMPARACION DE PRECIOS	NO CLASIFICADA	934,496.74	6.61	4.58
1.0	0.6	0.4	Total Compras por Comparación de precios A Empresas No Clasificada.					934,496.74	6.61	4.58
Compras Menor A Empresas No Clasificada										
1			V.ENERGY	COMPRA TICKETS DE COMBUISTIBLES	IIBI-CO-0R-3/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	200,000.00		
2	23.3	14.9	SIDASA DOMINICANA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-CO-0R-16/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	235,563.13	66.18	45.84
3			BIOANALYTICAL DOMINICANA	EQUIPO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-0R-31/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	169,169.65		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES

Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación		Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
							Valor - RD\$	% ²	
No.	% ¹							MC	DT
	MC ³							DT ⁴	
4		RICOH DOMINICANA	EQUIPOS INFORMATICO Y ACCESORIOS	IIBI-CO-0R-32/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	163,387.52		
5		BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-37/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	189,071.21		
6		BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-48/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	445,622.90		
7		V.ENERGY	COMPRA TICKETS DE COMBUISTIBLES	IIBI-CO-0R-9/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	200,000.00		
8		BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-56/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	501,974.49		
9		BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-59/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	333,748.81		
11		BDC SERRALLES	EQUIPO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-67/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	194,708.68		
12		BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-90/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	296,923.80		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
13			GRUPO FRANCHEZCA	BATERIAS Y GENERADORES Y TRANSMISION	IIBI-CO-0R-94/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	236,708.00		
14			PHOENIX CALIBRATION	MAQUINARIAS	IIBI-CO-0R-106/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	152,356.33		
15			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-107/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	370,367.86		
16			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-109/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	313,232.82		
17			EDITORIA LISTIN DIARIO	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-CO-0R-109/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	104,713.20		
18			BIOANALYTICAL DOMINICANA	EQUIPO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-128/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	158,892.91		
19			GRUPO FRANCHEZCA	BATERIAS Y GENERADORES Y TRANSMISION	IIBI-CO-0R-129/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	218,639.84		
20			V.ENERGY	COMPRA TICKETS DE COMBUSTIBLES	IIBI-CO-0R-28/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	200,000.00		
21			V.ENERGY	COMPRA TICKETS DE COMBUSTIBLES	IIBI-CO-0R-29/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	200,000.00		
22			TRANS-DIESEL DEL CARIBE	COMBUSTIBLES LUBRICANTES	IIBI-CO-0R-30/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	206,400.00		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
23			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-138/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	469,172.92		
24			SERVICIOS Y DISEÑOS TECNICOS JSANTOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES	IIBI-CO-0R-144/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	121,742.37		
25			HUMANO SEGUROS	SERVICIOS BASICOS	IIBI-CO-0R-157/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	120,350.97		
26			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-149/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	231,557.11		
27			QUIMICO TECNICA INDUSTRIAL	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-150/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	338,335.55		
28			BDC SERRALLES	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-CO-0R-153/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	251,420.71		
29			PHOENIX CALIBRATION	MAQUINARIAS	IIBI-CO-0R-164/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	143,293.96		
30			EDITORA EL NUEVO DIARIO	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-CO-0R-182/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	106,554.00		
31			PHOENIX CALIBRATION	MAQUINARIAS	IIBI-CO-0R-187/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	287,468.71		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES

Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación		Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
							Valor - RD\$	% ²	
No.	% ¹							MC	DT
	MC ³								
32		BDO	CAPACITACION	IIBI-CO-0R-192/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	216,679.53		
33		V.ENERGY	COMPRA TICKETS DE COMBUISTIBLES	IIBI-CO-0R-40/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	200,000.00		
34		BIOANALYTICAL DOMINICANA	EQUIPO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-0R-199/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	115,882.04		
35		E.S EMPRESA SANCHEZ	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-0R-202/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	625,400.00		
36		MAXX EXTINTORES	PROTECCION CONTRA INCEDIO	IIBI-OC-0R-220/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	114,412.80		
37		V.ENERGY	COMPRA TICKETS DE COMBUISTIBLES	IIBI-CO-0R-44/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	200,000.00		
38		QUIMICO TECNICA INDUSTRIAL	PRODUCTOS MEDICO , FARMACIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-234/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	159,701.20		
39		BDC SERRALLES	PRODUCTOS MEDICO , FARMACIA Y LABORATORIO	IIBI-OC-0R-236/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	123,001.73		
40		SERVICIOS Y DISEÑOS TECNICOS JSANTOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-0R-237/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	132,278.00		
41		PHOENIX CALIBRATION	MAQUINARIAS	IIBI-OC-0R-243/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	144,108.20		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
42			RICOH DOMINICANA	EQUIPOS INFORMATICOS Y ACCESORIOS	IIBI-OC-OR-249/2017	COMPRA MENOR	NO CLASIFICADA	159,887.64		
42	23.3	14.9	Total Compra a Menor A Empresas NO Clasificadas					9,352,728.59	66.18	45.84
180	100.	64.1	TOTAL " GRUPO A " DE COMPRAS A EMPRESAS NO CLASIFICADAS					14,131,400.76	100.0	69.26
GRUPO B. COMPRAS A GRAN EMPRESAS										
1	100.0	7.5	AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-3/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	10,809.71	100.00	5.97
2			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-11/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	3,889.40		
3			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-12/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	11,181.88		
4			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-26/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	24,340.51		
5			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-49/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	24,340.51		
6			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-54/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	18,382.44		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES

Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación		Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.			
							% ¹		Valor - RD\$	% ²
No.	MC ³						DT ⁴			MC
7			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-65/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	10,941.86		
8			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-77/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	10,948.50		
9			GRUPO RAMOS	ARTICULO DEL HOGAR	IIBI-OC-OR-87/2017	COMPRA MENOR	GRAN EMPRESA	800,000.00		
10			SAN MIGUEL CIA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-89/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	15,045.00		
11			SAN MIGUEL CIA	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-97/2017	COMPRA MENOR	GRAN EMPRESA	150,470.06		
12			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-99/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	19,210.52		
13			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-130/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	26,697.83		
14			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-135/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	26,258.46		
15			PUBLICACIONES AHORA	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-OR-141/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	4,325.00		
16			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-171/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	1,137.30		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
17			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-173/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	26,265.69		
18			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-178/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	3,959.84		
19			PUBLICACIONES AHORA	IMPRENTA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-OR-186/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	4,325.00		
20			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-215/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	13,632.84		
21			AIR LIQUIDE DOMINICANA	QUIMICOS/GASES	IIBI-OC-OR-216/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	GRAN EMPRESA	11,489.96		
21	100	7.5	Total Compra a Gran Empresas					1,217,652.31	100.00	5.97
21	100.	7.5	TOTAL " B " DE COMPRAS A GRAN EMPRESAS					1,217,652.31	100.00	5.97
GRUPO C . COMPRAS A EMPRESAS MIPYMEs										
Compras Compra por debajo del umbral mínimo A Micro Empresas										
1	40.8	11.0	NDC SERVICIOS	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-CO-OR-4/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	24,938.56	12.68	3.00

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
2			GTG INDUSTRIAL	ARTICULO DEL HOGAR	IIBI-OC-OR-1/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	16,402.00		
3			SERVICIOS GRAFICOS TITO	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-OR-2/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	71,390.00		
4			SERVICIOS GRAFICOS TITO	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-OR-17/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	3,776.00		
5			SERVICIOS GRAFICOS TITO	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-OR-19/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	1,121.00		
6			SERVICIOS GRAFICOS TITO	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-OR-21/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	43,129.00		
7			FRANCO REFRIGERACION	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-23/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	7,670.00		
8			FRANCO REFRIGERACION	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-25/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	16,520.00		
9			LENYIRUB	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-OR-36/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	13,814.51		
10			NDC SERVICIOS	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-OC-OR-11/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	21281.93		
11			SERVICIOS GRAFICOS TITO	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-OR-51/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	2,242.00		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
12			FRANCO REFRIGERACION	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-58/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	7,670.00		
13			FRANCO REFRIGERACION	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-63/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	15,989.00		
14			SUPLIDORA ARCOIRIS	ALIMENTOS Y BEBIDAS	IIBI-OC-OR-69/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	41,760.00		
15			FRANCO REFRIGERACION	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-76/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	19,257.60		
16			GC LAB DOMINICANA	SUMINISTROS Y ACCESORIOS DE LABORATORIO	IIBI-OC-OR-80/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	10,814.42		
17			FRANCO REFRIGERACION	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-88/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	10,030.00		
18			SUPLIDORA ARCOIRIS	ALIMENTOS Y BEBIDAS	IIBI-OC-OR-96/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	41,180.00		
19			SERVICIOS GRAFICOS TITO	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-OR-100/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	9,912.00		
20			GTG INDUSTRIAL	SUMINISTRO DE ASEO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-120/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	16,496.40		
21			SERVICIOS GRAFICOS TITO	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-OR-174/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	14,868.00		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
22			LENYIRUB	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-OR-189/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	73,090.30		
23			GC LAB DOMINICANA	SUMINISTROS Y ACCESORIOS DE LABORATORIO	IIBI-OC-OR-191/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	6,593.67		
24			NDC SERVICIOS	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-OC-OR-32/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	14,740.01		
25			NDC SERVICIOS	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULO	IIBI-OC-OR-33/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	8,139.50		
26			SERVICIOS GRAFICOS TITO	IMPRESA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-OR-196/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	2,478.00		
27			GC LAB DOMINICANA	SUMINISTROS Y ACCESORIOS DE LABORATORIO	IIBI-OC-OR-209/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	49,482.17		
28			GC LAB DOMINICANA	SUMINISTROS Y ACCESORIOS DE LABORATORIO	IIBI-OC-OR-214/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	14,495.56		
29			SERVICIOS GRAFICOS TITO	SUMINISTRO DE OFICINA	IIBI-OC-OR-212/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	38,232.00		
30			FRANCO REFRIGERACION	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-241/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	4,602.00		
31			FRANCO REFRIGERACION	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-242/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Micro Empresa	11,210.00		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
3	40.8	11.0	Compra por debajo del umbral mínimo A Micro empresas				612,043.70	12.68	3.00	
Compras Menor A Micro Empresas										
1	13.2	13.2	Estación Gasolinera Marino Doñe, SRL	COMPRA TICKETS DE COMBUISTIBLES	IIBI-CO-OR-1/2017	COMPRA MENOR	MICRO EMPRESA	142,900.00	38.14	9.02
2			Estación Gasolinera Marino Doñe, SRL	COMPRA TICKETS DE COMBUISTIBLES	IIBI-CO-OR-6/2017	COMPRA MENOR	MICRO EMPRESA	200,000.00		
3			GTG INDUSTRIAL	SUMINISTRO DE ASEO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-44/2017	COMPRA MENOR	MICRO EMPRESA	133,086.30		
4			Estación Gasolinera Marino Doñe, SRL	COMPRA TICKETS DE COMBUISTIBLES	IIBI-CO-OR-10/2017	COMPRA MENOR	MICRO EMPRESA	200,000.00		
5			Estación Gasolinera Marino Doñe, SRL	COMPRA TICKETS DE COMBUISTIBLES	IIBI-CO-OR-15/2017	COMPRA MENOR	MICRO EMPRESA	200,000.00		
6			FRANCO REFRIGERACION	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-78/2017	COMPRA MENOR	MICRO EMPRESA	199,420.00		
7			Estación Gasolinera Marino Doñe, SRL	COMPRA TICKETS DE COMBUISTIBLES	IIBI-CO-OR-20/2017	COMPRA MENOR	MICRO EMPRESA	200,000.00		
8			FRANCO REFRIGERACION	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-221/2017	COMPRA MENOR	MICRO EMPRESA	191,879.80		
9			GTG INDUSTRIAL	SUMINISTRO DE ASEO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-222/2017	COMPRA MENOR	MICRO EMPRESA	249,826.65		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación		Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.			
No.	% ¹						Valor - RD\$	% ²		
	MC ³							DT ⁴	MC	DT
10			FRANCO REFRIGERACION	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-240/2017	COMPRA MENOR	MICRO EMPRESA	123,900.00		
10	13.2	3.6	Total Compras Menor A Micro empresas				1,841,012.75	38.14	9.02	
Compra por debajo del umbral minimo A Pequeña Empresa										
1	40.8	11.0	AMCO INSTRUMENTS	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-OR-6/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	51,965.78	20.81	4.92
1			IMPRESORA DE LEON	IMPRESORA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-OR-10/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	1,534.00		
2			PERSEUS COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-14/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	57,081.06		
3			INHELTEK	ALIMENTOS Y BEBIDAS	IIBI-OC-OR-20/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	41,760.00		
4			AMANA COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-28/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	6,945.48		
5			AMANA COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-34/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	7,140.00		
6			AMANA COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-35/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	23,400.00		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
7			AMANA COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-39/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	46,578.77		
8			SUPLITODO TINTOR	SUMINISTRO DE OFICINA	IIBI-OC-OR-47/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	93,479.36		
9			AMANA COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-50/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	7,399.81		
10			PERSEUS COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-53/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	10,264.58		
11			PADRON OFFICE SUPPLY	SUMINISTRO DE OFICINA	IIBI-OC-OR-60/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	37,161.03		
12			AMANA COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-66/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	18,057.61		
13			AMANA COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-70/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	87,750.11		
14			PERSEUS COMERCIAL	ARTICULO DEL HOGAR	IIBI-OC-OR-71/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	22,680.00		
15			BOBINADOS Y SERVICIOS	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA	IIBI-OC-OR-86/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	23,600.00		
16			COMPUDONSA	EQUIPOS E INSUMOS DE INFORMATICA	IIBI-OC-OR-92/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	6,005.61		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación		Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.			
No.	% ¹						Valor - RD\$	% ²		
	MC ³							DT ⁴	MC	DT
17			PERSEUS COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-104/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	2,618.00		
18			PADRON OFFICE SUPPLY	SUMINISTRO DE OFICINA	IIBI-OC-OR-105/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	30,279.31		
19			AMANA COMERCIAL	ARTICULO DEL HOGAR	IIBI-OC-OR-108/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	20,872.97		
20			AMANA COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-115/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	24,196.94		
21			AMANA COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-161/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	6,360.00		
22			COMPUDONSA	EQUIPOS E INSUMOS DE INFORMATICA	IIBI-OC-OR-166/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	2,454.40		
23			AMANA COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-169/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	6,576.00		
24			IMPRESORA DE LEON	IMPRESORA Y PUBLICACIONES	IIBI-OC-OR-172/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	27,612.00		
25			PADRON OFFICE SUPPLY	SUNISTRO DE OFICINA	IIBI-OC-OR-184/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	61,707.05		
26			AMANA COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-188/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	33,749.97		

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES											
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.			
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²		
	MC ³	DT ⁴							MC	DT	
27			AMANA COMERCIAL	FERRETRIA /PINTURA	IIBI-OC-OR-203/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	8,222.33			
28			AMCO INSTRUMENTS	PRODUCTO MEDICO, FARMACIA, LABORATORIO	IIBI-OC-OR-208/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	40,818.56			
29			COMPUDONSA	EQUIPOS E INSUMOS DE INFORMATICA	IIBI-OC-OR-227/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	92,825.00			
30			PERSEUS COMERCIAL	ARTICULO DEL HOGAR	IIBI-OC-OR-229/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	11,699.79			
31			DIGISI	EQUIPO Y SUMINISTRO INFORMATICO	IIBI-OC-OR-251/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	Pequeña Empresa	91,655.32			
31.0	40.8	11.0	Total de Compras por el proceso debajo del umbral mínimo A Pequeña Empresa .						1,004,450.84	20.81	4.92
Compra Menor A Pequeñas Empresas											
1			AMANA COMERCIAL	ARTICULO DEL HOGAR	IIBI-OC-OR-8/2017	COMPRA MENOR	Pequeña Empresa	118,440.00			
2	5.3	1.4	AMCO INSTRUMENTS	CAPACITACION	IIBI-OC-OR-30/2017	COMPRA MENOR	Pequeña Empresa	277,300.00	28.36	6.71	
3			PADRON OFFICE SUPPLY	SUMINISTRO DE OFICINA	IIBI-OC-OR-111/2017	COMPRA MENOR	Pequeña Empresa	197,460.30			

Memorias Institucionales



ANEXO No. VII COMPRAS Y CONTRATACIONES										
Cantidad de Compras y % / Modalidad y Clasificación			Proveedor	Rubros	# de Orden de Compra	Modalidad de Compra.	Tipo de Empresa según Clasificación.	Valor-RD\$ y % , Según Modalidad y Clasificación.		
No.	% ¹							Valor - RD\$	% ²	
	MC ³	DT ⁴							MC	DT
4			AMCO INSTRUMENTS	EQUIPO MEDICO Y LABORATORIO	IIBI-OC-OR-253/2017	COMPRA MENOR	Pequeña Empresa	775,713.12		
4	5.3	1.4	Total Compra Menor A Pequeñas Empresas.					1,368,913.42	28.4	6.7
76	100.0	27.0	Compra por debajo del Umbral Minimo Empresa N/A					4,826,420.71	100.0	23.7
Compras A Empresas N/A										
1	100.0	1.4	RAFAEL MOISES RODRIGUEZ FIGUERO	MANTENIMIENTO DE VEHCULO	IIBI-CO-OR-8/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	N/A	36,462.00	100.0	1.12
2			RAFAEL MOISES RODRIGUEZ FIGUERO	MANTENIMIENTO DE VEHCULO	IIBI-CO-OR-16/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	N/A	55,165.00		
3			NIULKA HYPATIA RAMIREZ CORDERO	PLANTA Y ANIMLAES VIVOS	IIBI-CO-OR-95/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	N/A	70,446.00		
4			RAFAEL MOISES RODRIGUEZ FIGUERO	MANTENIMIENTO DE VEHCULO	IIBI-CO-OR-26/2017	COMPRA POR DEBAJO DEL UMBRAL MINIMO	N/A	66,080.00		
4	100.0	1.4	Total " GRUPO " D " de Compras A Empresas N/A					228,153.00	100.0	1.1
4	100.0	1.4	Total " GRUPO " D " de Compras A Empresas N/A					228,153.00	100.0	1.1
281	100.0	100.0	TOTAL GRAL.					20,403,626.78	100.0	100.0



- Notas:**
- 1 (% de la cantidad. de Empresas) del grupo de la modalidad de compras y del total.**
 - 2 (% del valor de compras) del grupo de la modalidad de compra y del total**
 - 3 MC= modalidad de compra**
 - 4 DT= del total**

Anexo VIII-Apoyo/Seguimiento del IIBI a las Asociaciones de las Visitas Sorpresa durante el 2017

Se realizó la capacitación de 83 personas, entre las cuales se cuentan 66 mujeres, en Buenas Prácticas de Manufactura y asesoramientos en mejora de procesos de productos de consumo masivo, tales como productos de panadería y productos lácteos (Dulces, Queso, Helados y Yogurt) en Boca de Cachón, Jimaní y en el sector la parcela, el Seybo. Asimismo se dio apoyo para la instalación de una procesadora de chinola para la producción de pulpa, néctar y otros derivados en Cotuí y asistencia técnica para instalación de una planta procesadora de cereza y desarrollo de productos derivados de la Cereza en Puerto Plata, y procesadora de coco para la extracción de aceite de coco extra virgen en Samaná, ambas con el financiamiento del FEDA.

Asimismo se realizó un entrenamiento al personal de SUR FUTURO sobre uso y equipo en Planta piloto, para un total de 9 participantes, de los cuales 7 eran mujeres, de la comunidad de Padre las Casas.



Entrenamiento en elaboración de panes, Boca de Cachón, provincia Jimaní



Entrenamiento en elaboración de panes, Boca de Cachón, provincia Jimaní



Entrenamiento en elaboración de quesos y yogurt, Centro de Madres Las Desamparadas, Tierra Nueva, provincia Independencia



Entrenamiento en elaboración de quesos y yogurt, Centro de Madres Las Desamparadas, Tierra Nueva, provincia Independencia

Memorias Institucionales



Entrenamiento en producción de dulce de leche, Asociación de Mujeres Nuevo Amanecer, la Parcela, El Seibo

Anexo IX

Actividades Relevantes del IIBI

1. Firmas de convenios

Organismo Dominicano de Acreditación (ODAC)

El Instituto en el marco de apoyo al desarrollo de la sociedad dominicana suscribió acuerdo con el Organismo Dominicano de Acreditación (ODAC) con el propósito de apoyarse mutuamente en las actividades de evaluación de normas internacionales de acreditación por la misma, inicio del proceso de acreditación, traspaso de las acreditaciones, desarrollo programas conjunto de capacitación, intercambio de experiencia, etc. El acuerdo fue firmado por la doctora Bernarda Castillo, directora Ejecutiva del IIBI y por el Ing. Fernando Antonio Reyes Alba, director ejecutivo del ODAC.



Firma de convenio de colaboración entre IIBI y ODAC

Dirección General de Compras y Contrataciones (DGCC)

Cumpliendo con la voluntad del excelentísimo señor presidente Danilo Medina de apoyar el desarrollo y fomento de las pequeñas y medianas empresas, mediante las compras del estado, el IIBI suscribió un acuerdo con la Dirección General de Compras y Contrataciones (DGCC) en el que se compromete a ejecutar acciones en conjunto tendentes a fortalecer la capacidad de las micro, pequeñas y medianas empresas de todo el territorio nacional en su prestación de bienes y servicios al estado, así como también establecer vínculos para mejorar la producción de bienes y servicios, consumidos por el estado. El acuerdo fue firmado por la doctora Bernarda Castillo, directora Ejecutiva del IIBI y por la Dra. Yocasta Guzmán Directora General de la DGCC.



Firma de convenio de colaboración entre IIBI y DGCC

Fundación Sur Futuro

Uno de los últimos convenios firmados, no por esto el menos importante fue con la fundación Sur Futuro con el fin de dar apoyo estratégico para el soporte de las labores de fomento y transferencia de tecnología a los productores vulnerables de la región Sur de la República Dominicana, con el objetivo de que estos las adopten con miras a agregar valor a sus productos agropecuarios bajo los estándares de calidad establecidos en las normas nacionales. El acuerdo fue firmado por la doctora Bernarda Castillo, directora Ejecutiva del IIBI y por la Sra. Melba Segura de Grullón, Presidenta de la Fundación Sur Futuro.



Firma de convenio de colaboración entre IIBI y Fundación Sur Futuro

2. Actividades de capacitación



Presentación Congreso de Emprendimiento, medioambiente y Energía Renovable, Portugal



Capacitación en determinación de las vías de dispersión por la que se pueden contaminar por residuos de plaguicidas, México



Capacitación en evaluación de diferentes matrices contaminada por residuos de plaguicidas, Costa Rica



Capacitación en determinación de Residuos de Plaguicidas en leche materna, Colombia



Capacitación Colombia en determinación de Residuos de Plaguicidas en leche materna

Visitas Estudiantiles



Estudiantes universitario visitando la planta piloto



Visita Estudiantes Bachillerato al Centro de Investigación para la Industria Alimentaria



Memorias Institucionales



Visita Campamento Verano innovador ONAPI



Estudiantes de colegios y universidades visitando el Centro de Biotecnología Vegetal (CEBIVE)

3. Participaciones , premio y galardones

- El Instituto a través de su técnico especialista, Ing. Martin Bolívar Rodríguez, fue seleccionado entre los primeros 10 proyectos de un total de 142 propuestas en el Concurso de Tecnología Apropiada, patrocinado por la Oficina Nacional de Propiedad Intelectual (ONAPI), con el proyecto “Calentador de Pollitos por Medio de la Gasificación de Cascarilla de Arroz”.



Participación Concurso Tecnología Apropiada 2017 ONAPI

- XII Congreso Internacional de Investigación científica, Santo Domingo, RD del (MEESCYT).
- Taller de Control de Calidad impartido a los voluntarios del Cuerpo de Paz de los Estados Unidos de Norteamérica, Septiembre.



Charla sobre Control de Calidad en la elaboración de productos alimenticios, Cuerpo de Paz



Visita de estudiantes de la INTEC, de la carrera de biotecnología

- Entrenamiento: al personal de Fundación Sur Futuro sobre uso y equipo en Planta piloto, un total de 9 participantes de los cuales 7 eran mujeres de la comunidad de Padre las Casas, en fecha 2017/11/27.



Entrenamiento al personal de Sur Futuro

- Feria Agroalimentaria 2017 del 17 al 19 de Mayo, miembro del comité organizador y participación con innovación de productos como cebolla en conservas, mermelada de cebolla, productos empacados con información nutricional y diseño de etiquetas mejoradas.



Estante del IIBI en Feria Agroalimentaria

Memorias Institucionales



- Participación Feria Aniversario de IIBI en fecha del 7 al 10 de Febrero.



Feria Aniversario de la institución

- Auditoria de acreditación por parte de ODAC



Personal auditado del IIBI y auditores del ODAC



Personal auditado del IIBI y auditora DNV-GL