

DIRECTORIO DE EMPRESAS Y ESTABLECIMIENTOS 2016



Ficha técnica

Nombre de la publicación	Directorio de Empresas y Establecimientos 2016.
Objetivo general	Ofrecer un informe de la distribución del universo empresarial dominicano, caracterizado por el sector económico, su tamaño y ubicación geográfica. Esta información resulta valiosa para implementar y darle seguimiento a las políticas públicas, y privadas, y poder tomar las decisiones adecuadas en el área económica.
Descripción general	Este informe presenta un conjunto de empresas, compiladas a través de los registros administrativos, circunscritos al alcance de estas fuentes, con datos verificados, actualizados y validados durante el período comprendido entre marzo a diciembre del 2016. Las empresas están clasificadas según su principal actividad económica, tamaño, en función de intervalos de población ocupada, y ubicación geográfica.
Año de inicio	2009
Publicación de la metodología	Sí
Tipo de levantamiento	Aprovechamiento de los registros administrativos, verificación mediante entrevista telefónica con las empresas.
Periodicidad del levantamiento de la información	Anual
Cobertura geográfica	Nacional
Fuentes de información	Registros administrativos en instituciones públicas y privadas, y las propias empresas.
Fecha de la publicación	2017
Difusión de las publicaciones	Publicación digital y en línea a través de la página Web de la ONE.
Datos del contacto	<p>Directora de la Oficina Nacional de Estadística: Lic. Alexandra Izquierdo Tel. 809-682-7777 ext. 2101 Correo: alexandra.izquierdo@one.gob.do</p> <p>Directora de Estadísticas Continuas: Dra. Cecilia González Fernández Tel. 809-682-7777 ext. 3838 Correo: cecilia.gonzalez@one.gob.do</p> <p>Encargado de la División de Estadísticas Estructurales y de Empresas: Lic. Ricardo E. González Almonte Tel. 809-682-7777 ext. 3835 Correo: ricardo.gonzalez@one.gob.do</p>
Unidad encargada	Departamento de Estadísticas Económicas

Créditos

Dirección general.

Directora Nacional de Estadística: *Lic. Alexandra Izquierdo.*

Directora de Estadísticas Continuas: *Dra. Cecilia González.*

Encargado de la División de Infraestructura Estadística y Encuesta Económica: *Lic. Ricardo González Almonte.*

Encargada de la División de Metodología, Documentación y Clasificaciones: *Licda. Mabely Díaz.*

Coordinador de la División de Infraestructura Estadística y Encuesta Económica: *M.A. Emmanuel Gatón.*

Coordinadora de la División de Metodología, Documentación y Clasificaciones: *Lic. Perla Massiel Rosario Fabián*

Personal técnico:

Equipo del directorio de empresas:

Rafael Sánchez	Bianquis Bello	Nelly Mercedes
Kelyn Tejada	Iris Peguero	Rafael Rosario
Elibeth Félix	José Amparo	Siomara Arias
Raúl Desena	Luis M. González	Yanileisi Estepa
Arnulfo Rodríguez		

Equipo encuestas económicas:

Altagracia Pinales	Leonardo Pérez	Sadelis Melenciano
Ana Pérez	Luz Morel	Theodore Quant
Antonio Fortuna	Matilde Guzmán	Toribia Montero
Dominga Méndez	Orquelina Merán	Virginia Bello
Enmanuel Madera	Roxana Castro	Yensy Martínez
Johanna Abad		

Diseño metodológico y elaboración del informe:

Analista de Metodología: *Daniel Hernández*

Apoyo institucional:

Encargada de la División de Estadísticas Coyunturales y de Precios: *Viviana Ditreñ.*

Encargado del Departamento de Cartografía: *Juan Arias.*

Encargado de la Gerencia de Tecnología: *Danilo Duarte.*

Encargada de la Escuela Nacional de Estadística: *Xiomara Espailat.*

Apoyo editorial:

Encargado de Comunicaciones: *Julio César Fernández.*

Encargada de Publicaciones: *Raysa Hernández.*

Diseño y Diagramación: *Marianny Antonia Oller López*

Correctora literaria: *Alicia Delgado Mestres.*

Apoyo interinstitucional:

Consejo Nacional de Zonas Francas de Exportación.

Dirección General de Impuestos Internos.

Ministerio de Industria y Comercio.

Ministerio de Trabajo.

ISSN 2412-5598

Índice

1. Marco conceptual y metodológico	11
1.1 Antecedentes	11
1.2 Definición y objetivos	12
1.3 Usos	12
1.4 Aspectos metodológicos	14
1.5 Cobertura por actividad económica	16
1.6 Definiciones y variables incluidas	17
1.7 Actividad económica y actividad auxiliar	17
1.8 Responsabilidad de la Oficina Nacional de Estadística (ONE)	21
1.9 Proyecto del BID: Bienes Públicos Regionales	21
1.10 Certificación ISO 27000	22
2 Resultados	22
2.1 Empresas	22
2.1.1 <i>Actividad económica de las empresas</i>	22
2.1.2 <i>Sector Industrias manufactureras</i>	23
2.1.3 <i>Tamaño de las empresas</i>	25
2.1.4 <i>Distribución geográfica de las empresas</i>	25
2.2 Establecimientos	28
2.2.1 <i>Actividad económica de los establecimientos</i>	28
2.2.2 <i>Sector Industrias manufactureras</i>	30
2.2.3 <i>Distribución geográfica de los establecimientos</i>	31
3. Cuadros de resultados generales.	33
4. Cuadros comparativos.	77
Anexos	89
Anexo 1. División territorial hasta el nivel de municipios, año 2009.	89
Anexo 2. Guía de validación, clasificación y codificación de actividad económica	91
Anexo 3. Procedimiento para la entrevista telefónica	92
Anexo 4. Procedimiento para la captura de datos	95
Anexo 5. Procedimiento para la obtención del marco maestro	97

Índice de cuadros

Cuadro 1	Relación del número de establecimientos respecto al número de empresas, según sección y clase de actividad económica, CIIU Rev. 4, al año 2016	33
Cuadro 2	Distribución de empresas registradas, según sección y división de actividad económica, CIIU Rev. 4, al año 2016	37
Cuadro 3	Distribución de establecimientos registrados, según sección y división de actividad económica, CIIU Rev. 4, al año 2016	40
Cuadro 4	Distribución de empresas registrados, según provincia, al año 2016.	43
Cuadro 5	Distribución de establecimientos registrados, según provincia, al año 2016	44
Cuadro 6	Empresas registradas por rango de ocupados, según sección y división de actividad económica, CIIU Rev. 4, al año 2016	45
Cuadro 7	Establecimientos registrados por rango de ocupados, según sección y división de actividad económica, CIIU Rev. 4, al año 2016.. . . .	49
Cuadro 8	Empresas registradas por provincia, según sección y división de actividad económica, CIIU Rev. 4, al año 2016	53
Cuadro 9	Empresas registradas por rango de ocupados, según provincia, al año 2016	73
Cuadro 10	Establecimientos registrados por rango de ocupados, según provincia, al año 2016.. . . .	74
Cuadro 11	Empresas del sector manufacturero por rango de ocupados, según división de actividad económica, CIIU rev. 4, al año 2016	75
Cuadro 12	Establecimientos del sector manufacturero por rango de ocupados, según división de actividad económica, CIIU rev. 4, al año 2016	76
Cuadro 13	Distribución de empresas registradas por año, según sección y división de actividad económica, CIIU Rev. 4, 2011-2016.. . . .	77
Cuadro 15	Distribución de empresas y establecimientos registradas, según provincia, 2011-2016	88

Presentación

La Oficina Nacional de Estadística (ONE), en su calidad de entidad rectora del Sistema Estadístico Nacional, se complace una vez más en entregar a la ciudadanía, el Directorio de Empresas y Establecimientos (DEE) 2016.

El DEE presenta el conjunto de unidades económicas formalmente constituidas en el territorio dominicano; compiladas a través de registros administrativos, con datos verificados, actualizados y validados durante el ciclo de marzo a diciembre del 2016.

Mediante el DEE se busca informar al lector sobre, cómo están distribuidas las empresas y los establecimientos a nivel nacional, ya sea clasificados según el sector económico al que pertenecen, su tamaño, la ubicación geográfica, la nacionalidad del capital, el tipo de sociedad, y las actividades de importación o exportación que realizan; informaciones muy valiosas para la aplicación y el seguimiento de políticas públicas o privadas, y las correctas decisiones económicas.

Ese año del 2016, el DEE recopiló los datos de 70,287 empresas formales, y se encontró un incremento de un 24.9% en las unidades productivas respecto al año 2013; mientras que, a nivel de establecimientos, el aumento fue de un 43.9%, aproximadamente, un avance en la captura de los datos, tanto a nivel de empresas como de establecimientos.

En esta actualización del DEE 2016, para la clasificación económica, se hizo uso de la primera versión de la adaptación nacional a la cuarta versión, revisada, de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU). En esta entrega se encuentra el análisis de las empresas.

Referente a la estructura del reporte, en la primera parte se encuentran antecedentes de experiencias obtenidas a nivel nacional e internacional, relacionadas a la elaboración de los directorios de empresas. De igual forma, se presentan las explicaciones conceptuales de las variables capturadas en esta versión; al igual que los aspectos metodológicos que se consideraron para obtener los datos presentados en esta edición.

La segunda parte del documento muestra los resultados de las principales variables medidas en el directorio, con un análisis descriptivo de los resultados obtenidos. Las variables consideradas son las siguientes: ubicación geográfica, actividad económica, tamaño y establecimientos capturados.

De modo similar se presentan las Bases de datos, de forma que se faciliten las consultas de informaciones más específicas por parte de los diversos usuarios, tanto del Sistema Estadístico Nacional, como de la población en general.

La presente versión del Directorio de Empresas y Establecimientos (DEE 2016) es otro documento de gran valor para el país, que realizó la Oficina Nacional de Estadística para seguir ofertando a la población información estadística actualizada y veraz.

Alexandra Izquierdo
Directora Nacional

1. Marco conceptual y metodológico

1.1 Antecedentes

La historia de los directorios de empresas, para fines estadísticos, no data de mucho tiempo atrás. Los países económicamente más desarrollados, por la necesidad de información económica y el costo de obtención de la misma mediante encuestas o censos económicos, han trazado el camino en esta materia del quehacer estadístico, encontrando una herramienta eficiente con el uso de los recursos, a la vez que proveen información estadística de calidad. Es así como Estados Unidos, Canadá y los países de la Unión Europea desde la década de los ochenta crearon este tipo de registros.

Países como Australia, Holanda, Nueva Zelanda, Canadá, Portugal, Finlandia, España y Suecia, han elaborado directorios que son actualizados anualmente, o con periodicidad menor. Todos éstos se nutren, principalmente, de la información de la agencia nacional tributaria de cada país; y, por otra parte, se retroalimentan de las informaciones procedentes de otras fuentes, como las encuestas económicas. Se observa, además, una tendencia a prescindir de herramientas más caras, como las encuestas y censos, y sustentar la producción de estadísticas con el aprovechamiento de registros administrativos.

EUROSTAT, la oficina estadística de la Unión Europea, traza pautas supranacionales que dan carácter de obligatoriedad al mantenimiento de los directorios de empresas con fines estadísticos, en los estados miembros. Esta institución, junto a la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económico (OCDE), posee documentos metodológicos de referencia para los países que comienzan en estas actividades.

Por otra parte, los organismos internacionales entendidos en la materia, y miembros del grupo de Wiesbaden¹, vienen tratando temas como: examinar los efectos de la globalización (especialmente en los temas relacionados a empresas multinacionales); gestión de los registros de actividades empresariales; uso de análisis descriptivos para identificar las unidades estadísticas en los grupos empresariales; y, notificar los adelantos técnicos y empresariales más recientes. Se tratan temas en torno a la necesidad de cooperación con las fuentes proveedoras de datos, y con los usuarios, para la mejora en la cobertura y calidad de los registros; así como, la posibilidad de aumentar la cobertura de los registros, incluyendo la agricultura, las instituciones públicas, y las entidades sin fines de lucro.

Otro tema importante en el grupo de Wiesbaden, es el de los retos que presentan los sistemas de registros de actividades empresariales en los países en desarrollo, desde sus prácticas hasta las dificultades² que enfrentan.

En América Latina la historia es todavía más reciente. Una encuesta realizada por la Comisión Económica para América Latina y El Caribe (CEPAL), sobre la situación de los registros de empresas en los países latinoamericanos, revela que no todos los países de la región, independientemente del tamaño de su economía, poseen directorios de empresas actualizados. El estudio muestra que, entre los países que actualizan anualmente su directorio se encuentra Brasil, quien además posee el registro más antiguo, que data de 1994. Por otra parte, se identifica la carencia de metodologías pre-establecidas, y estandarizadas para los registros. Cada país ha procedido en función de su realidad particular.

En el contexto nacional, hasta el 2009 no existían precedentes de herramientas estadísticas con alcance geográfico, ni desagregado por actividad económica, o la norma de una actualización periódica, como los directorios de empresas a nivel internacional. Sin embargo, se encuentran iniciativas como el Directorio Industrial de la República Dominicana³, elaborado por la ONE en 1998, el cual se limitaba a las empresas productoras y transformadoras de bienes, dejando de lado las unidades de compra y venta y al Sector servicios.

En el 2004, el Banco Central de la República Dominicana publicó un Directorio Industrial⁴, el cual carecía de los mismos datos que el anterior; pero que, además, se limitaba solo a las informaciones básicas de nombre, ubicación y teléfono, omitiendo así informaciones tan importantes como el tamaño de la empresa y el número de empleados; informaciones

1 El "Grupo de Wiesbaden", sobre registros de actividades empresariales, reúne organismos internacionales y países, en un foro para el intercambio de opiniones y experiencias, y, también la realización de experimentos conjuntos sobre implementación, mantenimiento y uso de registros de actividad económica para la producción de estadísticas empresariales.

2 Informe del Grupo de Wiesbaden sobre registros de actividades empresariales. Naciones Unidas. Consejo Económico y Social. 2 de diciembre del 2010.

3 Oficina Nacional de Estadística. Centro de Documentación (CENDOC).

4 www.bancentral.gov.do/publicaciones_economicas.asp/directorio_industrial/pdf.

de gran valor y utilidad para nuestro sistema económico. Previo a esa publicación, esta institución había publicado, en el 2002, un Directorio de alojamientos turísticos⁵.

Existen otras instituciones públicas que, por la naturaleza de sus funciones y la carencia de registros oficiales, tuvieron la necesidad hacer registros internos de establecimientos. La falta de coordinación entre estas instituciones, y por ende, la diferencia en los usos de las Bases de datos trajo como consecuencia que se abarquen pocos aspectos sobre las mismas empresas, y que no exista una clasificación uniforme por actividad económica, lo cual crea la imposibilidad de integración y comparación entre estos directorios.

La Oficina Nacional de Estadística publicó la primera versión del Directorio de Empresas 2009, herramienta para fines estadísticos de alcance nacional, presente en la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU), en su cuarta versión, y actualizable en el tiempo. La publicación del DEE 2009 fue pionera a nivel nacional y marco para la elaboración de encuestas y estadísticas sobre sector empresarial. De hecho, funcionó como base para la elaboración de la primera Encuesta Nacional de Actividad Económica⁶, producida por la Oficina Nacional de Estadística (ONE).

En los años 2011 y 2013, la ONE actualizó el DEE con información levantada durante la primera mitad de esos dos periodos, y clasificó a las empresas en la CIIU, Rev. 3 y Rev. 4, lo que hizo estas versiones más actualizadas y flexibles que las anteriores.

Para el año 2016 se mejoró la identificación de la información a nivel de establecimientos y empresas, al fortalecer la cantidad de fuentes de consulta, y focalizar los esfuerzos en los contactos y la búsqueda de datos para los establecimientos de las empresas de mayor tamaño a nivel nacional, mejorando, así, considerablemente el registro.

1.2 Definición y objetivos

El directorio de empresas y establecimientos es un registro, con fines estadísticos, de las unidades económicas de propiedad pública o privada, con personalidad jurídica propia o sin ésta, establecidas en el territorio dominicano, y que en el período de referencia realizaron algún tipo de actividad económica, caracterizadas mediante variables de identificación, localización, actividad y empleo.

Este directorio presenta el universo de empresas y establecimientos económicos determinado a través del procesamiento de fuentes primarias. Las características -para estas empresas y establecimientos económicos- se consiguen de fuentes secundarias externas y a través de la misma unidad de estudio, teniendo en cuenta las restricciones en las fuentes de información, disponibilidad, oportunidad, compatibilidad y costo en el acceso.

El propósito general de esta herramienta es ofrecer un informe preciso de la composición económica nacional; es decir, cómo se clasifican las empresas por tamaño, en función de la cantidad de ocupados, su actividad económica principal, y su ubicación geográfica.

1.3 Usos

Un directorio de empresas es un documento consolidado, único y formal; un instrumento fundamental para la generación de muestras y factores de expansión en el proceso de producción de encuestas; para el levantamiento de registros de establecimientos económicos con carácter censal. Permite también la realización de estudios sobre la dinámica demográfica de las empresas, observar la evolución del empleo con sus características, y sirve de línea base para los estudios de alcance y evaluación del impacto en las políticas públicas, así como privadas. De la misma forma, apoya la elaboración de las Cuentas Nacionales, entre otros ámbitos.

Elaboración de muestras

Este directorio, al proveer información actualizada de las empresas, su ubicación, actividad económica, alguna medida de su tamaño, y variables relevantes respecto de las empresas activas que facilitan el proceso de elaboración de muestras de

⁵ www.bancentral.gov.do/publicaciones_economicas.asp/directorio_alojamientos_turisticos/pdf.

⁶ <http://enae.one.gob.do/index.php>

calidad, constituye un estándar para este ejercicio, pues permite afirmar que las muestras obtenidas -para dos encuestas diferentes y en el mismo período- se han basado en un mismo conjunto de datos, aumentando la comparabilidad, la consistencia y la homogeneidad de los resultados dentro de un mismo período o entre períodos. Además, evita la obsolescencia de los marcos, cuando éstos contienen un número reducido de empresas o establecimientos.

El Directorio de Empresas ha servido como marco maestro, para elaborar las muestras de las tres versiones de la Encuesta Nacional de Actividad Económica (ENAE): la ENAE 2009, (entre 2009 y 2010), la ENAE 2011, la cual se inició en septiembre del 2011 y finalizó en febrero 2012, la ENAE 2012, entre agosto 2012 y febrero 2013; y la ENAE 2016, que se inició en agosto de 2016 y finalizó en diciembre del mismo año.

Asimismo, este documento ha sido considerado como marco de referencia para la escogencia de establecimientos en el Sistema de Índices de Precios implementado por la ONE, un producto que tiene datos publicados desde diciembre del 2013.

Realización de estudios

Disponer en forma permanente de una Base de datos, que además de ser utilizada para las encuestas económicas, constituye una referencia por ser tan completa y por su nivel de gestión en actualización y metodología, lo que genera confianza en los resultados de los estudios. Por esto, es de gran apoyo para las autoridades económicas que requieren evaluar políticas públicas, además de ser utilizado por el sector privado en sus investigaciones del mercado, o por la sociedad civil para la caracterización de las empresas y el entendimiento de la actividad empresarial dominicana.

Desarrollo de indicadores económicos

El Directorio provee una plataforma de bajo costo que garantiza una misma metodología de recolección y procesamiento a través del tiempo. A la vez, permite la producción de información precisa, en distintos tiempos y para una misma población, que es dinámica. Estos elementos resultan indispensables para el mantenimiento de indicadores con calidad.

Elaboración de Cuentas Nacionales

Disponer de las empresas organizadas por sector productivo y tamaño, junto con otras variables de identificación, como lo es el Sector Institucional, facilita la elaboración de las Cuentas Nacionales. Por tanto, un directorio ayuda a precisar los puntos, por ejemplo, para un año base, ya que permite conocer los sectores que han evolucionado con mayor dinamismo, que se han contraído, o que han crecido. Si el directorio cuenta con el registro de establecimientos, y con una ubicación física confiable, otorga una dimensión regional de la economía, y permite, además, los análisis en las grandes empresas y darles seguimiento.

Demografía de empresas

Entre los resultados periódicos que es posible obtener, se pueden mencionar reportes básicos que informan de la composición de la economía; es decir, cómo se distribuyen las empresas y sus resultados por sector, zona geográfica y tamaño.

Estos resultados son de gran utilidad para orientar y evaluar políticas públicas dirigidas a un segmento específico, o privadas, pues entregan una línea base a partir de la cual se pueden medir resultados. Y, mediante la identificación y definición de los eventos que afectan a las empresas en su ciclo de vida: creación, expansión, desaparición y reactivación, es posible abordar estudios de demografía en las empresas.

Informaciones a la medida

La División de Estadísticas Estructurales y de Empresas, de la ONE, recibe constantemente solicitudes de información sobre el universo empresarial en general; y sobre demarcaciones o actividades económicas en particular, provenientes de empresarios, inversionistas, instituciones públicas, organismos internacionales, estudiantes, entre otros actores de la sociedad civil. El DEE permite satisfacer estas peticiones que en el pasado no podían ser contestadas.

1.4 Aspectos metodológicos

Una de las cualidades que debe tener un directorio de empresas es la comparabilidad inter-temporal, que permita analizar la evolución del sector empresarial en general, y los sectores económicos en particular. En tal sentido, la metodología con la que se construyó el presente Directorio parte del mismo marco que la versión del 2013, y mejora los procedimientos realizados en esa pasada versión.

Obtención del Marco Maestro

La construcción de este directorio se basó en el aprovechamiento y la adecuación, para fines estadísticos, de registros administrativos de instituciones que, por la naturaleza de sus funciones, contaban con Bases de datos de empresas o establecimientos, caracterizados por, al menos, una variable de identificación⁷.

Al igual que en las ediciones anteriores, en la primera etapa del proyecto se investigó sobre las posibles fuentes de datos para su elaboración, y se recopiló información de las entidades, que por la naturaleza de sus funciones podían tener registros de empresas.

En base a estos hallazgos se obtuvo el diagnóstico sobre las fuentes primarias y las secundarias. Las fuentes primarias las conforman las instituciones de administración pública, a las cuales las empresas estaban obligadas a reportar su estado de actividad. Por otro lado, las secundarias son entidades, públicas o privadas, que poseen registros administrativos de conjuntos específicos de empresas, y que compartían el mismo valor para alguna de las variables relevantes para el directorio; esto es, empresas de una misma demarcación geográfica, sector económico, o similar tamaño de población ocupada.

Después de un proceso de negociación y del establecimiento de reglas de intercambio, uso y difusión de la información, las Bases de datos de esas instituciones se sometieron a la evaluación de “calidad de información” mediante procesos informáticos y estadísticos de validación, lo que condiciona su implementación en la Base de datos del directorio de empresas.

Cabe destacar que ninguna de las fuentes investigadas contenía todas las variables requeridas por los objetivos del Directorio; pero cada una tenía una necesaria para su consecución. Ante esta situación se hicieron diversas fusiones entre archivos, cruzando informaciones de los registros coincidentes y creando reglas de prevalencias; en aquellos casos donde se encontraron dos fuentes con la misma variable completada.

Por otra parte, entre las fuentes a las que se tuvo acceso, no existía homogeneidad en los formatos, ni en la forma de presentación. Además, algunas fuentes no contenían una variable pivote comparable con las demás, para permitir su consolidación en una base única. En estos casos se procedió a hacer cruces manuales y, en otros, a obviar la fuente.

Captura de datos

En las empresas contenidas, en por lo menos una de las fuentes, hay que verificar sus datos mediante el acercamiento directo con la empresa misma. De acuerdo a un análisis comparativo de costo-beneficio, y dada la experiencia de los directorios anteriores, se determinó que la forma de recolección más eficiente debía ser la entrevista telefónica⁸, o, en su defecto, el envío de un instrumento de recolección de datos por correo electrónico.

Las empresas cuyas informaciones satisfacían los requerimientos de verificación continuaban con el proceso de validación geográfica y de tamaño, y la validación y codificación por clase de actividad económica principal. Superada esta etapa, eran convertidas y adecuadas al formato de Base de datos del directorio. Las empresas cuyos datos quedaban trancos en la verificación volvían a la lista de llamadas pendientes, y se les trabajaba hasta que los requerimientos fueran satisfechos para ser incluidas en el directorio.

Se contó con los mismos verificadores y analistas que ya habían sido capacitados en las versiones anteriores, aprovechando las experiencias anteriormente obtenidas por ellos. Asimismo, fue entrenado un grupo adicional de analistas, de manera que pudieran actualizarse la mayor cantidad de empresas.

⁷ Ver anexo: Procedimiento para la obtención del marco maestro

⁸ Ver anexo: Procedimiento para la entrevista telefónica.

Para esta versión del directorio se contó con la asistencia de un equipo de encuestadores externos, lo que se detalla más adelante. Los miembros de ese equipo contactaban una cantidad (asignada previamente) de empresas. Mediante la entrevista, verificaban los datos de identificación (nombre legal, nombre comercial y forma jurídica), localización (dirección postal y números de contacto), actividad económica, tamaño (cantidad de ocupados), nacionalidad del capital, y actividad de exportación o importación; además de variables que caracterizaran los posibles establecimientos que esas empresas pudieran poseer.

Al igual que en la versión anterior, en esta ocasión se destacó el importante aporte a la optimización y rapidez del levantamiento, puesto que realizó mejoras sustanciales al módulo de captura de datos en la aplicación informática, desarrollado a la medida para la gestión del directorio, por el Área de Tecnología de Información de la ONE.

Validación y clasificación de los datos

El levantamiento de información del Directorio de Empresas y Establecimientos 2016 incluye datos de contacto, identificación y segmentación de las unidades investigadas. Estos datos, en general, son validados mediante herramientas informáticas y estadísticas, para asegurar que los valores indicados en cada característica se encontraran dentro del rango esperado, o con las condiciones necesarias para cada caso⁹.

De manera particular, los datos de ubicación geográfica y actividad económica son clasificados de acuerdo a los catálogos oficiales.

- Validación y clasificación de la ubicación geográfica

En el módulo de captura de datos, las empresas pasaban por la validación instantánea de las características de ubicación geográfica, mediante un sistema de catálogos que aseguraban la jerarquía de las entidades geográficas. Así, las empresas marcadas en una provincia solo podían ser ubicadas en los municipios de esa demarcación, lo mismo para las demás entidades, hasta llegar al sub-barrio, en las zonas urbanas o parajes, y en la zona rural.

Para fines de validación y asignación del código geográfico, para las empresas y establecimientos, fue utilizada la versión oficial de la División Territorial del año 2015.

- Validación y clasificación de la actividad económica

Un equipo de clasificadores verificaba las descripciones de la actividad económica, determinando si éstas contaban con los elementos necesarios para la clasificación en la unidad de alguna de las clases de actividad económica de la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU).

Para estos fines, era necesario tener información de la actividad que les genera mayor valor agregado, aquella a la que dedicaban mayor cantidad de personal; o, en su defecto, los principales productos que venden. Las empresas que no cumplían con estas condiciones eran devueltas a los analistas, para mejorar las descripciones de su actividad.

Cuando las empresas contenían los elementos requeridos eran incluidas en la respectiva Clase de actividad, de acuerdo a la CIIU; tanto en la tercera, como en la cuarta revisión. El programa informático desarrollado para el DEE incluyó un módulo de clasificación de actividad económica que agilizó y aumentó la eficacia de esta tarea, al permitir, en el momento, la validación de la jerarquía, así como la correcta determinación de la clasificación.

Uso informático en el Directorio

La carga, verificación y validación de los datos, así como, la elaboración de frecuencias y determinación de estadísticas del Directorio de Empresas 2016, se realizó con el Paquete Estadístico para las Ciencias Sociales (SPSS siglas en inglés). Mientras que, la gestión y mantenimiento de la Base de datos se realizó en Lenguaje Estructurado de Consulta de Datos (SQL Server).

⁹ Ver anexo: Guía de clasificación, validación y codificación de actividad económica.

En la versión 2016 se tenía un programa informático, desarrollado por la Gerencia de Tecnología de la ONE. Esta aplicación se ha recreado en el ambiente de trabajo Oracle, lo que permite, en un mismo ambiente informático, cargar la Base de datos consolidada que será actualizada, asignar la carga de trabajo a los analistas, capturar los datos mediante entrevistas a las empresas, y, finalmente, hacer consultas y obtener reportes totales o parciales del trabajo de levantamiento de información.

Al esto se le realizaron nuevos desarrollos, entre los cuales se destaca la inclusión de una nueva variable en la parte de la clasificación de empresas llamada “Clasificar Establecimientos”, con lo cual se mejoró la clasificación de los establecimientos capturados por los entrevistadores, a fin de mejorar el levantamiento de las sucursales de éstas.

Una ventaja agregada que ofrece esta aplicación es que facilita la publicación en línea de las Bases de datos del DEE 2016, ya que está instalado sobre el mismo ambiente de trabajo que el almacén de datos de la ONE.

Actualización del Directorio 2016

Con las empresas del Directorio se procedió a una revisión y a un nuevo contacto, a fin de actualizar los datos registrados que hubiesen presentado alguna modificación importante de ubicación o actividad, o que presentaran algún tipo de inconsistencia en la información obtenida.

1.5 Cobertura por actividad económica

Sectores excluidos o restringidos

La Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU) permite codificar todas las formas de actividad económica que se puedan realizar. No obstante, por distintos argumentos, el Directorio de empresas no incluye todas las Clases disponibles en el clasificador; además de otros que se incluyen con restricción.

Agricultura, ganadería, caza y silvicultura

Este sector de producción es de gran peso específico, sobre todo en lo concerniente al total de la población ocupada. Sin embargo, su característica de atomización y la dificultad de definir las explotaciones agropecuarias como empresas y, por ende, su dificultad para estar consignada en un registro administrativo, limita la participación de este importante rubro en el Directorio, el cual solo refleja las empresas más grandes que puedan estar en algún registro. Esta situación es similar en los demás países, incluyendo algunos casos en los que, definitivamente, no se toma en cuenta.

Actividad de los hogares como empleadores

La CIIU reserva un espacio para los hogares como empleadores. Aun así, los hogares no pueden catalogarse como empresas. De hecho, para las Cuentas Nacionales, no aparecen como sector de producción, más bien lo hacen como sector institucional para reflejar su nivel de gasto. Por tanto, al igual que todos los países que mantienen directorios, los hogares son excluidos del DEE.

Administración pública y defensa

El sector público representa una de las mayores fuentes de empleo en República Dominicana. De hecho, en el año 2016 dicho sector empleaba a 631,519 ciudadanos¹⁰.

Sin embargo, la actividad principal de las instituciones de la administración pública y de defensa no es una actividad económica, ya que no cumple requisito que al menos la mitad de su presupuesto se satisfaga con la venta de algún bien o servicio, a precio de mercado. Por esta razón, al igual que la mayoría de los directorios en la región, no se incluyen las instituciones de administración pública y defensa.

¹⁰ Banco Central de la República Dominicana. Encuesta Nacional de Fuerza de Trabajo, 2016.

1.6 Definiciones y variables incluidas

Empresa

Una empresa es la combinación más pequeña de unidad legal que constituye una unidad organizacional de producción de bienes y servicios; dispone de cierto grado de autonomía en la toma de decisiones, especialmente en la utilización de los recursos corrientes¹¹. Una empresa responde a una unidad legal, o a un grupo de unidades legales, que es o son responsable(s) por los actos y bienes de la(s) misma(s).

Una empresa puede realizar una o más actividades, y estar situada en una o más localidades. Cada unidad local es un establecimiento de la empresa, del cual depende económicamente y es dirigido por ésta. En un directorio de empresas se registran todas las que están ubicadas, una localización física en territorio dominicano, y consignadas en alguna de las fuentes primarias o secundarias de información, sujetas al alcance y las limitaciones de estas fuentes, cuyos datos fueron verificados directamente por la unidad de estudio y que realizaron al menos una actividad económica, por lo menos en un momento del período de verificación.

Establecimiento

Según el manual de recomendaciones de los directorios de empresas de la Unión Europea¹², una unidad local o establecimiento es una empresa, o parte de una, situado en un lugar geográficamente identificado, y desde el cual se realiza alguna actividad económica, para la cual trabajan una o más personas bajo la dirección de la misma empresa.

Por lo tanto, una empresa puede estar localizada (en este caso tiene un solo establecimiento), o estar multi-localizada, en cuyo caso cada unidad, emplazada en un solo lugar y que realiza alguna actividad económica o auxiliar, es considerada un establecimiento. Los establecimientos pueden ser: tiendas, fábricas, salones de exhibición, almacenes, oficinas administrativas, minas, depósitos, estacionamientos, entre otros.

Variables a nivel de empresa

Las características únicas para una empresa, y que son las mismas para los diferentes establecimientos, son variables a nivel de la empresa. Estas son: razón social, registro nacional de contribuyente (RNC), forma jurídica, nacionalidad del capital, actividad de exportación o importación.

Variables a nivel de establecimiento

Existen características de las empresas que varían según los establecimientos. Estas variables, que son las que permiten la caracterización de los establecimientos de una empresa, son las variables a nivel del mismo. Estas son: nombre comercial, ubicación geográfica o dirección, cantidad de ocupados, actividad económica o auxiliar, y números de contacto.

1.7 Actividad económica y actividad auxiliar

La empresa de único establecimiento, o cada establecimiento de una empresa con locales múltiples, puede realizar una o más actividades económicas, o auxiliares. Según el Sistema de Cuentas Nacionales, las actividades económicas se definen como los procesos o actividades realizadas bajo el control y responsabilidad de las unidades institucionales o empresas, en los que se utilizan insumos de mano de obra, de capital, y de bienes y servicios para producir otros bienes y servicios, generando un valor agregado y beneficios económicos directos a la empresa. A manera de ejemplo, la actividad económica de una empresa de manufactura de pantalones para mujeres es: fabricación de prendas de vestir.

Las actividades auxiliares son combinaciones de recursos que no generan beneficios en sí mismas, pero que son complementarias para las actividades productivas de la empresa. Para ilustrar, imaginemos que la empresa anterior

¹¹ Definición de empresa de la Oficina de Estadística de la Unión Europea (EUROSTAT).

¹² Business Register, Recommendation Manual. Oficina de Publicaciones Oficiales de la Comunidad Europea. Luxemburgo, 2003.

posee una planta de empaquetado de la mercancía terminada, ésta podría ser complementaria para la venta de los pantalones, pero es una actividad auxiliar.

Existen empresas que realizan más de una actividad económica, entonces habrá una actividad económica principal y una o más actividades económicas secundarias. Esto se evidencia si pensamos que la empresa del ejemplo anterior aprovecha una pequeña parte de su planta física y busca el mercado de calzados, decidiendo, a menor escala, fabricar zapatos; ahí, la fabricación de calzado sería su actividad económica secundaria.

Teóricamente, la actividad económica principal es la que genera la mayor proporción del valor agregado de una empresa, o cuyo valor agregado supera al de todas las demás actividades; entendiendo como valor agregado aquel valor adicional que adquieren los bienes y servicios al ser transformados durante el proceso productivo.

En la práctica, esta variable es de difícil definición y obtención, incluso para la misma empresa. Por esta razón, existen mecanismos alternativos para la obtención de la actividad principal, como sería al preguntar por la actividad a la que dedican sus mayores recursos (capital o empleo), o mediante la obtención del producto o servicio que más venden.

En el caso de las empresas con más de un establecimiento, la actividad económica principal de la empresa puede diferir de la de alguno de esos establecimientos. En este caso, se registrará la actividad principal de la empresa y, a nivel de establecimientos, la actividad de cada uno.

Razón social

La razón social es el nombre y la firma por lo que es conocida una compañía mercantil de forma colectiva, comanditaria o anónima. Es, por tanto, el atributo legal que figura en la escritura o documento de constitución, el que permite identificar a una persona jurídica y demostrar su constitución legal.

Nombre comercial

El nombre comercial es el que identifica a la empresa en el mercado. Se refiere a la identificación alfanumérica con la que los consumidores conocen la empresa, o establecimiento. Generalmente se encuentra visible en el exterior de su instalación física. No necesariamente coincide con el nombre legal o razón social de la empresa, o con la persona propietaria. De hecho, una razón social puede asociarse a más de un nombre comercial; esto se debe a que mientras la razón social pertenece a la dimensión formal, administrativa y legal de la empresa, el nombre comercial lo es de la dimensión física de la misma; por ende, aunque el nombre comercial es del dominio público, la razón social no necesariamente lo es.

Aunque en la mayor parte de los casos los establecimientos conservan el nombre comercial de la empresa, en la práctica se pueden encontrar empresas que poseen establecimientos con nombres diferentes.

Dirección de la casa matriz

La dirección de la empresa se define es la ubicación geográfica; el único emplazamiento físico desde donde funciona la empresa. En República Dominicana, en la zona urbana, se indica la provincia, el municipio, el distrito municipal, la sección, el barrio o sub-barrio, la calle, el número exterior y el número interior (para edificios con multi-locales). En la zona rural, el barrio es sustituido por el paraje, y no existe el sub-barrio.

Esto es cierto para las empresas unilocalizadas; sin embargo, para las empresas que poseen más de un establecimiento se debe decidir cuál es la dirección que, en el directorio, estará asociada a dicha empresa.

Por convención, en las versiones del DEE se utiliza la dirección de la casa matriz u oficina principal de la empresa, sustentándose en varios argumentos, como que, generalmente, el número de teléfono o de fax consignado en las fuentes de datos (vías de contacto para la verificación) es el relativo a la oficina principal.

Por otra parte, desde el punto de vista de la elaboración de muestras para encuestas, a partir de la información en el directorio, es preciso que la información de ubicación asociada sea la de la oficina principal, ya que, normalmente, es en ese lugar donde se encuentra el informante adecuado para la mayoría de las encuestas económicas.

Sin embargo, esta creencia creó cierto conflicto con el objetivo de la herramienta, que era servir, en sí mismo, de fuente de estadísticas sobre las características y distribución del mercado empresarial dominicano. Esto es, que se pudo haber cargado el peso de una actividad económica a una demarcación incorrecta, al asignar la ubicación de una empresa que tiene su oficina administrativa en dicha localidad, pero que, sin embargo, realiza su actividad principal (y tiene mayor presencia) en otra localidad, la cual termina siendo subestimada en cuanto a su importancia en dicha actividad económica.

Dirección de los establecimientos

La inclusión de la dimensión de establecimientos vino a solucionar esa situación. A nivel de empresas, la dirección corresponde a la oficina principal; sin embargo, al agregar las direcciones de los establecimientos, los análisis de distribución territorial de las actividades económicas darán la importancia correcta a los lugares donde se encuentran las unidades donde se realiza la actividad, restando importancia donde se encuentre la casa matriz.

Clasificación económica: CIIU 4

La comparabilidad es uno de los elementos para considerar en el concepto de calidad estadística. La utilización de clasificadores estandarizados, y aceptados internacionalmente, son fundamentales para mantenerla. En materia de actividad económica, la clasificación generalmente aceptada es la Clasificación Internacional Industrial Uniforme (CIIU).

Esta herramienta constituye una estructura de clasificación coherente y consistente de las actividades económicas, basada en un conjunto de conceptos, definiciones principios y normas de clasificación. Proporciona un marco general donde los datos económicos pueden reunirse y divulgarse en un formato diseñado para fines de análisis económico, para la adopción de decisiones, y el diseño de políticas.

Este documento se ha modificado por el dinamismo del universo al que corresponde, llegando a ser publicado su cuarta revisión (CIIU Rev. 4). En esta versión del DEE 2016 se decidió utilizar la CIIU revisión 4; cuenta con 21 Secciones, 88 Divisiones, 238 Grupos y 419 Clases. El traslado de esa revisión se realizó sin perder la comparabilidad con el entorno, y basado en la revisión anterior. Para esto se utilizó una tabla que convierte CIIU Rev.3 a CIIU Rev.4.

Al llevar el análisis a los establecimientos, se encuentran unidades locales que no tienen la misma actividad principal que la empresa a la que pertenecen. En esos casos, el establecimiento se clasifica de acuerdo a la actividad que desarrolle; a pesar que siempre habrá, al menos, un establecimiento con la actividad de la empresa.

Clasificación del producto: (Clasificador Central de Productos (CCP) 2.0

En el Directorio de Empresas y Establecimientos 2016 se incluyó la identificación del producto principal de la empresa, el cual está relacionado con la actividad económica principal. Esta variable es de suma importancia porque es un referente para el marco maestro de las empresas a seleccionar, para los índices. Para la clasificación en la categoría de producto de la empresa se utilizó el Clasificador Central de Productos (CCP) de las Naciones Unidas, en su versión 2.0.

Como pauta de validación de la relación entre el producto y la actividad económica, se utilizó una tabla de equivalencia de la CIIU rev.4 con la CCP versión 2.0.

Tamaño de la empresa

Para la definición del tamaño de la empresa, a nivel internacional y, particularmente en el ámbito nacional, se utilizan distintos criterios de clasificación; los más usados son: el monto de ventas anuales y el número de empleados.

Como el directorio de empresas posee -entre sus variables- el número de empleados, se decidió determinar el tamaño de las empresas, considerando los rangos de población ocupada, y de acuerdo a lo que considera la Confederación Dominicana de la Pequeña y Mediana Empresa (CODOPYME), que es: microempresas de 1 a 9 ocupados; pequeñas, de 10 a 49, y medianas, de 50 a 99.

Vale mencionar que EUROSTAT y la OCDE recomiendan los estratos de 1 a 9 ocupados (microempresas), de 10 a 49 (empresas pequeñas), de 50 a 249 (medianas), y de 250 o más empresas grandes. Todos estos estratos son plausibles de identificar a partir de la segmentación de la información sobre población ocupada en el Directorio de Empresas.

Al incluirse la dimensión de los establecimientos, las versiones del DEE posteriores a la del 2009 mejoraron lo logrado en la versión 2009, ya que no solo aparece la cantidad de ocupados de la empresa sino que ese total aparece distribuido entre los establecimientos, según la información suministrada por la propia empresa. Así, la distribución del empleo, resultante como información del DEE, rescata las imprecisiones que pudiera haber en este sentido, en el cual se agrupaba la cantidad de empleados a la demarcación donde se encontrara la casa matriz, u oficina administrativa de la empresa.

Nacionalidad del capital

En el sistema estadístico nacional, en el área económica, existe gran demanda de información acerca de la inversión extranjera existente en el país; y también: volumen, distribución, y evolución en el tiempo. Para conocer a fondo ese sector, así como determinar las tendencias de su comportamiento, es muy útil realizar investigaciones sobre las empresas cuyo capital, o la mayor parte de éste, proviene de inversión extranjera.

Como aporte a esta temática, tanto el DEE 2010 como el actual, incluyó la pregunta de la nacionalidad del capital de la empresa, donde las opciones son: “nacional”, “internacional” o “mixto”. Esta consulta tuvo el objetivo de obtener un marco-muestra para posibles investigaciones sobre la caracterización de las empresas de inversión extranjera.

Actividad de importador o exportador

En un país de economía abierta, como República Dominicana, es de gran utilidad toda investigación tendente a ofrecer información acerca de la actividad de comercio exterior (importaciones o exportaciones), o bien de su entorno. Para obtener datos sobre uno de estos sectores se necesitaba contar con un marco de muestra adecuado y actualizado, en el cual pudiera basarse esas investigaciones.

Al igual que el DEE 2012, el DEE 2016 permite elaborar este marco, ya que incluyó la pregunta sobre actividad de importación y/o exportación, donde las empresas podían clasificarse como: exportadoras, importadoras, ambas, o ninguna. Los criterios de la respuesta se daban en función de si alguna parte de la materia prima utilizada (industrias) o mercadería de venta (comercio) era adquirida por la empresa en el extranjero, o, si alguna parte de su producción o mercancía se destinaba al comercio exterior.

Módulo de la Tecnología Información y Comunicaciones (TIC)

En dicha sección se toman en cuenta informaciones tecnológicas, y la comunicación en la empresa. Su objetivo general se orienta a conocer la disponibilidad, el acceso a los dispositivos y las redes tecnológicas. De la misma manera, se toma en cuenta su utilización en la producción de bienes y servicios.

Módulo de acceso al financiamiento

En este módulo se pretende conocer las fuentes de financiamiento a las que recurren las empresas, la disponibilidad, y las condiciones para su acceso, en los casos de querer obtener algún préstamo o crédito financiero.

Se conoce como financiamiento o financiación el mecanismo por medio del cual se aporta dinero, o se concede un crédito a una persona, empresa u organización, para que esta lleve a cabo un proyecto.

Módulo de los establecimientos

Uno de los objetivos -con un documento como el directorio de empresas- es la identificación geográfica de la realización de las actividades económicas. En este sentido, por la carencia de la información de base, necesaria para desagregar a las empresas por sus establecimientos, el Directorio 2009, logró ubicar a las empresas de acuerdo a la dirección de la casa matriz u oficina principal de la misma; es decir, una localización por empresa, no por establecimiento.

Este formato permitirá la identificación de la actividad económica, siempre que la empresa fuera unilocalizada, más no necesariamente sucede así con las empresas que tienen más de un establecimiento. Además que, en buena parte de estos casos las direcciones presentadas eran de las oficinas administrativas, lo cual no siempre coincidía con el establecimiento donde se realizaba la principal actividad económica o, donde se ubicaba la mayor parte de la fuerza laboral. Por otra parte, en países como España, en el 2010, había 3.236.582 empresas.¹³

Esta información, a nivel de unidad local, es un requerimiento también para las estimaciones de las Cuentas Nacionales de los países; específicamente para la cuantificación de la producción, así como el territorio de la misma.

Por lo expuesto, se hizo una modificación metodológica para que en el DEE 2010 pudiese levantarse información sobre la empresa; pero también sobre sus establecimientos. Para lograr este objetivo, al formulario electrónico de captura de datos se agregó un módulo de información sobre establecimientos, el cual contenía las variables que no eran únicas para la empresa, sino que podían cambiar de acuerdo al establecimiento en cuestión. Esto es: la cantidad de empleados, la dirección postal, información de contacto, entre otras.

En este sentido, siguiendo las directrices de la Ley General de las Sociedades Comerciales y Empresas Individuales de Responsabilidad Limitada, No. 479-08, se considera como establecimiento principal aquél donde se encuentra el centro efectivo de administración y dirección de la sociedad¹⁴.

Es así como, todavía con la oportunidad de mejorar y ampliarse, el DEE 2016 presenta sus resultados desde la dimensión de empresas; y, por otro lado, desde el enfoque de establecimientos. Este ajuste es mejor para medir la incidencia de las actividades económicas y de su nivel de ocupación laboral, de acuerdo a la demarcación geográfica correspondiente.

1.8 Responsabilidad de la Oficina Nacional de Estadística (ONE)

La elaboración del Directorio de empresas, por parte de la Oficina Nacional de Estadística, garantiza que toda información suministrada por las empresas e instituciones públicas es procesada y tratada bajo la confidencialidad estadística, que rige a todas las oficinas nacionales de estadística.

En República Dominicana el secreto estadístico se especifica en la Ley de Estadística 5096, del 6 de marzo de 1959. Esta condición obliga a las instituciones a suministrar solo información agregada, protegiendo así la identidad de los sujetos o elementos estadísticos.

Siguiendo esta pauta, en el Directorio de empresas solo se publican datos agregados de la ocupación y del número de empresas existentes, de acuerdo a ciertas características comunes de actividad, ubicación y población ocupada.

1.9 Proyecto del BID: Bienes Públicos Regionales

La Conferencia Estadística de las Américas (CEA-CEPAL), de la cual República Dominicana forma parte, ha desarrollado su plan estratégico 2005-2015, con objetivos relativos a la armonización, formación del capital humano, desarrollo de las metodologías y la cooperación entre los países, para la producción estadística.

Uno de los grandes retos identificados por los países miembros de la conferencia es la existencia de retrasos en la generación de las estadísticas económicas, cuya unidad de observación es el establecimiento. El problema subyacente es la ausencia de estándares y metodologías comunes, establecidos en un marco conceptual sólido, para la preparación de Directorios de empresas y establecimientos por parte de los Institutos Nacionales de Estadísticas (INES) de los países en la región. Esta ausencia, genera disparidad de criterios en la preparación de los DEE, produce variaciones significativas en su calidad, e impide la comparación internacional.

Para enfrentar esta situación, y con el propósito de definir una estrategia regionalmente consensuada para la preparación, implementación y gestión de Directorios de empresas y establecimientos; además de complementarla con un plan de

¹³ Instituto Nacional de Estadísticas de España (INE). Directorio Central de Empresas (DIRCE) 2016.

¹⁴ Ley General de las Sociedades Comerciales y Empresas Individuales de Responsabilidad Limitada, No. 479-08. Título I. Capítulo I. Sección I. Artículo 8.

acción de aplicación regional que sirva para su ejecución, con el apoyo de la Comisión Estadística de las Américas (CEA-CEPAL), los DEE han sido incluidos en el proyecto de Bienes Públicos Regionales, financiado por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID). Esta estrategia incluye un diagnóstico sobre la situación de los DEE en la región, el desarrollo de un plan de acción regional para la gestión de los directorios, las recomendaciones técnicas, y un plan de capacitación y asistencia técnica para el uso de los directorios¹⁵.

El Gobierno de República Dominicana, consciente de las bondades que ofrece participar de una iniciativa de esta magnitud, se inscribió en esta estrategia regional, cuyo valioso fin es mejorar la base en la información fiscal, de la Seguridad Social, las encuestas económicas, y otros registros administrativos con fines estadísticos. Esto permitirá mejorar los marcos muestrales y, por ende, la calidad de las estadísticas económicas en los países de América Latina y el Caribe; así como, aumentar la comparabilidad internacional y sostenibilidad de esta categoría de estadísticas, acortando brechas entre los países en términos de metodologías, experiencias y avances.

1.10 Certificación ISO 27000

Con el propósito de asegurar la calidad de los productos estadísticos mediante la documentación y estandarización de los procesos, así como celar la protección de la integridad, de elaborar los procesos completos, disponibles y confiables de los datos generados, la ONE ha decidido ajustar su estructura de producción a las exigencias de las normas de calidad internacional ISO¹⁶. En materia de gestión de control de la información, se ha comenzado por la implementación de la norma ISO 27000, tomando como proceso estadístico inicial el DEE.

Esto ha demandado documentación bajo estándares internacionales en todos los procesos, incluido la elaboración del Directorio; desde conciliar las fuentes hasta la publicación del informe final. Por otro lado, este proceso requirió establecer pautas sobre el manejo de la información estadística, lo cual implicaba modificaciones en toda la estructura de la institución.

La implementación y ulterior certificación de los procesos de producción de estas normas de calidad, debe contribuir a preservar la integridad, confidencialidad y cualidad de completo de los datos del Directorio de empresas y establecimientos, y de todos los procesos institucionales.

2 Resultados

En la versión del DEE 2016, primero se presentan los resultados para las empresas y finalmente para los establecimientos. En los años 2014 y 2015 no se actualizaron los DEE debido a la ejecución del Registro Nacional de Establecimientos (RNE), donde se proporciona información sobre las principales características estructurales y de actividad de los diversos sectores que constituyen la actividad económica del país. De la misma manera, se ha mantenido una estructura que permite comparar los resultados actuales con los obtenidos en el DEE 2013.

2.1 Empresas

2.1.1 Actividad económica de las empresas

La presente publicación del Directorio de empresas y establecimientos presenta los resultados a partir de la distribución porcentual de las empresas según su actividad económica principal. El Directorio del 2016 recopiló los datos de 70,287 empresas formales. Por ejemplo, en infografía 1 se muestra que la rama de actividad económica de “Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas” es la actividad económica que conglomeró la mayor cantidad de empresas, con una participación relativa de 32.9%. Este resultado mantiene su predominio al igual que en años anteriores, aunque experimentó un ligero aumento de 0.43% en su participación, en comparación con el año 2013.

¹⁵ Banco Interamericano de Desarrollo. Bienes Públicos Regionales: Promoviendo soluciones innovadoras en América Latina y el Caribe. Febrero, 2009.

¹⁶ Norma ISO 27000: Sistemas de la Seguridad de la Información.

Infografía I

REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución porcentual de empresas registradas, según sección y división de actividad económica, CIU Rev. 4, al año 2016

DIVISIÓN DE ACTIVIDAD ECONÓMICA 2013 - 2016



En la infografía anterior se pueden observar algunos cambios positivos en las empresas dedicadas a “Otras actividades de servicios”, “Actividades de atención a la salud humana y asistencia social” y “Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca”, al presentar un crecimiento de 1.76%, 1.03% y 0.46%, respectivamente; y, finalmente, la sección de actividad económica que presenta la menor participación porcentual son las “Actividades de suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado”, con un escaso 0.01% del universo de las empresas registradas hasta el 2016.

2.1.2 Sector Industrias manufactureras.

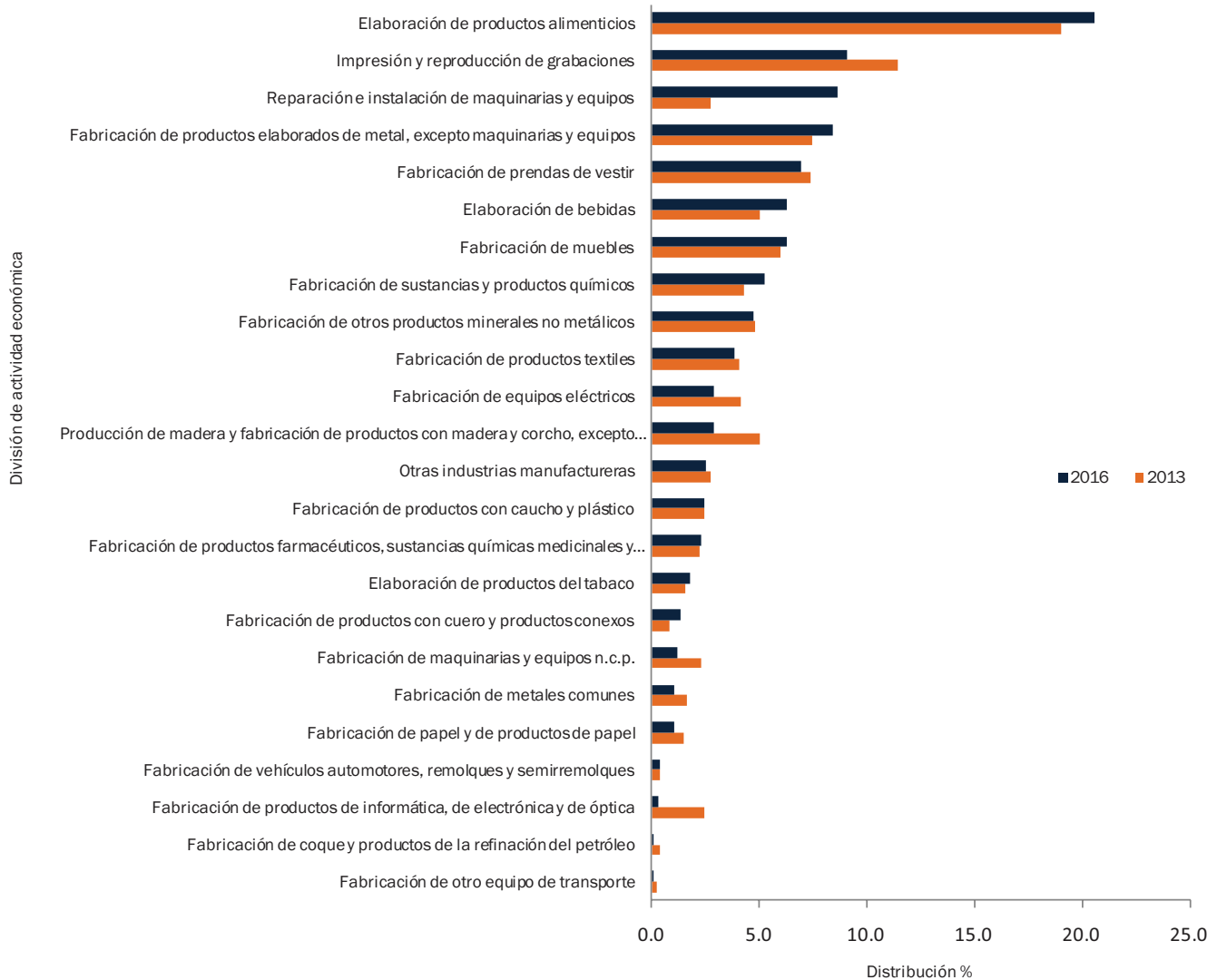
En el Gráfico 1 se observa la distribución porcentual de las empresas del sector manufacturero. Al igual que en años anteriores, la elaboración de productos alimenticios representa, con marcada diferencia, la mayor cantidad de estas empresas en el Directorio. Estas aumentaron 1.6 puntos porcentuales en el 2016, respecto al año 2013, representando un 20.6% del total de las empresas manufactureras.

Otras actividades que representan altos porcentajes son las “Actividades de impresión y reproducción de grabaciones”, con un 9.1%, aunque tuvo una caída significativa de un 2.4% respecto al año 2013. Actividades como “Reparación e instalación de maquinarias y equipos”, y “Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipos”, tuvieron una participación de un 8.6% y 8.4%, respectivamente. Seguidas de las empresas dedicadas a la “Fabricación de prendas de vestir”, con un total de 6.9%.

Por otra parte, las actividades de “Fabricación de productos de informática, electrónica y óptica”, redujeron su participación, pasando del 2.5% en el 2013 al 0.3% en el 2016. En esta versión del DEE 2016, se presentaron ligeras variaciones en la composición porcentual de las divisiones de actividad económica de manufactura, en comparación al 2013, en vista de que la mayoría mantuvieron su representatividad en el universo de empresas manufactureras.

Gráfico 1

REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución porcentual de empresas del sector manufacturero, según división de actividad económica, CIIU Rev. 4, año 2013-2016

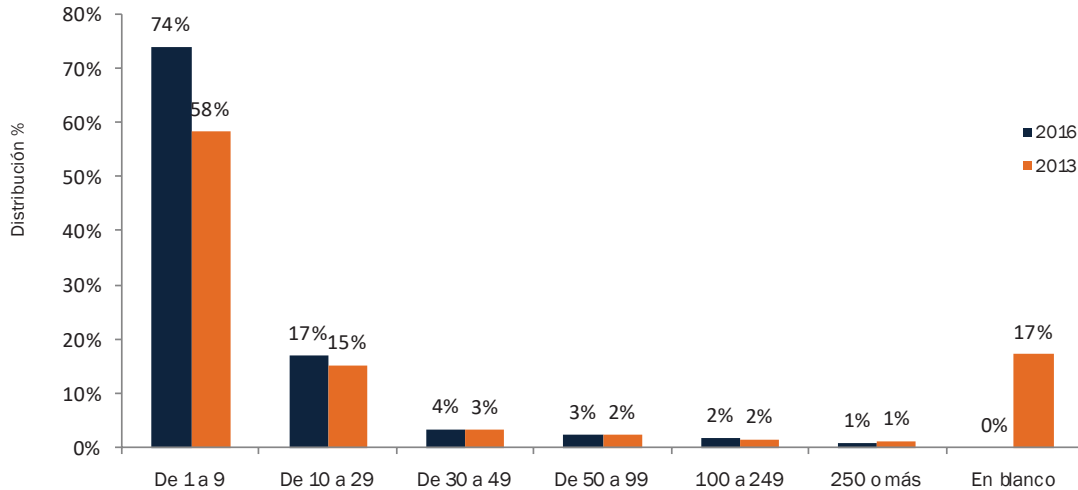


2.1.3 Tamaño de las empresas

Los datos relacionados al tamaño de las empresas, que se reportan en el DEE 2016, presentan la misma estructura que las versiones publicadas anteriormente; observándose en el Gráfico 2 ciertas variaciones con relación a los datos presentados en la versión del DEE 2013. La mayor representación la tienen las microempresas con 1 a 9 empleados, un 74%, un aumento del 16% respecto al 2013, año en el que representaban el 58%. Luego, las empresas entre 10 y 29 empleados, con un 17%, experimentando un aumento del 2% respecto al 2013.

Gráfico 2

REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución porcentual de empresas registradas, según rango de empleados, CIU Rev. 4, años 2013 -2016



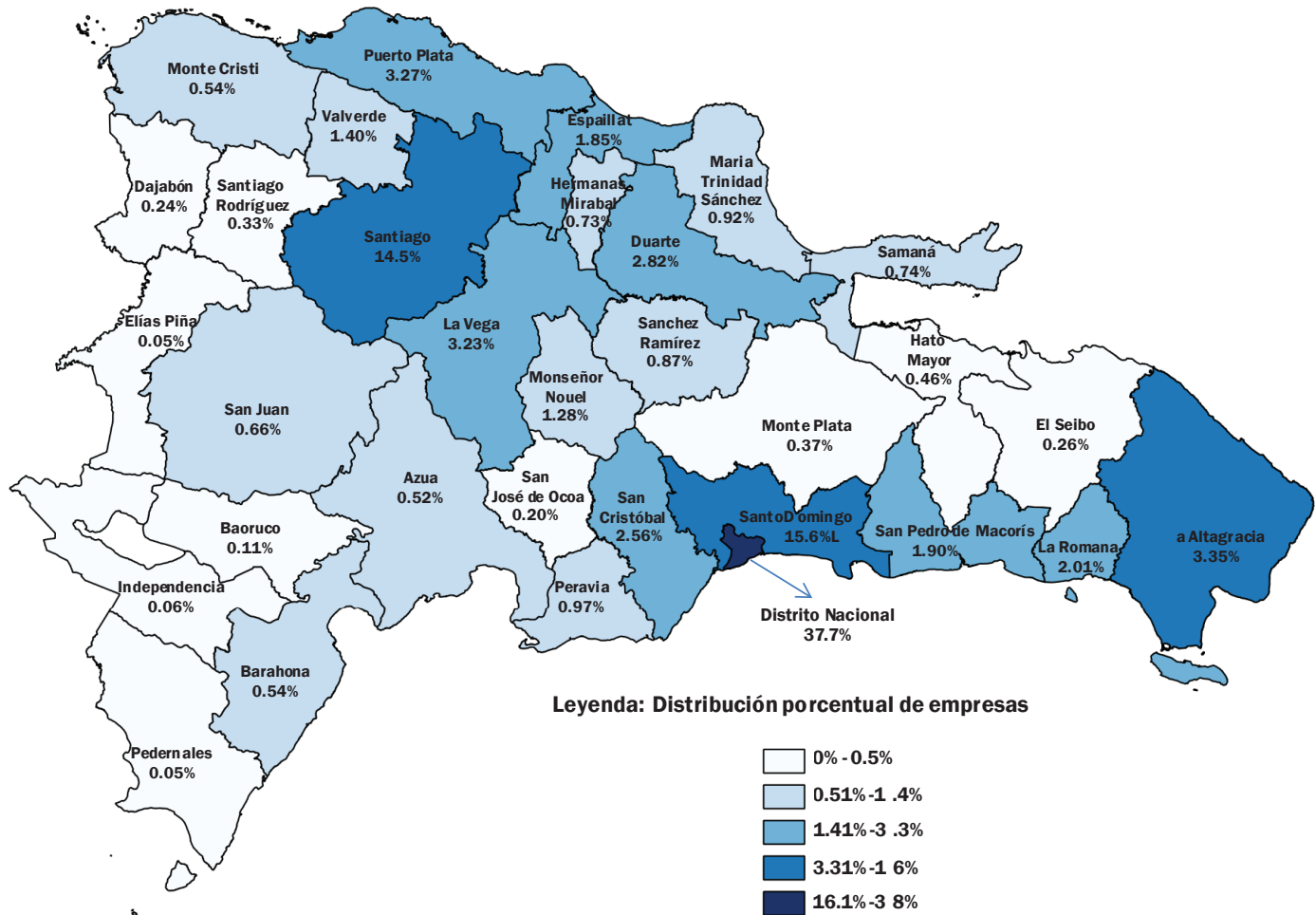
Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2013 y DEE 2016

2.1.4 Distribución geográfica de las empresas

El Mapa 1 muestra la desigualdad en la ubicación de las empresas en el territorio nacional, concentrándose el 67.7% de la totalidad en solo tres provincias, que representan los principales polos económicos de la nación: Distrito Nacional con el 37.7%; provincia Santo Domingo, con 15.6%; y, Santiago con 14.5%. Mientras que al resto del país, compuesto por 29 provincias, le corresponde solo el 32.3%. A pesar que estas tres provincias mencionadas han mantenido su predominio desde hace muchos años, es importante señalar que para el 2016 el Distrito Nacional sufrió una disminución significativa del 7.6% de su territorio; al contrario que las provincias Santo Domingo y Santiago, las cuales expandieron su crecimiento de empresas formales en 1.4% y 0.7%, respectivamente, respecto al 2013.

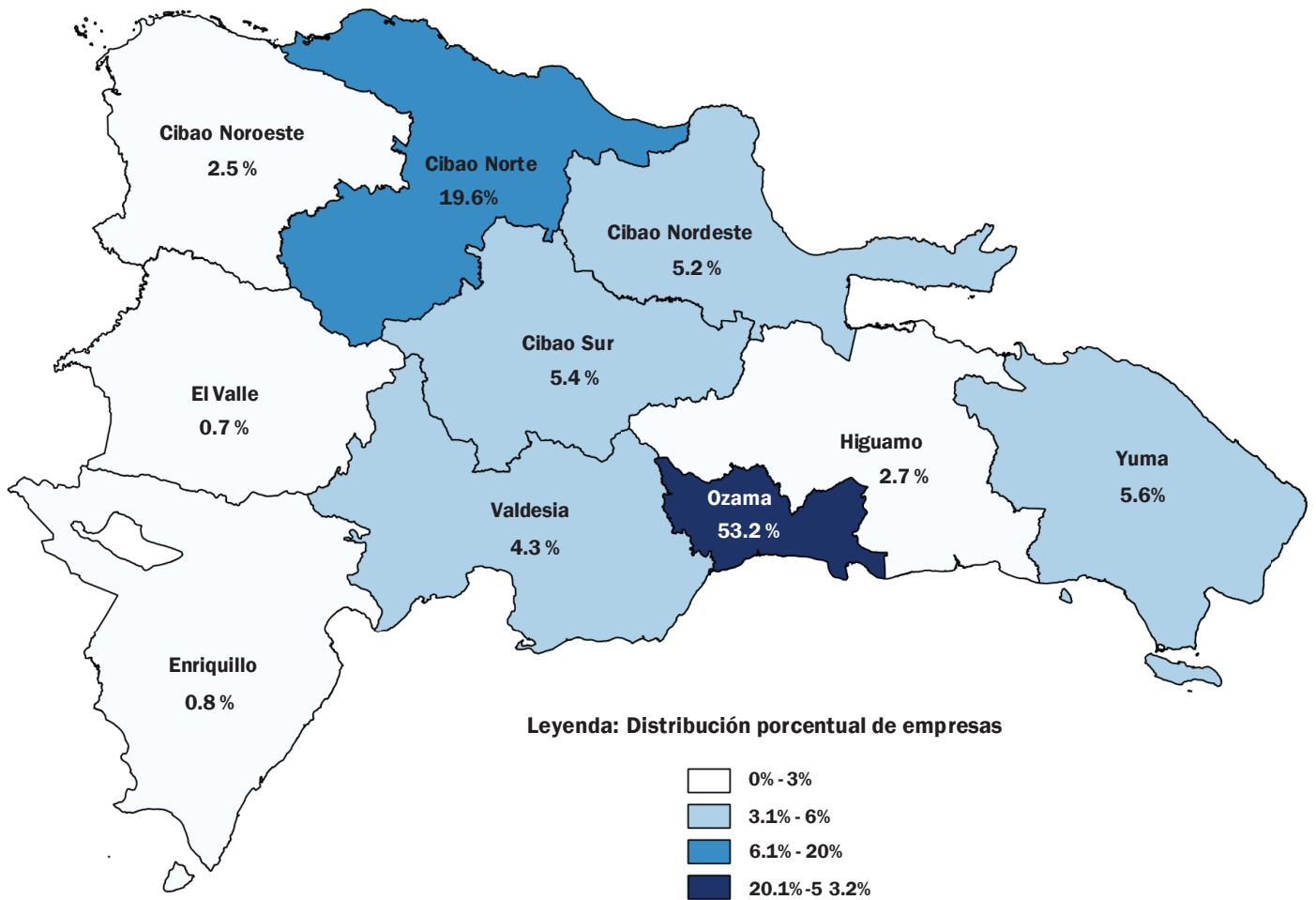
Mapa 1

REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución porcentual de empresas registradas, según provincia, año 2016



Al analizar la distribución de las empresas en las tres macro regiones que se divide el país, se puede observar la asimetría que impera al ser principal la Macro región Sureste, compuesta por las regiones Yuma, Higüamo y Ozama, con un total del 61.6%. Sigue la Macro región Norte o Cibao, compuesta por cuatro regiones: Cibao Norte, Cibao Sur, Cibao Nordeste, y Cibao Noroeste, con el 32.7%. Por último, con apenas el 5.8%, se encuentra la Macro región Suroeste, que agrupa las regiones restantes: Valdesia, Enriquillo y El Valle, las provincias más pobres del país.

Mapa 2
 REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución porcentual de empresas registradas, según región, año 2016

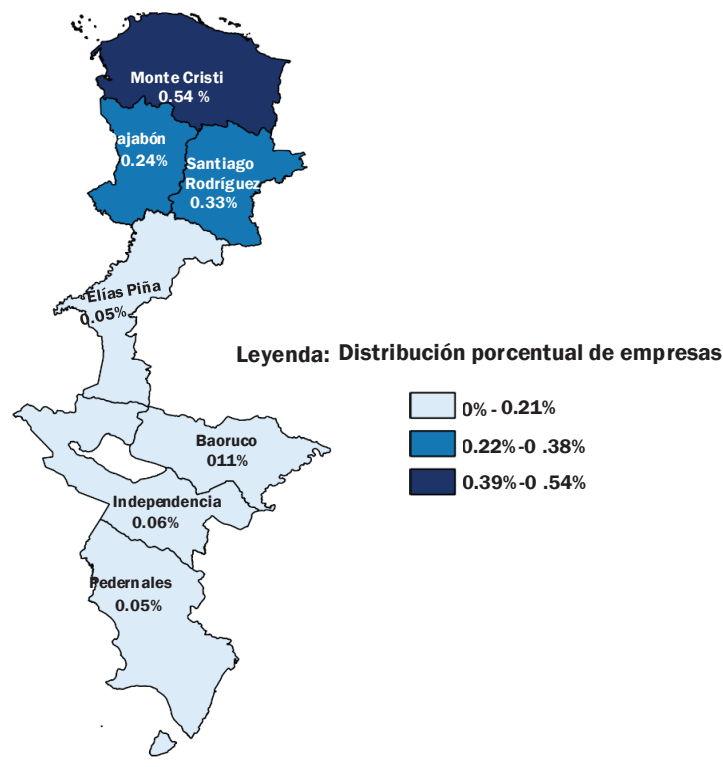


Según la Ley No. 2801, existe una Zona Especial de Desarrollo Fronterizo la cual abarca las provincias de: Pedernales, Independencia, Elías Piña, Dajabón, Montecristi, Santiago Rodríguez y Baoruco. En dicha región se evidencia un gran comercio binacional, sin embargo solamente poseen el 0.95% de las empresas formales a nivel nacional (reportadas en el DEE 2016), lo cual muestra el gran nivel de informalidad en el comercio de dicha zona; así como, la escasa inversión pública y privada en esa importante demarcación comercial.

Los datos muestran que 53 de cada 100 empresas formalmente constituidas en el país, para el año 2016, están ubicadas en el Gran Santo Domingo; mientras que solo una de cada 100 se encuentra en la frontera, acentuando la desigual en la distribución empresarial.

Mapa 3

REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución de empresas registradas, según zona fronteriza, año 2016



Es importante señalar que, además de la desigualdad en la inversión en el territorio nacional, y de la informalidad de los negocios, una de las razones que influye en la asimétrica distribución geográfica de las empresas es el criterio utilizado al momento de ubicarlas, porque se toma como dirección la ubicación de la casa matriz, por lo que las actividades que las grandes empresas realizan en otras provincias, donde ubican sus plantas de producción, quedarán registradas a través de sus establecimientos.

2.2 Establecimientos

En esta versión del DEE 2016, al igual que en las anteriores, se han incluido los establecimientos como parte del análisis del universo empresarial. Hablar de establecimientos nos permite incluir otras unidades productivas importantes de las grandes empresas; que tienen ubicaciones diferentes a la que presenta la casa matriz.

Aproximadamente un 26.5% (88,917) más de unidades productivas se agregan al conjunto empresarial cuando nos referimos a establecimientos y no a empresas, en la versión del DEE 2016.

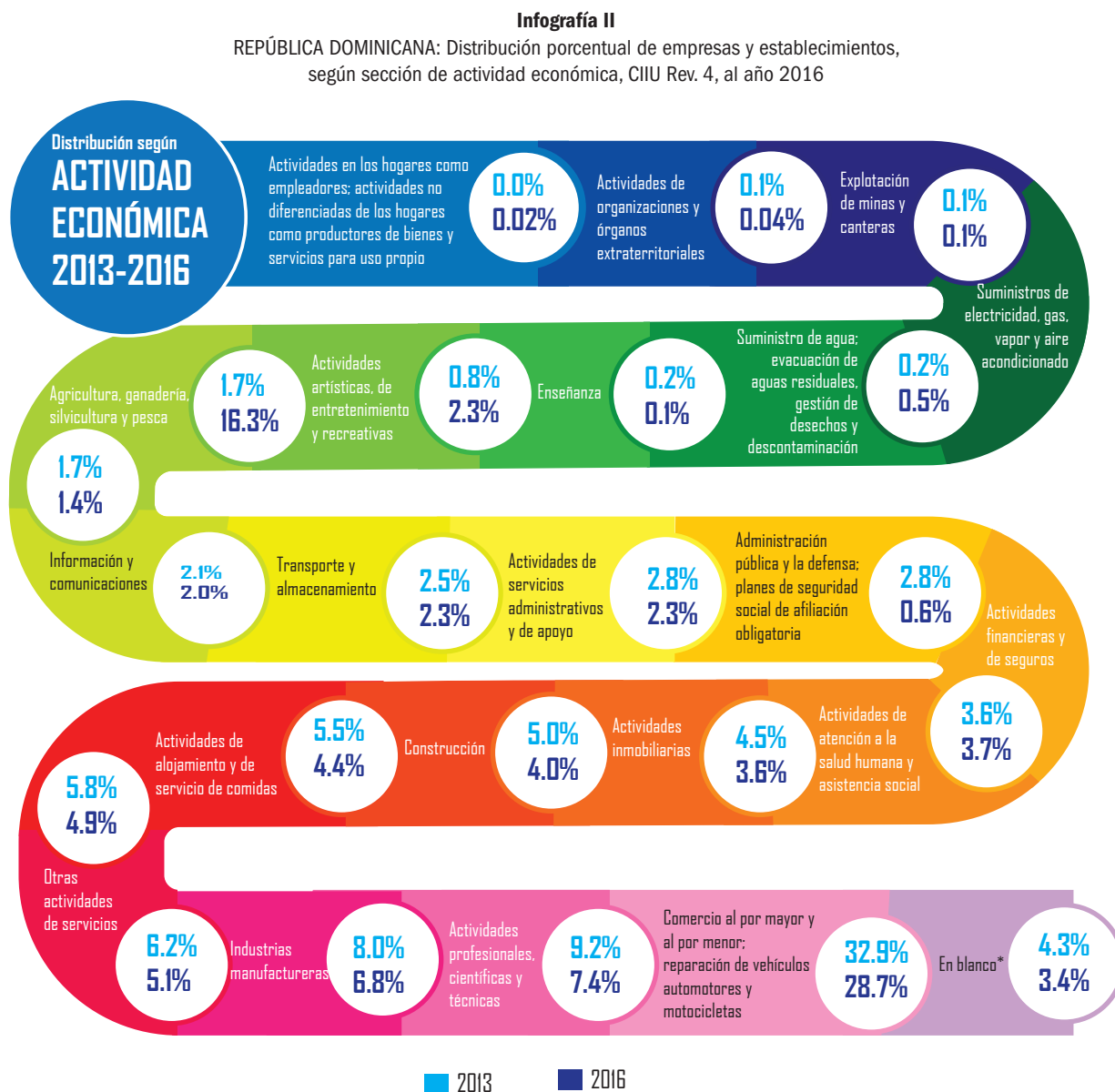
2.2.1 Actividad económica de los establecimientos

El término “actividad económica” hace referencia a una característica de las empresas que puede variar de acuerdo al establecimiento, o del local en cuestión. Por ejemplo, una empresa de confección y peletería puede tener un local de venta al público cuya actividad principal es eso: confección y peletería. Sin embargo, la actividad de ese establecimiento en específico es la de ventas al por menor de artículos de la confección y peletería. Esta situación es aún más importante cuando la empresa tiene locales en diferentes provincias del país, ya que la actividad principal pudiera estar en una localidad diferente a la de su casa matriz, y se tiende a sobrestimar la actividad en una provincia o en más.

Precisamente, cuando un sector con actividad equis presenta más participación en empresas que en establecimientos es porque mayormente está compuesto por empresas unilocales; mientras que cuando su participación es mayor con establecimientos que con empresas es porque poseen mayor cantidad de empresas multilocales que otras actividades.

La infografía 2 muestra la distribución porcentual de las empresas y establecimientos de acuerdo a la actividad económica que realizan para el año 2016, en el cual se puede percibir la influencia relativa que ostenta cada Sección de actividad económica, tanto a nivel de empresas como a nivel de establecimientos. Se observa también que la distribución de las empresas y la de los establecimientos es muy similar en casi todas las secciones, existiendo diferencias en algunas de ellas.

El sector formal empresarial en República Dominicana lo encabeza la Sección “Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas”, con un 32.9% de empresas, y 28.71% de establecimientos; después, la Sección “Actividades profesionales, científicas y técnicas”, con un 9.2% de empresas y 7.35% de establecimientos.



Es importante señalar que los datos presentados en la infografía 2 son de carácter relativo. Así, se esclarece que el hecho de que alguna columna correspondiente a la variable empresas representa gráficamente un valor superior al de la variable establecimientos, no significa que en términos absolutos haya más empresas que establecimientos; sino que el porcentaje que representa la actividad económica dentro de la proporción total de empresas es superior a la proporción que le corresponde del universo de establecimientos. En valores absolutos, la cantidad de establecimientos será siempre mayor o igual que la cantidad de empresas.

Algunas actividades económicas se destacan por presentar un porcentaje de participación significativamente mayor en establecimientos que en empresas. Entre las que presentan la mayor diferencia están las “Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas”, representando el 1.7% de empresas y 16.26% de establecimientos, con una diferencia significativa, entre ambos, del 14.6%. Esta situación se debe –fundamentalmente- a la cantidad de bancas de apuestas y deportivas que hay en el país, las cuales se clasifican en esta misma sección.

La segunda sección que muestra diferencias es “Actividades de enseñanza”, con el 0.8% de empresas y 2.31% de establecimientos, una diferencia del 1.5%. Esta situación se debe principalmente a los distintos establecimientos que ofrecen el mismo servicio de enseñanza, y que pertenecen a una misma empresa. De igual manera se encuentran las “Actividades de financieras y seguros”, que presenta el mismo caso descrito anteriormente, donde hay más empresas que establecimientos, con una variación del 0.2%.

2.2.2 Sector Industrias manufactureras

Al analizar las Divisiones que forman el Sector manufacturero (Gráfico 3), se observa que la distribución de empresas y establecimientos, en cada una, tiene gran semejanza; encabezadas por “Elaboración de productos alimenticios” con un 20.6% de empresas y 21.2% de establecimientos; y siguen las “Actividades de impresión y reproducción de grabaciones”, con 9.1% y 8.7%, respectivamente.

“Elaboración de bebidas” es la actividad donde la diferencia en la representación de empresas y establecimientos es mayor; los establecimientos representan 0.9% más de lo que presentan estas empresas.

Gráfico 3
 REPÚBLICA DOMINICANA: Porcentaje de empresas y establecimientos del sector manufacturero, según división de actividad económica, CIIU Rev. 4, año 2016



Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2016

2.2.3 Distribución geográfica de los establecimientos

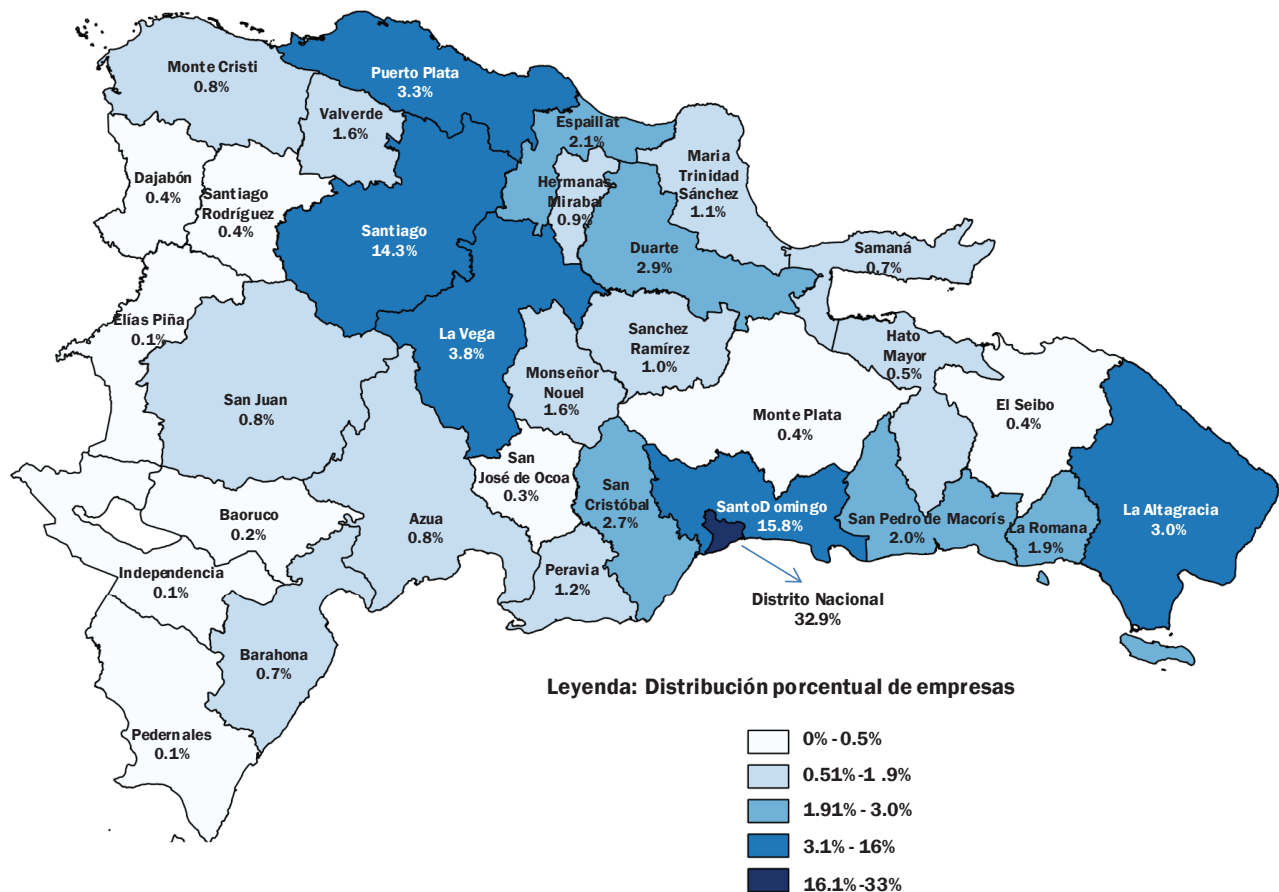
En el Mapa 4 se compara la distribución de los establecimientos según la provincia donde están ubicados; tanto para el 2016 como el 2013. Se observa que, al igual que en la distribución de las empresas, esa asimetría impera en la repartición de los establecimientos, concentrando, asimismo, la mayor cantidad en tres provincias el auge de empresas, por ser esas las zonas de mayor actividad económica a nivel nacional. Sin embargo, es importante destacar que el resto de las provincias adquieren una representación porcentual más significativa que la alcanzada con las empresas.

El Distrito Nacional continúa dominando la primera posición, representando el 32.86% del total de establecimientos para el año 2016, reflejando una caída en la distribución porcentual de un 11.1%, con relación al 2013. Mientras que, las provincias Santo Domingo y Santiago, a pesar que continúan teniendo la segunda y tercera mayor participación, presentaron un aumento del 1.04% y 0.49%, respectivamente, en el DEE 2016, con relación al 2013. Santo Domingo pasó del 14.8% al 15.84%, y Santiago del 13.8% al 14.29%, siendo la primera variación la más significativa.

Además de las tres provincias antes mencionadas, es importante señalar que hay otras que han alcanzado cierto nivel de desarrollo económico, por lo que su participación relativa, aunque lejos de alcanzar los tres polos económicos del país, supera significativamente a la mayoría de las provincias restantes. Entre éstas están: La Vega que, aunque aumentó un 1.58% su representación con respecto al 2013, continúa como la cuarta provincia con más establecimientos: un 3.78% del total a nivel nacional; sigue Puerto Plata con el 3.33%; La Altagracia, con el 3.03%, y Duarte con el 2.94%.

Mapa 4

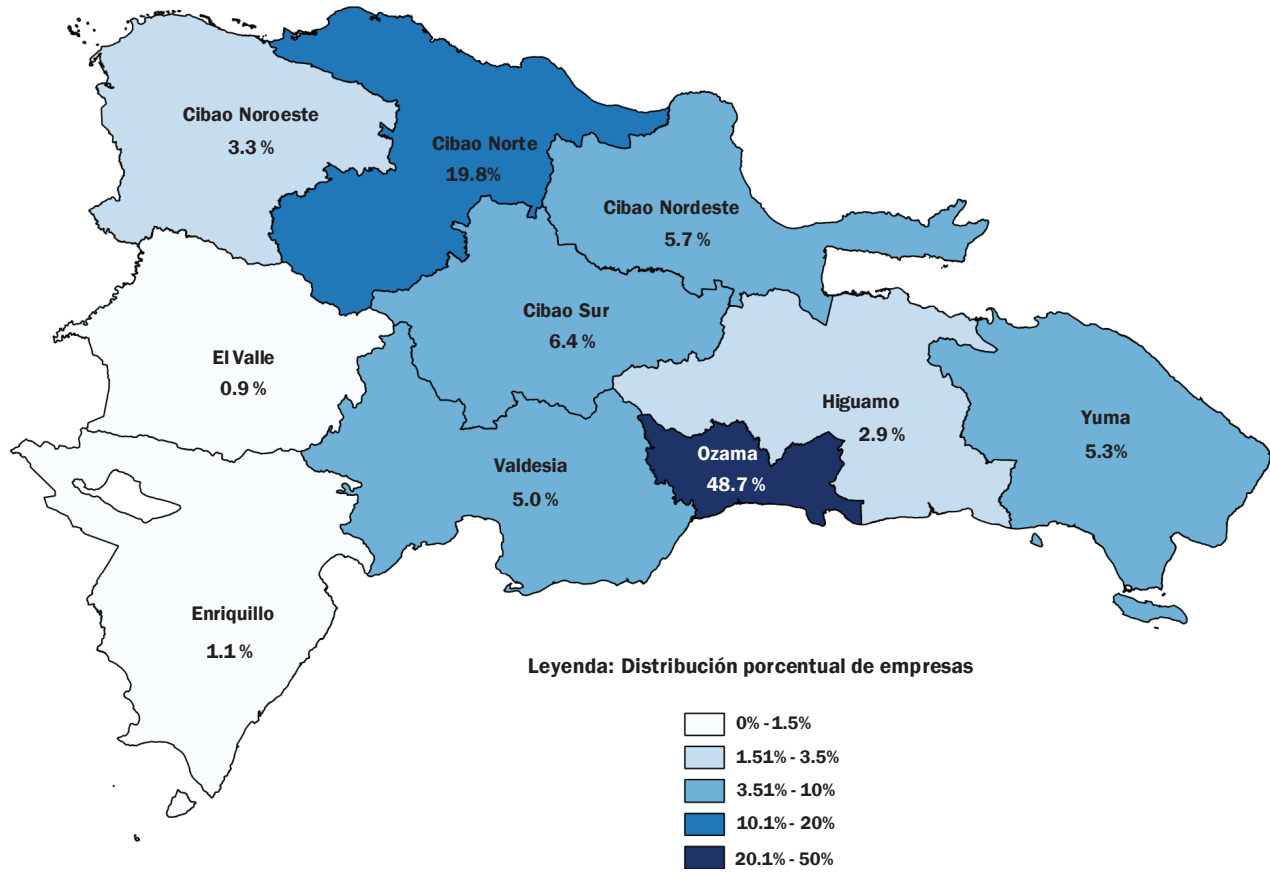
REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución de establecimientos registrados, según provincia, año 2016



Al comparar la distribución de establecimientos en las regiones de planificación, se observa que sigue la misma tendencia de asimetría que se presenta con el apartado de las empresas, dominando la macro región Sureste, con el 56.93%, la del Norte o Cibao, con 35.98%, y por último el Suroeste, con poca significación, solo el 7.09%.

Mapa 5

REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución porcentual de establecimientos registrados, según región, año 2016



3. Cuadros de resultados generales.

Cuadro 1

REPÚBLICA DOMINICANA: Relación del número de establecimientos respecto al número de empresas, según sección y clase de actividad económica, CIU Rev. 4, al año 2016

Sección	Descripción de actividad económica	Empresas	Establecimientos	Cantidad de establecimientos por cada diez empresas
	Total	70,287	88,917	13
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1,225	1,241	10
	Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas	1222	1238	10
	Silvicultura y extracción de madera	1	2	20
	Pesca y acuicultura	2	1	5
B	Explotación de minas y canteras	43	45	10
	Actividades de servicios de apoyo para la explotación de minas y canteras	1	1	10
	Explotación de otras minas y canteras	36	37	10
	Extracción de minerales metalíferos	6	7	12
C	Industrias manufactureras	5,645	6,031	11
	Elaboración de bebidas	355	433	12
	Elaboración de productos alimenticios	1164	1277	11
	Elaboración de productos de tabaco	101	108	11
	Fabricación de coque y productos de la refinación de petróleo	6	6	10
	Fabricación de equipo eléctrico	161	164	10
	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	66	70	11
	Fabricación de metales comunes	57	57	10
	Fabricación de muebles	356	377	11
	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	263	278	11
	Fabricación de papel y de productos de papel	57	60	11
	Fabricación de prendas de vestir	389	416	11
	Fabricación de productos de caucho y de plástico	137	144	11
	Fabricación de productos de cuero y productos conexos	76	77	10
	Fabricación de productos de informática, de electrónica y de óptica	18	18	10
	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	472	499	11
	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	129	134	10
	Fabricación de productos textiles	217	222	10
	Fabricación de sustancias y productos químicos	292	318	11
	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	22	33	15
	Fabricación otro equipo de transporte	3	3	10
	Impresión y reproducción de grabaciones	513	524	10
	Otras industrias manufactureras	143	154	11

Continuación, Cuadro 1

Sección	Descripción de actividad económica	Empresas	Establecimientos	Cantidad de establecimientos por cada diez empresas
	Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	161	167	10
	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	487	492	10
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	110	465	42
	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	110	465	42
E	Suministro de agua; evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	122	126	10
	Captación, tratamiento y distribución de agua	34	34	10
	Recogida, tratamiento y eliminación de desechos; recuperación de materiales	88	92	10
F	Construcción	3,888	3,910	10
	Actividades especializadas de construcción	640	648	10
	Construcción de edificios	2,883	2,895	10
	Obras de ingeniería civil	365	367	10
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	23,110	25,524	11
	Comercio al por mayor y al por menor y reparación de vehículos automotores y motocicletas	4,247	4,435	10
	Comercio al por mayor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	7,832	8,059	10
	Comercio al por menor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	11,031	13,030	12
H	Transporte y almacenamiento	1,780	2,026	11
	Actividades postales y de mensajería	124	198	16
	Almacenamiento y actividades de apoyo al transporte	378	414	11
	Transporte por vía acuática	56	72	13
	Transporte por vía aérea	56	85	15
	Transporte por vía terrestre y transporte por tuberías	1,166	1,257	11
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	4,046	4,396	11
	Actividades de alojamiento	725	729	10
	Actividades de servicio de comidas y bebidas	3,321	3,667	11
J	Información y comunicaciones	1,502	1,755	12
	Actividades de edición	119	129	11
	Actividades de producción de películas cinematográficas, videos y programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	142	150	11
	Actividades de programación y transmisión	367	382	10
	Actividades de servicios de información	82	83	10
	Programación informática, consultoría informática y actividades conexas	411	414	10
	Telecomunicaciones	381	597	16
K	Actividades financieras y de seguros	2,505	3,315	13
	Actividades de servicios financieros, excepto las de seguros y fondos de pensiones	2,032	2,672	13

Continuación, Cuadro 1

Sección	Descripción de actividad económica	Empresas	Establecimientos	Cantidad de establecimientos por cada diez empresas
	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto planes de seguridad social de afiliación obligatoria	203	330	16
	Actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros	270	313	12
L	Actividades inmobiliarias	3,535	3,561	10
	Actividades inmobiliarias	3,535	3,561	10
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	6,486	6,531	10
	Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	2,285	2,293	10
	Actividades de oficinas principales; actividades de consultoría de gestión	657	679	10
	Actividades jurídicas y de contabilidad	1,770	1,774	10
	Actividades veterinarias	89	91	10
	Investigación científica y desarrollo	20	20	10
	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	757	766	10
	Publicidad y estudios de mercado	908	908	10
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1,960	2,052	10
	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas	159	163	10
	Actividades de agencias de viajes y operadores turísticos y servicios de reservas y actividades conexas	612	656	11
	Actividades de alquiler y arrendamiento	326	338	10
	Actividades de empleo	117	119	10
	Actividades de seguridad e investigación	331	361	11
	Actividades de servicios a edificios y de paisajismo	415	415	10
O	Administración pública y defensa	535	535	10
	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	535	535	10
P	Enseñanza	1,962	2,057	10
	Enseñanza	1,962	2,057	10
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	3,163	3,216	10
	Actividades de asistencia social sin alojamiento	162	162	10
	Actividades de atención de la salud humana	2,622	2,674	10
	Actividades de atención en instituciones	379	380	10
R	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	1,200	14,462	121
	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	134	134	10
	Actividades de bibliotecas, archivos y museos y otras actividades culturales	17	17	10
	Actividades de juegos de azar y apuestas	796	14,049	176
	Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas	253	262	10
S	Otras actividades de servicios	4,372	4,571	10
	Actividades de asociaciones	1,567	1,742	11
	Otras actividades de servicios personales	2,213	2,227	10
	Reparación de computadoras y de efectos personales y enseres domésticos	592	602	10

Continuación, Cuadro 1

Sección	Descripción de actividad económica	Empresas	Establecimientos	Cantidad de establecimientos por cada diez empresas
T	Actividades de los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	16	16	10
	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	16	16	10
U	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	40	40	10
	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	40	40	10

Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2016

Cuadro 2
 REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución de empresas registradas,
 según sección y división de actividad económica, CIU Rev. 4, al año 2016

Sección	Descripción por división de actividad económica	Empresas	Distribución %
	Total	70,287	100%
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1,225	1.7%
	Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas	1222	1.7%
	Silvicultura y extracción de madera	1	0.0%
	Pesca y acuicultura	2	0.0%
B	Explotación de minas y canteras	43	0.1%
	Actividades de servicios de apoyo para la explotación de minas y canteras	1	0.0%
	Explotación de otras minas y canteras	36	0.1%
	Extracción de minerales metalíferos	6	0.0%
C	Industrias manufactureras	5,645	8.0%
	Elaboración de bebidas	355	0.5%
	Elaboración de productos alimenticios	1164	1.7%
	Elaboración de productos de tabaco	101	0.1%
	Fabricación de coque y productos de la refinación de petróleo	6	0.0%
	Fabricación de equipo eléctrico	161	0.2%
	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	66	0.1%
	Fabricación de metales comunes	57	0.1%
	Fabricación de muebles	356	0.5%
	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	263	0.4%
	Fabricación de papel y de productos de papel	57	0.1%
	Fabricación de prendas de vestir	389	0.6%
	Fabricación de productos de caucho y de plástico	137	0.2%
	Fabricación de productos de cuero y productos conexos	76	0.1%
	Fabricación de productos de informática, de electrónica y de óptica	18	0.0%
	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	472	0.7%
	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	129	0.2%
	Fabricación de productos textiles	217	0.3%
	Fabricación de sustancias y productos químicos	292	0.4%
	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	22	0.0%
	Fabricación otro equipo de transporte	3	0.0%
	Impresión y reproducción de grabaciones	513	0.7%
	Otras industrias manufactureras	143	0.2%
	Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	161	0.2%
	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	487	0.7%
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	110	0.2%
	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	110	0.2%

Continuación, Cuadro 2

Sección	Descripción por división de actividad económica	Empresas	Distribución %
E	Suministro de agua; evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	122	0.2%
	Captación, tratamiento y distribución de agua	34	0.0%
	Recogida, tratamiento y eliminación de desechos; recuperación de materiales	88	0.1%
F	Construcción	3,888	5.5%
	Actividades especializadas de construcción	640	0.9%
	Construcción de edificios	2,883	4.1%
	Obras de ingeniería civil	365	0.5%
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	23,110	32.9%
	Comercio al por mayor y al por menor y reparación de vehículos automotores y motocicletas	4,247	6.0%
	Comercio al por mayor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	7,832	11.1%
	Comercio al por menor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	11,031	15.7%
H	Transporte y almacenamiento	1,780	2.5%
	Actividades postales y de mensajería	124	0.2%
	Almacenamiento y actividades de apoyo al transporte	378	0.5%
	Transporte por vía acuática	56	0.1%
	Transporte por vía aérea	56	0.1%
	Transporte por vía terrestre y transporte por tuberías	1,166	1.7%
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	4,046	5.8%
	Actividades de alojamiento	725	1.0%
	Actividades de servicio de comidas y bebidas	3,321	4.7%
J	Información y comunicaciones	1,502	2.1%
	Actividades de edición	119	0.2%
	Actividades de producción de películas cinematográficas, videos y programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	142	0.2%
	Actividades de programación y transmisión	367	0.5%
	Actividades de servicios de información	82	0.1%
	Programación informática, consultoría informática y actividades conexas	411	0.6%
	Telecomunicaciones	381	0.5%
K	Actividades financieras y de seguros	2,505	3.6%
	Actividades de servicios financieros, excepto las de seguros y fondos de pensiones	2,032	2.9%
	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto planes de seguridad social de afiliación obligatoria	203	0.3%
	Actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros	270	0.4%
L	Actividades inmobiliarias	3,535	5.0%
	Actividades inmobiliarias	3,535	5.0%
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	6,486	9.2%
	Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	2,285	3.3%

Continuación, Cuadro 2

Sección	Descripción por división de actividad económica	Empresas	Distribución %
	Actividades de oficinas principales; actividades de consultoría de gestión	657	0.9%
	Actividades jurídicas y de contabilidad	1,770	2.5%
	Actividades veterinarias	89	0.1%
	Investigación científica y desarrollo	20	0.0%
	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	757	1.1%
	Publicidad y estudios de mercado	908	1.3%
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1,960	2.8%
	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas	159	0.2%
	Actividades de agencias de viajes y operadores turísticos y servicios de reservas y actividades conexas	612	0.9%
	Actividades de alquiler y arrendamiento	326	0.5%
	Actividades de empleo	117	0.2%
	Actividades de seguridad e investigación	331	0.5%
	Actividades de servicios a edificios y de paisajismo	415	0.6%
O	Administración pública y defensa	535	0.8%
	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	535	0.8%
P	Enseñanza	1,962	2.8%
	Enseñanza	1,962	2.8%
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	3,163	4.5%
	Actividades de asistencia social sin alojamiento	162	0.2%
	Actividades de atención de la salud humana	2,622	3.7%
	Actividades de atención en instituciones	379	0.5%
R	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	1,200	1.7%
	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	134	0.2%
	Actividades de bibliotecas, archivos y museos y otras actividades culturales	17	0.0%
	Actividades de juegos de azar y apuestas	796	1.1%
	Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas	253	0.4%
S	Otras actividades de servicios	4,372	6.2%
	Actividades de asociaciones	1,567	2.2%
	Otras actividades de servicios personales	2,213	3.1%
	Reparación de computadoras y de efectos personales y enseres domésticos	592	0.8%
T	Actividades de los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	16	0.0%
	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	16	0.0%
U	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	40	0.1%
	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	40	0.1%
	En blanco*	3,042	4.3%

Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2016

Cuadro 3
 REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución de establecimientos registrados,
 según sección y división de actividad económica, CIIU Rev. 4, al año 2016

Sección	Descripción por división de actividad económica	Establecimientos	Distribución %
	Total	88,917	100%
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	1,241	1.4%
	Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas	1238	1.4%
	Silvicultura y extracción de madera	2	0.0%
	Pesca y acuicultura	1	0.0%
B	Explotación de minas y canteras	45	0.1%
	Actividades de servicios de apoyo para la explotación de minas y canteras	1	0.0%
	Explotación de otras minas y canteras	37	0.0%
	Extracción de minerales metalíferos	7	0.0%
C	Industrias manufactureras	6,031	6.8%
	Elaboración de bebidas	433	0.5%
	Elaboración de productos alimenticios	1277	1.4%
	Elaboración de productos de tabaco	108	0.1%
	Fabricación de coque y productos de la refinación de petróleo	6	0.0%
	Fabricación de equipo eléctrico	164	0.2%
	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	70	0.1%
	Fabricación de metales comunes	57	0.1%
	Fabricación de muebles	377	0.4%
	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	278	0.3%
	Fabricación de papel y de productos de papel	60	0.1%
	Fabricación de prendas de vestir	416	0.5%
	Fabricación de productos de caucho y de plástico	144	0.2%
	Fabricación de productos de cuero y productos conexos	77	0.1%
	Fabricación de productos de informática, de electrónica y de óptica	18	0.0%
	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	499	0.6%
	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	134	0.2%
	Fabricación de productos textiles	222	0.2%
	Fabricación de sustancias y productos químicos	318	0.4%
	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	33	0.0%
	Fabricación otro equipo de transporte	3	0.0%
	Impresión y reproducción de grabaciones	524	0.6%
	Otras industrias manufactureras	154	0.2%
	Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	167	0.2%
	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	492	0.6%
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	465	0.5%
	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	465	0.5%

Continuación, Cuadro 3

Sección	Descripción por división de actividad económica	Establecimientos	Distribución %
E	Suministro de agua; evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	126	0.1%
	Captación, tratamiento y distribución de agua	34	0.0%
	Recogida, tratamiento y eliminación de desechos; recuperación de materiales	92	0.1%
F	Construcción	3,910	4.4%
	Actividades especializadas de construcción	648	0.7%
	Construcción de edificios	2,895	3.3%
	Obras de ingeniería civil	367	0.4%
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	25,524	28.7%
	Comercio al por mayor y al por menor y reparación de vehículos automotores y motocicletas	4,435	5.0%
	Comercio al por mayor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	8,059	9.1%
	Comercio al por menor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	13,030	14.7%
H	Transporte y almacenamiento	2,026	2.3%
	Actividades postales y de mensajería	198	0.2%
	Almacenamiento y actividades de apoyo al transporte	414	0.5%
	Transporte por vía acuática	72	0.1%
	Transporte por vía aérea	85	0.1%
	Transporte por vía terrestre y transporte por tuberías	1,257	1.4%
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	4,396	4.9%
	Actividades de alojamiento	729	0.8%
	Actividades de servicio de comidas y bebidas	3,667	4.1%
J	Información y comunicaciones	1,755	2.0%
	Actividades de edición	129	0.1%
	Actividades de producción de películas cinematográficas, videos y programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	150	0.2%
	Actividades de programación y transmisión	382	0.4%
	Actividades de servicios de información	83	0.1%
	Programación informática, consultoría informática y actividades conexas	414	0.5%
	Telecomunicaciones	597	0.7%
K	Actividades financieras y de seguros	3,315	3.7%
	Actividades de servicios financieros, excepto las de seguros y fondos de pensiones	2,672	3.0%
	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto planes de seguridad social de afiliación obligatoria	330	0.4%
	Actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros	313	0.4%
L	Actividades inmobiliarias	3,561	4.0%
	Actividades inmobiliarias	3,561	4.0%
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	6,531	7.3%
	Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	2,293	2.6%
	Actividades de oficinas principales; actividades de consultoría de gestión	679	0.8%

Continuación, Cuadro 3

Sección	Descripción por división de actividad económica	Establecimientos	Distribución %
	Actividades jurídicas y de contabilidad	1,774	2.0%
	Actividades veterinarias	91	0.1%
	Investigación científica y desarrollo	20	0.0%
	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	766	0.9%
	Publicidad y estudios de mercado	908	1.0%
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	2,052	2.3%
	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas	163	0.2%
	Actividades de agencias de viajes y operadores turísticos y servicios de reservas y actividades conexas	656	0.7%
	Actividades de alquiler y arrendamiento	338	0.4%
	Actividades de empleo	119	0.1%
	Actividades de seguridad e investigación	361	0.4%
	Actividades de servicios a edificios y de paisajismo	415	0.5%
O	Administración pública y defensa	535	0.6%
	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	535	0.6%
P	Enseñanza	2,057	2.3%
	Enseñanza	2,057	2.3%
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	3,216	3.6%
	Actividades de asistencia social sin alojamiento	162	0.2%
	Actividades de atención de la salud humana	2,674	3.0%
	Actividades de atención en instituciones	380	0.4%
R	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	14,462	16.3%
	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	134	0.2%
	Actividades de bibliotecas, archivos y museos y otras actividades culturales	17	0.0%
	Actividades de juegos de azar y apuestas	14,049	15.8%
	Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas	262	0.3%
S	Otras actividades de servicios	4,571	5.1%
	Actividades de asociaciones	1,742	2.0%
	Otras actividades de servicios personales	2,227	2.5%
	Reparación de computadoras y de efectos personales y enseres domésticos	602	0.7%
T	Actividades de los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	16	0.0%
	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	16	0.0%
U	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	40	0.0%
	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	40	0.0%
	En blanco*	3,042	3.4%

Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2016

Cuadro 4
 REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución de empresas registrados, según provincia, al año 2016

Provincias	Empresas	Distribución %
Total	70,287	100%
Distrito Nacional	26,471	37.7%
Santo Domingo	10,950	15.6%
Santiago	10,165	14.5%
La Altagracia	2,352	3.3%
Puerto Plata	2,299	3.3%
La Vega	2,272	3.2%
Duarte	1,979	2.8%
San Cristóbal	1,801	2.6%
La Romana	1,415	2.0%
San Pedro De Macorís	1,333	1.9%
Españat	1,303	1.9%
Valverde	954	1.4%
Monseñor Nouel	901	1.3%
Peravia	683	1.0%
María Trinidad Sánchez	647	0.9%
Sánchez Ramírez	613	0.9%
Samaná	522	0.7%
Hermanas Mirabal	516	0.7%
San Juan	461	0.7%
Barahona	393	0.6%
Monte Cristi	380	0.5%
Azua	364	0.5%
Hato Mayor	321	0.5%
Monte Plata	262	0.4%
Santiago Rodríguez	235	0.3%
El Seibo	184	0.3%
Dajabón	171	0.2%
San José De Ocoa	143	0.2%
Bahoruco	78	0.1%
Independencia	45	0.1%
Pedernales	38	0.1%
Elias Piña	36	0.1%

Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2016

Cuadro 5
 REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución de establecimientos registrados,
 según provincia, al año 2016

Provincias	Establecimientos	Distribución %
Total	88,917	100%
Distrito Nacional	29,219	32.9%
Santo Domingo	14,088	15.8%
Santiago	12,708	14.3%
La Vega	3,358	3.8%
Puerto Plata	2,965	3.3%
La Altagracia	2,694	3.0%
Duarte	2,617	2.9%
San Cristóbal	2,413	2.7%
Españillat	1,893	2.1%
San Pedro De Macorís	1,742	2.0%
La Romana	1,733	1.9%
Valverde	1,459	1.6%
Monseñor Nouel	1,417	1.6%
Peravia	1,037	1.2%
María Trinidad Sánchez	995	1.1%
Sánchez Ramírez	931	1.0%
Hermanas Mirabal	816	0.9%
Azua	754	0.8%
San Juan	728	0.8%
Monte Cristi	727	0.8%
Barahona	633	0.7%
Samaná	617	0.7%
Hato Mayor	458	0.5%
Monte Plata	361	0.4%
Santiago Rodríguez	357	0.4%
Dajabón	352	0.4%
El Seibo	324	0.4%
San José De Ocoa	250	0.3%
Bahoruco	187	0.2%
Independencia	132	0.1%
Elias Piña	105	0.1%
Pedernales	65	0.1%
En blanco*	782	0.8%

(*): En blanco hace referencia a aquellos establecimientos que no declararon la provincia en donde están ubicados
 Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2016

Cuadro 6
 REPÚBLICA DOMINICANA: Empresas registradas por rango de ocupados,
 según sección y división de actividad económica, CIU Rev. 4, al año 2016

Sección	Descripción por división de actividad económica	Rango de ocupados					250 empleados o más	Total General
		De 1 a 9	De 10 a 29	De 30 a 49	De 50 a 99	De 100 a 249		
	Total general	52,059	11,927	2,511	1,769	1,166	855	70,287
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	794	266	60	56	31	18	1,225
	Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas	791	266	60	56	31	18	1,222
	Silvicultura y extracción de madera	1	-	-	-	-	-	1
	Pesca y acuicultura	2	-	-	-	-	-	2
B	Explotación de minas y canteras	24	11	1	4	1	2	43
	Actividades de servicios de apoyo para la explotación de minas y canteras	-	1	-	-	-	-	1
	Explotación de otras minas y canteras	21	10	1	4	-	-	36
	Extracción de minerales metalíferos	3	-	-	-	1	2	6
C	Industrias manufactureras	3,477	1,145	314	270	240	199	5,645
	Elaboración de bebidas	237	60	22	12	12	12	355
	Elaboración de productos alimenticios	658	289	80	63	42	32	1,164
	Elaboración de productos de tabaco	32	15	11	6	14	23	101
	Fabricación de coque y productos de la refinación de petróleo	3	-	-	1	1	1	6
	Fabricación de equipo eléctrico	109	28	6	8	8	2	161
	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	47	14	2	-	1	2	66
	Fabricación de metales comunes	36	17	-	3	-	1	57
	Fabricación de muebles	211	103	17	15	8	2	356
	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	144	54	21	16	18	10	263
	Fabricación de papel y de productos de papel	17	14	6	6	12	2	57
	Fabricación de prendas de vestir	210	70	21	24	25	39	389
	Fabricación de productos de caucho y de plástico	39	35	14	23	18	8	137
	Fabricación de productos de cuero y productos conexos	32	17	7	5	5	10	76
	Fabricación de productos de informática, de electrónica y de óptica	10	2	-	1	1	4	18
	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	316	104	28	11	7	6	472
	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	56	30	5	11	20	7	129
	Fabricación de productos textiles	132	42	13	12	8	10	217
	Fabricación de sustancias y productos químicos	184	56	15	15	13	9	292
	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	11	5	3	2	-	1	22
	Fabricación otro equipo de transporte	1	2	-	-	-	-	3
	Impresión y reproducción de grabaciones	421	58	9	15	9	1	513
	Otras industrias manufactureras	75	31	8	6	9	14	143

Continuación, Cuadro 6

Sección	Descripción por división de actividad económica	Rango de ocupados					250 empleados o más	Total General
		De 1 a 9	De 10 a 29	De 30 a 49	De 50 a 99	De 100 a 249		
	Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	117	32	6	4	2	-	161
	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	379	67	20	11	7	3	487
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	72	18	2	5	6	7	110
	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	72	18	2	5	6	7	110
E	Suministro de agua; evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	64	27	6	10	7	8	122
	Captación, tratamiento y distribución de agua	21	6	-	-	-	7	34
	Recogida, tratamiento y eliminación de desechos; recuperación de materiales	43	21	6	10	7	1	88
F	Construcción	3,161	497	89	64	47	30	3,888
	Actividades especializadas de construcción	490	93	21	20	6	10	640
	Construcción de edificios	2,399	353	54	33	33	11	2,883
	Obras de ingeniería civil	272	51	14	11	8	9	365
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	17,800	3,941	706	387	201	75	23,110
	Comercio al por mayor y al por menor; mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas	3,382	687	96	52	21	9	4,247
	Comercio al por mayor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	5,785	1,461	311	158	99	18	7,832
	Comercio al por menor excepto el de vehículos automotores y bicicletas	8,633	1,793	299	177	81	48	11,031
H	Transporte y almacenamiento	1,195	364	94	66	36	25	1,780
	Actividades postales y de mensajería	74	21	11	6	9	3	124
	Almacenamiento y actividades de apoyo al transporte	263	68	20	17	4	6	378
	Transporte por vía acuática	22	16	6	4	4	4	56
	Transporte por vía aérea	33	7	6	5	5	-	56
	Transporte por vía terrestre y transporte por tuberías	803	252	51	34	14	12	1,166
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	2,749	898	188	87	50	74	4,046
	Actividades de alojamiento	403	174	49	21	21	57	725
	Actividades de servicio de comidas y bebidas	2,346	724	139	66	29	17	3,321
J	Información y comunicaciones	1,089	245	69	42	27	30	1,502
	Actividades de edición	90	11	5	6	2	5	119
	Actividades de producción de películas cinematográficas, videos y programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	124	8	5	1	2	2	142

Continuación, Cuadro 6

Sección	Descripción por división de actividad económica	Rango de ocupados						Total General
		De 1 a 9	De 10 a 29	De 30 a 49	De 50 a 99	De 100 a 249	250 empleados o más	
	Actividades de programación y transmisión	231	93	22	13	6	2	367
	Actividades de servicios de información	69	7	1	3	2	-	82
	Programación informática, consultoría informática y actividades conexas	348	47	12	2	1	1	411
	Telecomunicaciones	227	79	24	17	14	20	381
K	Actividades financieras y de seguros	1,847	405	86	61	59	47	2,505
	Actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros	206	51	7	3	3	-	270
	Actividades de servicios financieros, excepto las de seguros y fondos de pensiones	1,527	314	71	44	43	33	2,032
	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto planes de seguridad social de afiliación obligatorias	114	40	8	14	13	14	203
L	Actividades inmobiliarias	3,038	389	51	39	15	3	3,535
	Actividades inmobiliarias	3,038	389	51	39	15	3	3,535
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	5,464	764	134	82	31	11	6,486
	Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	1,969	225	41	34	11	5	2,285
	Actividades de oficinas principales; actividades de consultoría de gestión	564	62	17	7	5	2	657
	Actividades jurídicas y de contabilidad	1,529	201	26	9	5	-	1,770
	Actividades veterinarias	69	16	4	-	-	-	89
	Investigación científica y desarrollo	14	3	1	2	-	-	20
	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	634	100	15	7	1	-	757
	Publicidad y estudios de mercado	685	157	30	23	9	4	908
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1,313	318	95	96	72	66	1,960
	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas	103	36	5	12	-	3	159
	Actividades de agencias de viajes y operadores turísticos y servicios de reservas y actividades conexas	460	96	17	23	8	8	612
	Actividades de alquiler y arrendamiento	254	50	13	7	2	-	326
	Actividades de empleo	61	20	9	11	8	8	117
	Actividades de seguridad e investigación	125	61	33	34	41	37	331
	Actividades de servicios a edificios y de paisajismo	310	55	18	9	13	10	415
O	Administración pública y defensa	58	110	70	89	94	114	535
	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	58	110	70	89	94	114	535
P	Enseñanza	1,048	602	158	91	35	28	1,962
	Enseñanza	1,048	602	158	91	35	28	1,962

Continuación, Cuadro 6

Sección	Descripción por división de actividad económica	Rango de ocupados						Total General
		De 1 a 9	De 10 a 29	De 30 a 49	De 50 a 99	De 100 a 249	250 empleados o más	
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	2,489	396	80	83	69	46	3,163
	Actividades de asistencia social sin alojamiento	111	39	4	3	4	1	162
	Actividades de atención de la salud humana	2,083	296	63	74	62	44	2,622
	Actividades de atención en instituciones	295	61	13	6	3	1	379
R	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	678	269	87	77	57	32	1,200
	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	103	24	3	3	1	-	134
	Actividades de bibliotecas, archivos y museos y otras actividades culturales	9	5	-	1	2	-	17
	Actividades de juegos de azar y apuestas	407	178	70	63	48	30	796
	Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas	159	62	14	10	6	2	253
S	Otras actividades de servicios	3,316	783	124	86	46	17	4,372
	Actividades de asociaciones	982	395	77	67	32	14	1,567
	Otras actividades de servicios personales	1,817	325	42	17	10	2	2,213
	Reparación de computadoras y de efectos personales y enseres domésticos	517	63	5	2	4	1	592
T	Actividades de los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	10	3	2	-	1	-	16
	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	10	3	2	-	1	-	16
U	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	23	15	-	-	1	1	40
	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	23	15	-	-	1	1	40
	En blanco*	2,350	461	95	74	40	22	3,042

(*): En blanco hace referencia a aquellas empresas que no declararon el rango de ocupados

(-): Datos no disponibles

Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2016

Cuadro 7
 REPÚBLICA DOMINICANA: Establecimientos registrados por rango de ocupados, según sección y división de actividad económica,
 CIU Rev. 4, al año 2016

Sección	Descripción por división de actividad económica	Rango de ocupados							Total general
		De 1 a 9	De 10 a 29	De 30 a 49	De 50 a 99	De 100 a 249	250 empleados o más	En blanco	
	Total general	54,333	12,908	2,986	1,995	1,358	880	14,457	88,917
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	799	270	60	58	31	18	5	1,241
	Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas	796	270	60	58	31	18	5	1238
	Silvicultura y extracción de madera	2	-	-	-	-	-	-	2
	Pesca y acuicultura	1	-	-	-	-	-	-	1
B	Explotación de minas y canteras	25	12	1	4	1	2		45
	Actividades de servicios de apoyo para la explotación de minas y canteras	-	1	-	-	-	-	-	1
	Explotación de otras minas y canteras	21	11	1	4	-	-	-	37
	Extracción de minerales metálicos	4	-	-	-	1	2	-	7
C	Industrias manufactureras	3,598	1,180	327	308	290	201	127	6,031
	Elaboración de bebidas	238	64	22	12	49	12	36	433
	Elaboración de productos alimenticios	737	296	80	77	42	33	12	1277
	Elaboración de productos de tabaco	33	15	13	6	14	23	4	108
	Fabricación de coque y productos de la refinación de petróleo	3	-	-	1	1	1	-	6
	Fabricación de equipo eléctrico	110	28	6	8	8	2	2	164
	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	48	14	2	-	1	2	3	70
	Fabricación de metales comunes	36	17	-	3	-	1	-	57
	Fabricación de muebles	220	104	17	15	8	2	11	377
	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	149	56	23	16	18	10	6	278
	Fabricación de papel y de productos de papel	17	16	7	6	12	2	-	60
	Fabricación de prendas de vestir	214	71	21	24	36	40	10	416
	Fabricación de productos de caucho y de plástico	39	37	14	23	20	8	3	144
	Fabricación de productos de cuero y productos conexos	33	17	7	5	5	10	-	77
	Fabricación de productos de informática, de electrónica y de óptica	10	2	-	1	1	4	-	18
	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	320	112	28	13	7	6	13	499
	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	56	31	5	11	20	7	4	134
	Fabricación de productos textiles	132	42	13	12	8	10	5	222
	Fabricación de sustancias y productos químicos	185	58	21	27	13	9	5	318
	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	11	5	4	12	-	1	-	33
	Fabricación otro equipo de transporte	1	2	-	-	-	-	-	3

Continuación, Cuadro 7

Sección	Descripción por división de actividad económica	Rango de ocupados						En blanco	Total general
		De 1 a 9	De 10 a 29	De 30 a 49	De 50 a 99	De 100 a 249	250 empleados o más		
	Impresión y reproducción de grabaciones	427	58	9	15	9	1	5	524
	Otras industrias manufactureras	76	33	8	6	9	14	8	154
	Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	121	34	6	4	2	-	-	167
	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	382	68	21	11	7	3	-	492
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	72	175	55	6	6	7	144	465
	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	72	175	55	6	6	7	144	465
E	Suministro de agua; evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	67	28	6	10	7	8	-	126
	Captación, tratamiento y distribución de agua	21	6	-	-	-	7	-	34
	Recogida, tratamiento y eliminación de desechos; recuperación de materiales	46	22	6	10	7	1	-	92
F	Construcción	3,173	502	89	65	47	30	4	3,910
	Actividades especializadas de construcción	496	95	21	20	6	10	-	648
	Construcción de edificios	2,403	356	54	34	33	11	4	2,895
	Obras de ingeniería civil	274	51	14	11	8	9	-	367
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	18,450	4,210	745	433	280	93	1,313	25,524
	Comercio al por mayor y al por menor; mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas	3,502	728	105	53	21	9	17	4,435
	Comercio al por mayor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	5,899	1,497	319	161	100	18	65	8,059
	Comercio al por menor excepto el de vehículos automotores y bicicletas	9,049	1,985	321	219	159	66	1,231	13,030
H	Transporte y almacenamiento	1,302	414	101	88	37	27	57	2,026
	Actividades postales y de mensajería	83	23	11	26	9	3	43	198
	Almacenamiento y actividades de apoyo al transporte	290	70	22	18	5	7	2	414
	Transporte por vía acuática	22	30	6	4	4	4	2	72
	Transporte por vía aérea	41	22	6	5	5	-	6	85
	Transporte por vía terrestre y transporte por tuberías	866	269	56	35	14	13	4	1,257
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	2,797	997	223	105	50	74	150	4,396
	Actividades de alojamiento	407	174	49	21	21	57	-	729
	Actividades de servicio de comidas y bebidas	2,390	823	174	84	29	17	150	3,667

Continuación, Cuadro 7

Sección	Descripción por división de actividad económica	Rango de ocupados						En blanco	Total general
		De 1 a 9	De 10 a 29	De 30 a 49	De 50 a 99	De 100 a 249	250 empleados o más		
J	Información y comunicaciones	1,143	265	71	95	28	30	123	1,755
	Actividades de edición	91	12	5	7	2	5	7	129
	Actividades de producción de películas cinematográficas, videos y programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	124	16	5	1	2	2	-	150
	Actividades de programación y transmisión	242	95	22	13	6	2	2	382
	Actividades de servicios de información	70	7	1	3	2	-	-	83
	Programación informática, consultoría informática y actividades conexas	350	48	12	2	1	1	-	414
	Telecomunicaciones	266	87	26	69	15	20	114	597
K	Actividades financieras y de seguros	2,011	673	366	99	117	47	2	3,315
	Actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros	208	91	7	3	3	-	1	313
	Actividades de servicios financieros, excepto las de seguros y fondos de pensiones	1,658	477	329	73	101	33	1	2,672
	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto planes de seguridad social de afiliación obligatorias	145	105	30	23	13	14	-	330
L	Actividades inmobiliarias	3,057	391	52	39	16	3	3	3,561
	Actividades inmobiliarias	3,057	391	52	39	16	3	3	3,561
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	5,486	766	147	82	31	12	7	6,531
	Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	1,976	225	41	34	11	5	1	2,293
	Actividades de oficinas principales; actividades de consultoría de gestión	569	64	30	7	5	3	1	679
	Actividades jurídicas y de contabilidad	1,533	201	26	9	5	-	-	1,774
	Actividades veterinarias	71	16	4	-	-	-	-	91
	Investigación científica y desarrollo	14	3	1	2	-	-	-	20
	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	638	100	15	7	1	-	5	766
	Publicidad y estudios de mercado	685	157	30	23	9	4	-	908
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1,365	329	115	97	74	68	4	2,052
	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas	105	36	6	12	1	3	-	163
	Actividades de agencias de viajes y operadores turísticos y servicios de reservas y actividades conexas	497	100	17	23	9	8	2	656
	Actividades de alquiler y arrendamiento	261	55	13	7	2	-	-	338
	Actividades de empleo	63	20	9	11	8	8	-	119
	Actividades de seguridad e investigación	129	63	52	35	41	39	2	361
	Actividades de servicios a edificios y de paisajismo	310	55	18	9	13	10	-	415

Continuación, Cuadro 7

Sección	Descripción por división de actividad económica	Rango de ocupados						En blanco	Total general
		De 1 a 9	De 10 a 29	De 30 a 49	De 50 a 99	De 100 a 249	250 empleados o más		
O	Administración pública y defensa	58	110	70	89	94	114	-	535
	Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	58	110	70	89	94	114	-	535
P	Enseñanza	1,071	611	161	91	35	28	60	2,057
	Enseñanza	1,071	611	161	91	35	28	60	2,057
Q	Actividades de atención a la salud humana y asistencia social	2,511	425	80	84	69	46	1	3,216
	Actividades de asistencia social sin alojamiento	111	39	4	3	4	1	-	162
	Actividades de atención de la salud humana	2,104	325	63	75	62	44	1	2,674
	Actividades de atención en instituciones	296	61	13	6	3	1	-	380
R	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	1,477	279	96	77	57	32	12,444	14,462
	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	103	24	3	3	1	-	-	134
	Actividades de bibliotecas, archivos y museos y otras actividades culturales	9	5	-	1	2	-	-	17
	Actividades de juegos de azar y apuestas	1,205	187	79	63	48	30	12,437	14,049
	Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas	160	63	14	10	6	2	7	262
S	Otras actividades de servicios	3,488	792	124	91	46	17	13	4,571
	Actividades de asociaciones	1,137	400	77	72	32	14	10	1,742
	Otras actividades de servicios personales	1,828	328	42	17	10	2	-	2,227
	Reparación de computadoras y de efectos personales y enseres domésticos	523	64	5	2	4	1	3	602
T	Actividades de los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	10	3	2	-	1	-	-	16
	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	10	3	2	-	1	-	-	16
U	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	23	15	-	-	1	1	-	40
	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	23	15	-	-	1	1	-	40
	En blanco*	2,350	461	95	74	40	22	-	3,042

(*) En blanco hace referencia a aquellas empresas que no declararon el rango de ocupados

(-): Datos no disponibles

Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2016

Cuadro 8
 REPÚBLICA DOMINICANA: Empresas registradas por provincia, según sección y división de actividad económica,
 CIU Rev. 4, al año 2016

Sección	Descripción por división de actividad económica	Distrito Nacional	Azua	Baoruco	Barahona	Dajabón	Duarte	Elías Piña	El Seibo
	Total general	26,471	364	78	393	171	1,979	36	184
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	189	13	1	6	8	58	1	26
	Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas	189	13	1	6	7	58	1	26
	Silvicultura y extracción de madera	-	-	-	-	-	-	-	-
	Pesca y acuicultura	-	-	-	-	1	-	-	-
B	Explotación de minas y canteras	19	-	-	-	-	-	-	-
	Actividades de servicios de apoyo para la explotación de minas y canteras	-	-	-	-	-	-	-	-
	Explotación de otras minas y canteras	14	-	-	-	-	-	-	-
	Extracción de minerales metalíferos	5	-	-	-	-	-	-	-
C	Industrias manufactureras	1,648	22	5	22	12	110	2	7
	Elaboración de bebidas	62	3	1	2	1	11	-	-
	Elaboración de productos alimenticios	238	8	3	11	9	38	1	6
	Elaboración de productos de tabaco	5	-	-	-	-	2	-	-
	Fabricación de coque y productos de la refinación de petróleo	2	-	-	-	-	-	-	-
	Fabricación de equipo eléctrico	55	-	-	-	-	3	-	-
	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	23	-	-	-	-	2	-	-
	Fabricación de metales comunes	15	-	-	-	-	1	-	-
	Fabricación de muebles	74	1	-	-	-	5	-	-
	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	68	2	1	2	-	5	-	-
	Fabricación de papel y de productos de papel	13	-	-	-	-	-	-	-
	Fabricación de prendas de vestir	135	2	-	1	-	3	-	1
	Fabricación de productos de caucho y de plástico	34	-	-	-	-	1	-	-
	Fabricación de productos de cuero y productos conexos	15	-	-	-	-	6	-	-
	Fabricación de productos de informática, de electrónica y de óptica	7	-	-	-	-	-	-	-
	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	114	1	-	1	1	8	-	-
	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	56	-	-	-	-	2	-	-
	Fabricación de productos textiles	71	-	-	-	-	2	-	-
	Fabricación de sustancias y productos químicos	90	1	-	-	-	3	1	-
	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	6	1	-	-	-	1	-	-
	Fabricación otro equipo de transporte	2	-	-	-	-	-	-	-
	Impresión y reproducción de grabaciones	258	1	-	3	1	8	-	-
	Otras industrias manufactureras	51	-	-	-	-	2	-	-

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Distrito Nacional	Azua	Baoruco	Barahona	Dajabón	Duarte	Elías Piña	El Seibo
	Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	35	1	-	1	-	4	-	-
	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	219	1	-	1	-	3	-	-
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	69	1	-	-	-	1	-	-
	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	69	1	-	-	-	1	-	-
E	Suministro de agua; evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	35	1	-	1	-	1	-	-
	Captación, tratamiento y distribución de agua	6	-	-	-	-	1	-	-
	Recogida, tratamiento y eliminación de desechos; recuperación de materiales	29	1	-	1	-	-	-	-
F	Construcción	1,998	4	-	12	2	36	-	5
	Actividades especializadas de construcción	267	-	-	1	-	7	-	3
	Construcción de edificios	1,539	3	-	8	1	24	-	2
	Obras de ingeniería civil	192	1	-	3	1	5	-	-
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	7,772	134	36	159	70	743	8	74
	Comercio al por mayor y al por menor; mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas	1,436	16	1	16	10	124	2	7
	Comercio al por mayor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	3,563	20	7	30	19	143	2	11
	Comercio al por menor excepto el de vehículos automotores y bicicletas	2,773	98	28	113	41	476	4	56
H	Transporte y almacenamiento	663	4	-	4	4	15	-	3
	Actividades postales y de mensajería	57	-	-	-	-	-	-	-
	Almacenamiento y actividades de apoyo al transporte	215	2	-	1	1	3	-	-
	Transporte por vía acuática	21	-	-	-	-	-	-	-
	Transporte por vía aérea	37	-	-	-	-	-	-	-
	Transporte por vía terrestre y transporte por tuberías	333	2	-	3	3	12	-	3
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	1,215	30	7	46	11	132	6	19
	Actividades de alojamiento	159	5	-	17	4	16	-	5
	Actividades de servicio de comidas y bebidas	1,056	25	7	29	7	116	6	14
J	Información y comunicaciones	857	7	4	5	4	29	-	4
	Actividades de edición	101	-	-	-	-	-	-	-
	Actividades de producción de películas cinematográficas, videos y programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	104	-	-	-	-	2	-	-
	Actividades de programación y transmisión	169	2	3	3	2	11	-	-
	Actividades de servicios de información	53	-	-	-	-	6	-	1

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Distrito Nacional	Azua	Baoruco	Barahona	Dajabón	Duarte	Elías Piña	El Seibo
	Programación informática, consultoría informática y actividades conexas	273	-	-	1	-	2	-	-
	Telecomunicaciones	157	5	1	1	2	8	-	3
K	Actividades financieras y de seguros	1,004	18	3	16	8	89	-	2
	Actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros	140	1	-	-	-	8	-	-
	Actividades de servicios financieros, excepto las de seguros y fondos de pensiones	762	16	3	13	8	73	-	2
	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto planes de seguridad social de afiliación obligatorias	102	1	-	3	-	8	-	-
L	Actividades inmobiliarias	2,093	3	1	3	-	35	-	2
	Actividades inmobiliarias	2,093	3	1	3	-	35	-	2
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	3,487	17	2	24	8	156	-	9
	Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	1,036	9	1	15	4	62	-	6
	Actividades de oficinas principales; actividades de consultoría de gestión	453	-	-	-	-	3	-	-
	Actividades jurídicas y de contabilidad	935	5	-	5	3	64	-	-
	Actividades veterinarias	35	-	-	-	-	1	-	1
	Investigación científica y desarrollo	16	-	-	-	-	-	-	-
	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	392	3	-	3	1	12	-	2
	Publicidad y estudios de mercado	620	-	1	1	-	14	-	-
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	828	3	1	7	1	24	1	2
	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas	65	1	-	2	-	2	-	-
	Actividades de agencias de viajes y operadores turísticos, y servicios de reservas y actividades conexas	215	2	-	3	1	9	-	1
	Actividades de alquiler y arrendamiento	85	-	-	1	-	5	-	-
	Actividades de empleo	84	-	-	-	-	-	-	-
	Actividades de seguridad e investigación	194	-	-	1	-	4	1	-
	Actividades de servicios a edificios y de paisajismo	185	-	1	-	-	4	-	1
O	Administración pública y defensa	167	28	8	16	9	16	10	7
	Administración pública y defensa; planes de Seguridad Social de afiliación obligatoria	167	28	8	16	9	16	10	7
P	Enseñanza	610	15	-	10	4	45	1	2
	Enseñanza	610	15	-	10	4	45	1	2
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	1,003	17	3	25	8	145	3	4
	Actividades de asistencia social sin alojamiento	60	2	-	10	4	4	1	1
	Actividades de atención de la salud humana	775	13	3	14	2	134	2	3
	Actividades de atención en instituciones	168	2	-	1	2	7	-	-
R	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	312	16	1	6	4	44	1	3
	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	65	-	-	-	-	3	-	-

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Distrito Nacional	Azua	Baoruco	Barahona	Dajabón	Duarte	Elías Piña	El Seibo
	Actividades de bibliotecas, archivos y museos y otras actividades culturales	9	-	-	-	-	-	-	-
	Actividades de juegos de azar y apuestas	139	14	1	6	4	35	1	2
	Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas	99	2	-	-	-	6	-	1
S	Otras actividades de servicios	1,415	26	6	23	7	198	2	11
	Actividades de asociaciones	566	16	5	12	6	43	2	9
	Otras actividades de servicios personales	645	8	1	7	1	129	-	2
	Reparación de computadoras y de efectos personales y enseres domésticos	204	2	-	4	-	26	-	-
T	Actividades de los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	3	-	-	-	-	1	-	-
	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	3	-	-	-	-	1	-	-
U	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	40	-	-	-	-	-	-	-
	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	40	-	-	-	-	-	-	-
	En blanco*	1,044	5	-	8	11	101	1	4

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Españlat	Independencia	La Altagracia	La Romana	La Vega	María Trinidad Sánchez	Monte Cristi
	Total general	1,303	45	2,352	1,415	2,272	647	380
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	95	1	31	16	121	23	51
	Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas	95	1	31	16	121	23	51
	Silvicultura y extracción de madera	-	-	-	-	-	-	-
	Pesca y acuicultura	-	-	-	-	-	-	-
B	Explotación de minas y canteras	-	1	3	1	1	-	1
	Actividades de servicios de apoyo para la explotación de minas y canteras	-	-	-	-	-	-	-
	Explotación de otras minas y canteras	-	1	3	1	1	-	1
	Extracción de minerales metálicos	-	-	-	-	-	-	-
C	Industrias manufactureras	126	6	137	86	196	32	39
	Elaboración de bebidas	4	1	18	12	17	3	1
	Elaboración de productos alimenticios	33	3	32	16	45	17	24
	Elaboración de productos de tabaco	4	-	4	4	-	-	-
	Fabricación de coque y productos de la refinación de petróleo	-	-	-	-	-	-	-
	Fabricación de equipo eléctrico	1	-	3	1	5	1	1
	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	-	-	2	-	1	-	-
	Fabricación de metales comunes	2	-	2	-	1	-	1
	Fabricación de muebles	5	-	12	8	35	1	-
	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	5	1	5	7	8	1	-
	Fabricación de papel y de productos de papel	-	-	-	-	-	-	-
	Fabricación de prendas de vestir	14	-	7	6	12	1	1
	Fabricación de productos de caucho y de plástico	-	-	1	1	-	-	-
	Fabricación de productos de cuero y productos conexos	6	-	-	1	2	-	-
	Fabricación de productos de informática, de electrónica y de óptica	-	-	-	-	-	-	-
	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	12	-	10	7	19	2	4
	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	1	-	2	2	5	-	1
	Fabricación de productos textiles	8	-	2	5	8	-	1
	Fabricación de sustancias y productos químicos	10	1	1	2	7	2	3
	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	1	-	-	-	-	-	-
	Fabricación otro equipo de transporte	-	-	-	1	-	-	-
	Impresión y reproducción de grabaciones	9	-	10	5	15	2	-
	Otras industrias manufactureras	1	-	-	3	6	-	-
	Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	7	-	9	2	5	2	2

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Espailat	Independencia	La Altagracia	La Romana	La Vega	María Trinidad Sánchez	Monte Cristi
	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	3	-	17	3	5	-	-
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	-	-	3	1	2	-	1
	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	-	-	3	1	2	-	1
E	Suministro de agua; evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	2	-	5	3	2	1	-
	Captación, tratamiento y distribución de agua	1	-	2	2	2	1	-
	Recogida, tratamiento y eliminación de desechos; recuperación de materiales	1	-	3	1	-	-	-
F	Construcción	28	1	134	79	44	18	6
	Actividades especializadas de construcción	1	-	24	19	10	3	1
	Construcción de edificios	25	1	99	57	32	14	4
	Obras de ingeniería civil	2	-	11	3	2	1	1
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	491	13	715	396	916	250	146
	Comercio al por mayor y al por menor; mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas	100	1	128	74	222	32	23
	Comercio al por mayor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	112	3	211	95	255	48	35
	Comercio al por menor excepto el de vehículos automotores y bicicletas	279	9	376	227	439	170	88
H	Transporte y almacenamiento	20	-	101	40	34	4	9
	Actividades postales y de mensajería	1	-	4	1	4	-	1
	Almacenamiento y actividades de apoyo al transporte	2	-	5	2	1	-	1
	Transporte por vía acuática	-	-	6	4	-	-	1
	Transporte por vía aérea	-	-	2	-	1	-	-
	Transporte por vía terrestre y transporte por tuberías	17	-	84	33	28	4	6
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	64	6	246	99	150	54	23
	Actividades de alojamiento	6	2	91	17	39	16	8
	Actividades de servicio de comidas y bebidas	58	4	155	82	111	38	15
J	Información y comunicaciones	12	1	34	22	38	11	3
	Actividades de edición	1	-	2	-	1	-	-
	Actividades de producción de películas cinematográficas, videos y programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	1	-	3	3	2	-	-
	Actividades de programación y transmisión	3	-	7	7	21	4	2
	Actividades de servicios de información	-	-	2	1	-	-	-
	Programación informática, consultoría informática y actividades conexas	4	-	10	5	3	2	-
	Telecomunicaciones	3	1	10	6	11	5	1
K	Actividades financieras y de seguros	67	1	60	80	63	44	12

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Españlat	Independencia	La Altagracia	La Romana	La Vega	María Trinidad Sánchez	Monte Cristi
	Actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros	1	-	4	10	4	4	-
	Actividades de servicios financieros, excepto las de seguros y fondos de pensiones	62	1	56	64	56	38	12
	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto planes de seguridad social de afiliación obligatorias	4	-	-	6	3	2	-
L	Actividades inmobiliarias	22	-	138	106	39	16	5
	Actividades inmobiliarias	22	-	138	106	39	16	5
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	70	-	179	112	117	34	7
	Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	18	-	66	38	60	19	4
	Actividades de oficinas principales; actividades de consultoría de gestión	7	-	13	9	1	-	-
	Actividades jurídicas y de contabilidad	24	-	43	46	35	14	2
	Actividades veterinarias	5	-	1	1	1	-	-
	Investigación científica y desarrollo	-	-	-	-	-	-	-
	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	11	-	46	10	11	1	-
	Publicidad y estudios de mercado	5	-	10	8	9	-	1
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	20	-	166	50	27	10	10
	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas	1	-	5	4	3	-	1
	Actividades de agencias de viajes y operadores turísticos, y servicios de reservas y actividades conexas	10	-	109	22	10	3	-
	Actividades de alquiler y arrendamiento	6	-	23	6	8	4	5
	Actividades de empleo	1	-	6	1	1	-	-
	Actividades de seguridad e investigación	1	-	5	6	3	2	1
	Actividades de servicios a edificios y de paisajismo	1	-	18	11	2	1	3
O	Administración pública y defensa	15	7	6	6	10	10	12
	Administración pública y defensa; planes de Seguridad Social de afiliación obligatoria	15	7	6	6	10	10	12
P	Enseñanza	20	-	81	75	48	14	1
	Enseñanza	20	-	81	75	48	14	1
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	59	1	53	51	152	30	9
	Actividades de asistencia social sin alojamiento	1	-	1	7	5	1	2
	Actividades de atención de la salud humana	52	1	48	34	138	27	7
	Actividades de atención en instituciones	6	-	4	10	9	2	-
R	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	27	1	53	37	40	9	4
	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	2	-	7	6	2	-	-
	Actividades de bibliotecas, archivos y museos y otras actividades culturales	-	-	1	1	1	-	-
	Actividades de juegos de azar y apuestas	24	1	28	26	31	7	4

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Españillat	Independencia	La Altagracia	La Romana	La Vega	María Trinidad Sánchez	Monte Cristi
	Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas	1	-	17	4	6	2	-
S	Otras actividades de servicios	98	4	99	91	169	57	25
	Actividades de asociaciones	26	3	30	27	61	21	15
	Otras actividades de servicios personales	63	1	63	54	90	29	9
	Reparación de computadoras y de efectos personales y enseres domésticos	9	-	6	10	18	7	1
T	Actividades de los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	-	-	2	-	1	1	-
	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	-	-	2	-	1	1	-
U	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	-	-	-	-	-	-	-
	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	-	-	-	-	-	-	-
	En blanco*	67	2	106	64	102	29	16

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Pedernales	Peravia	Puerto Plata	Hermanas Mirabal	Samaná	San Cristóbal	San Juan
	Total general	38	683	2,298	516	522	1,801	461
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	2	13	59	26	3	18	21
	Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas	2	13	59	25	3	18	21
	Silvicultura y extracción de madera	-	-	-	-	-	-	-
	Pesca y acuicultura	-	-	-	1	-	-	-
B	Explotación de minas y canteras	-	2	1	-	-	1	-
	Actividades de servicios de apoyo para la explotación de minas y canteras	-	-	-	-	-	-	-
	Explotación de otras minas y canteras	-	2	1	-	-	1	-
	Extracción de minerales metalíferos	-	-	-	-	-	-	-
C	Industrias manufactureras	2	60	118	24	24	281	30
	Elaboración de bebidas	-	14	8	1	4	19	3
	Elaboración de productos alimenticios	-	26	53	8	12	52	16
	Elaboración de productos de tabaco	-	-	2	-	1	-	-
	Fabricación de coque y productos de la refinación de petróleo	-	-	-	-	-	1	-
	Fabricación de equipo eléctrico	-	2	1	2	-	10	-
	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	-	-	1	-	-	7	-
	Fabricación de metales comunes	-	-	-	-	-	4	-
	Fabricación de muebles	1	3	6	2	-	9	-
	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	-	4	8	2	2	16	1
	Fabricación de papel y de productos de papel	-	-	-	-	-	9	-
	Fabricación de prendas de vestir	1	5	3	2	-	9	-
	Fabricación de productos de caucho y de plástico	-	-	-	-	-	17	-
	Fabricación de productos de cuero y productos conexos	-	-	1	-	-	3	-
	Fabricación de productos de informática, de electrónica y de óptica	-	-	-	-	-	4	-
	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	-	2	9	5	-	49	3
	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	-	-	-	-	-	2	-
	Fabricación de productos textiles	-	-	4	1	1	10	-
	Fabricación de sustancias y productos químicos	-	1	3	-	-	13	-
	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	-	-	-	-	-	2	-
	Fabricación otro equipo de transporte	-	-	-	-	-	-	-
	Impresión y reproducción de grabaciones	-	2	9	1	3	3	7
	Otras industrias manufactureras	-	-	3	-	1	7	-
	Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	-	-	3	-	-	4	-
	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	-	1	4	-	-	31	-

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Pedernales	Peravia	Puerto Plata	Hermanas Mirabal	Samaná	San Cristóbal	San Juan
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	-	-	3	-	3	2	-
	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	-	-	3	-	3	2	-
E	Suministro de agua; evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	-	-	2	1	1	7	1
	Captación, tratamiento y distribución de agua	-	-	1	1	-	2	-
	Recogida, tratamiento y eliminación de desechos; recuperación de materiales	-	-	1	-	1	5	1
F	Construcción	-	12	85	12	19	96	18
	Actividades especializadas de construcción	-	1	10	1	4	29	5
	Construcción de edificios	-	10	69	11	13	60	11
	Obras de ingeniería civil	-	1	6	-	2	7	2
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	6	304	668	237	135	643	190
	Comercio al por mayor y al por menor; mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas	1	48	101	33	8	117	15
	Comercio al por mayor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	-	61	127	27	28	189	46
	Comercio al por menor excepto el de vehículos automotores y bicicletas	5	195	440	177	99	337	129
H	Transporte y almacenamiento	2	12	63	2	8	89	6
	Actividades postales y de mensajería	-	2	11	-	2	4	2
	Almacenamiento y actividades de apoyo al transporte	-	1	7	-	-	11	1
	Transporte por vía acuática	-	-	6	-	1	1	-
	Transporte por vía aérea	-	-	2	-	-	-	-
	Transporte por vía terrestre y transporte por tuberías	2	9	37	2	5	73	3
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	7	40	251	32	118	94	34
	Actividades de alojamiento	3	7	50	4	47	14	8
	Actividades de servicio de comidas y bebidas	4	33	201	28	71	80	26
J	Información y comunicaciones	-	5	38	5	8	15	7
	Actividades de edición	-	-	1	-	1	2	-
	Actividades de producción de películas cinematográficas, videos y programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	-	-	1	-	-	3	1
	Actividades de programación y transmisión	-	4	14	3	3	4	5
	Actividades de servicios de información	-	-	3	-	-	-	-
	Programación informática, consultoría informática y actividades conexas	-	1	4	-	1	2	-
	Telecomunicaciones	-	-	15	2	3	4	1
K	Actividades financieras y de seguros	3	29	93	21	17	55	13
	Actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros	-	1	10	2	-	5	1

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Pedernales	Peravia	Puerto Plata	Hermanas Mirabal	Samaná	San Cristóbal	San Juan
	Actividades de servicios financieros, excepto las de seguros y fondos de pensiones	3	26	72	18	14	46	11
	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto planes de seguridad social de afiliación obligatorias	-	2	11	1	3	4	1
L	Actividades inmobiliarias	1	6	194	5	57	23	5
	Actividades inmobiliarias	1	6	194	5	57	23	5
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	3	35	144	34	25	83	32
	Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	3	10	42	21	8	34	22
	Actividades de oficinas principales; actividades de consultoría de gestión	-	-	15	-	2	6	1
	Actividades jurídicas y de contabilidad	-	23	58	12	11	14	6
	Actividades veterinarias	-	-	4	-	-	1	-
	Investigación científica y desarrollo	-	-	1	-	-	1	-
	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	-	1	15	1	2	16	1
	Publicidad y estudios de mercado	-	1	9	-	2	11	2
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1	11	87	9	24	32	1
	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas	1	1	4	2	-	5	-
	Actividades de agencias de viajes y operadores turísticos, y servicios de reservas y actividades conexas	-	2	55	7	11	7	-
	Actividades de alquiler y arrendamiento	-	4	11	-	9	5	-
	Actividades de empleo	-	-	1	-	1	-	1
	Actividades de seguridad e investigación	-	-	5	-	1	2	-
	Actividades de servicios a edificios y de paisajismo	-	4	11	-	2	13	-
O	Administración pública y defensa	2	13	16	4	4	10	18
	Administración pública y defensa; planes de Seguridad Social de afiliación obligatoria	2	13	16	4	4	10	18
P	Enseñanza	1	23	59	10	8	54	13
	Enseñanza	1	23	59	10	8	54	13
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	2	34	107	19	10	58	20
	Actividades de asistencia social sin alojamiento	2	2	2	2	-	3	5
	Actividades de atención de la salud humana	-	30	93	17	10	46	14
	Actividades de atención en instituciones	-	2	12	-	-	9	1
R	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	-	19	55	12	16	43	10
	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	-	1	2	-	1	1	-
	Actividades de bibliotecas, archivos y museos y otras actividades culturales	-	1	1	-	-	1	-
	Actividades de juegos de azar y apuestas	-	16	41	9	9	35	10
	Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas	-	1	11	3	6	6	-

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Pedernales	Peravia	Puerto Plata	Hermanas Mirabal	Samaná	San Cristóbal	San Juan
S	Otras actividades de servicios	4	42	149	34	26	110	29
	Actividades de asociaciones	4	19	59	8	11	56	23
	Otras actividades de servicios personales	-	20	70	21	14	35	6
	Reparación de computadoras y de efectos personales y enseres domésticos	-	3	20	5	1	19	-
T	Actividades de los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	-	-	1	-	-	-	-
	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	-	-	1	-	-	-	-
U	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	-	-	-	-	-	-	-
	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	-	-	-	-	-	-	-
	En blanco*	2	23	105	29	16	87	13

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	San Pedro de Macorís	Sánchez Ramírez	Santiago	Santiago Rodríguez	Valverde	Monseñor Nouel	Monte Plata
	Total general	1,333	613	10,166	235	954	901	262
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	21	19	141	8	108	24	29
	Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas	21	19	141	8	108	24	28
	Silvicultura y extracción de madera	-	-	-	-	-	-	1
	Pesca y acuicultura	-	-	-	-	-	-	-
B	Explotación de minas y canteras	1	1	4	-	-	1	1
	Actividades de servicios de apoyo para la explotación de minas y canteras	-	1	-	-	-	-	-
	Explotación de otras minas y canteras	1	-	4	-	-	-	1
	Extracción de minerales metalíferos	-	-	-	-	-	1	-
C	Industrias manufactureras	136	38	950	31	60	75	23
	Elaboración de bebidas	18	7	25	3	3	8	6
	Elaboración de productos alimenticios	28	21	152	15	26	24	13
	Elaboración de productos de tabaco	2	-	73	-	-	1	-
	Fabricación de coque y productos de la refinación de petróleo	-	-	1	-	-	-	-
	Fabricación de equipo eléctrico	1	-	18	-	-	-	-
	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	2	-	10	-	-	1	-
	Fabricación de metales comunes	2	-	10	1	1	1	-
	Fabricación de muebles	5	2	88	3	1	5	-
	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	5	1	45	-	-	4	1
	Fabricación de papel y de productos de papel	1	-	17	1	1	-	-
	Fabricación de prendas de vestir	21	-	86	1	4	3	-
	Fabricación de productos de caucho y de plástico	2	-	19	1	1	-	-
	Fabricación de productos de cuero y productos conexos	3	-	29	-	-	-	-
	Fabricación de productos de informática, de electrónica y de óptica	-	-	3	-	-	1	-
	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	10	2	82	-	3	8	2
	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	-	-	17	-	-	-	-
	Fabricación de productos textiles	12	1	50	-	2	1	-
	Fabricación de sustancias y productos químicos	2	-	41	1	3	2	-
	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	-	-	3	-	-	1	-
	Fabricación otro equipo de transporte	-	-	-	-	-	-	-
	Impresión y reproducción de grabaciones	2	2	67	3	7	4	-
	Otras industrias manufactureras	9	-	24	-	2	1	-
	Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	1	2	32	2	4	7	1
	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	10	-	58	-	2	3	-

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	San Pedro de Macorís	Sánchez Ramírez	Santiago	Santiago Rodríguez	Valverde	Monseñor Nouel	Monte Plata
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	-	-	10	-	-	-	-
	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	-	-	10	-	-	-	-
E	Suministro de agua; evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	6	1	15	-	-	1	1
	Captación, tratamiento y distribución de agua	1	1	3	-	-	1	1
	Recogida, tratamiento y eliminación de desechos; recuperación de materiales	5	-	12	-	-	-	-
F	Construcción	60	25	349	1	15	39	5
	Actividades especializadas de construcción	9	3	59	-	3	6	1
	Construcción de edificios	44	17	270	1	11	21	4
	Obras de ingeniería civil	7	5	20	-	1	12	-
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	422	230	3,283	99	363	322	113
	Comercio al por mayor y al por menor; mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas	63	47	690	11	47	56	9
	Comercio al por mayor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	93	37	947	11	79	69	13
	Comercio al por menor excepto el de vehículos automotores y bicicletas	266	146	1,646	77	237	197	91
H	Transporte y almacenamiento	20	13	217	2	8	16	5
	Actividades postales y de mensajería	-	-	14	-	1	1	-
	Almacenamiento y actividades de apoyo al transporte	-	1	33	-	-	-	-
	Transporte por vía acuática	-	-	11	-	2	-	-
	Transporte por vía aérea	-	-	4	-	-	-	-
	Transporte por vía terrestre y transporte por tuberías	20	12	155	2	5	15	5
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	106	42	533	16	64	55	19
	Actividades de alojamiento	13	8	61	6	8	9	4
	Actividades de servicio de comidas y bebidas	93	34	472	10	56	46	15
J	Información y comunicaciones	16	5	165	6	6	14	2
	Actividades de edición	-	-	2	-	-	-	-
	Actividades de producción de películas cinematográficas, videos y programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	-	-	5	-	-	2	1
	Actividades de programación y transmisión	8	3	41	3	3	6	1
	Actividades de servicios de información	-	-	9	-	-	-	-
	Programación informática, consultoría informática y actividades conexas	4	1	40	-	1	2	-
	Telecomunicaciones	4	1	68	3	2	4	-
K	Actividades financieras y de seguros	35	46	332	10	21	41	12
	Actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros	5	3	40	1	1	6	-

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	San Pedro de Macorís	Sánchez Ramírez	Santiago	Santiago Rodríguez	Valverde	Monseñor Nouel	Monte Plata
	Actividades de servicios financieros, excepto las de seguros y fondos de pensiones	26	43	262	9	18	34	12
	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto planes de seguridad social de afiliación obligatorias	4	-	30	-	2	1	-
L	Actividades inmobiliarias	55	3	350	2	14	16	3
	Actividades inmobiliarias	55	3	350	2	14	16	3
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	80	50	770	9	40	48	5
	Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	47	34	266	3	19	19	3
	Actividades de oficinas principales; actividades de consultoría de gestión	3	1	56	-	2	1	1
	Actividades jurídicas y de contabilidad	17	11	239	3	15	20	-
	Actividades veterinarias	1	-	22	1	-	3	-
	Investigación científica y desarrollo	-	-	-	-	-	-	-
	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	9	2	103	1	2	3	-
	Publicidad y estudios de mercado	3	2	84	1	2	2	1
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	23	5	305	2	10	15	3
	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas	3	-	33	-	2	1	1
	Actividades de agencias de viajes y operadores turísticos, y servicios de reservas y actividades conexas	9	-	75	1	4	1	-
	Actividades de alquiler y arrendamiento	3	1	90	1	1	4	1
	Actividades de empleo	1	1	6	-	-	2	-
	Actividades de seguridad e investigación	-	-	47	-	2	3	-
	Actividades de servicios a edificios y de paisajismo	7	3	54	-	1	4	1
O	Administración pública y defensa	11	11	27	2	13	10	9
	Administración pública y defensa; planes de Seguridad Social de afiliación obligatoria	11	11	27	2	13	10	9
P	Enseñanza	65	12	271	5	18	30	6
	Enseñanza	65	12	271	5	18	30	6
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	75	30	810	8	43	59	7
	Actividades de asistencia social sin alojamiento	4	-	18	-	4	5	2
	Actividades de atención de la salud humana	52	30	743	8	37	53	4
	Actividades de atención en instituciones	19	-	49	-	2	1	1
R	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	38	17	184	5	19	33	5
	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	3	-	19	-	-	-	-
	Actividades de bibliotecas, archivos y museos y otras actividades culturales	-	-	-	-	-	-	-
	Actividades de juegos de azar y apuestas	28	15	134	5	16	29	5
	Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas	7	2	31	-	3	4	-

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	San Pedro de Macorís	Sánchez Ramírez	Santiago	Santiago Rodríguez	Valverde	Monseñor Nouel	Monte Plata
S	Otras actividades de servicios	113	36	846	12	98	58	5
	Actividades de asociaciones	59	19	167	6	36	21	4
	Otras actividades de servicios personales	49	14	549	6	54	34	1
	Reparación de computadoras y de efectos personales y enseres domésticos	5	3	130	-	8	3	-
T	Actividades de los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	-	-	5	-	1	-	-
	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	-	-	5	-	1	-	-
U	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	-	-	-	-	-	-	-
	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	-	-	-	-	-	-	-
	En blanco*	50	29	599	17	53	44	9

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Monte Plata	Hato Mayor	San José de ocoa	Santo Domingo	Total general
	Total general	262	321	143	10,950	70,287
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	29	21	5	67	1,225
	Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas	28	21	5	67	1,222
	Silvicultura y extracción de madera	1	-	-	-	1
	Pesca y acuicultura	-	-	-	-	2
B	Explotación de minas y canteras	1	-	-	5	43
	Actividades de servicios de apoyo para la explotación de minas y canteras	-	-	-	-	1
	Explotación de otras minas y canteras	1	-	-	5	36
	Extracción de minerales metalíferos	-	-	-	-	6
C	Industrias manufactureras	23	26	8	1,309	5,645
	Elaboración de bebidas	6	4	2	94	355
	Elaboración de productos alimenticios	13	17	4	213	1,164
	Elaboración de productos de tabaco	-	-	-	3	101
	Fabricación de coque y productos de la refinación de petróleo	-	-	-	2	6
	Fabricación de equipo eléctrico	-	-	-	57	161
	Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	-	-	-	17	66
	Fabricación de metales comunes	-	-	-	16	57
	Fabricación de muebles	-	-	-	90	356
	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	1	-	-	69	263
	Fabricación de papel y de productos de papel	-	-	-	15	57
	Fabricación de prendas de vestir	-	1	-	70	389
	Fabricación de productos de caucho y de plástico	-	-	-	60	137
	Fabricación de productos de cuero y productos conexas	-	-	-	10	76
	Fabricación de productos de informática, de electrónica y de óptica	-	-	-	3	18
	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	2	-	-	118	472
	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	-	-	-	41	129
	Fabricación de productos textiles	-	1	-	37	217
	Fabricación de sustancias y productos químicos	-	-	-	105	292
	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	-	-	-	7	22
	Fabricación otro equipo de transporte	-	-	-	-	3
	Impresión y reproducción de grabaciones	-	1	1	89	513
	Otras industrias manufactureras	-	1	-	32	143
	Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	1	-	1	36	161

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Monte Plata	Hato Mayor	San José de ocoa	Santo Domingo	Total general
	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	-	1	-	125	487
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	-	-	-	14	110
	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	-	-	-	14	110
E	Suministro de agua; evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	1	-	-	35	122
	Captación, tratamiento y distribución de agua	1	-	-	8	34
	Recogida, tratamiento y eliminación de desechos; recuperación de materiales	-	-	-	27	88
F	Construcción	5	14	2	769	3,888
	Actividades especializadas de construcción	1	2	1	170	640
	Construcción de edificios	4	10	1	521	2,883
	Obras de ingeniería civil	-	2	-	78	365
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	113	127	67	3,978	23,110
	Comercio al por mayor y al por menor; mantenimiento y reparación de vehículos automotores y motocicletas	9	16	7	786	4,247
	Comercio al por mayor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	13	21	15	1,515	7,832
	Comercio al por menor excepto el de vehículos automotores y bicicletas	91	90	45	1,677	11,031
H	Transporte y almacenamiento	5	3	1	412	1,780
	Actividades postales y de mensajería	-	-	-	19	124
	Almacenamiento y actividades de apoyo al transporte	-	1	-	90	378
	Transporte por vía acuática	-	-	-	3	56
	Transporte por vía aérea	-	-	-	10	56
	Transporte por vía terrestre y transporte por tuberías	5	2	1	290	1,166
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	19	27	13	487	4,046
	Actividades de alojamiento	4	8	7	83	725
	Actividades de servicio de comidas y bebidas	15	19	6	404	3,321
J	Información y comunicaciones	2	1	4	174	1,502
	Actividades de edición	-	-	-	8	119
	Actividades de producción de películas cinematográficas, videos y programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	1	-	-	14	142
	Actividades de programación y transmisión	1	-	3	32	367
	Actividades de servicios de información	-	-	-	7	82
	Programación informática, consultoría informática y actividades conexas	-	-	-	55	411
	Telecomunicaciones	-	1	1	58	381
K	Actividades financieras y de seguros	12	6	5	299	2,505

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Monte Plata	Hato Mayor	San José de ocoa	Santo Domingo	Total general
	Actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros	-	1	1	21	270
	Actividades de servicios financieros, excepto las de seguros y fondos de pensiones	12	5	3	264	2,032
	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto planes de seguridad social de afiliación obligatorias	-	-	1	14	203
L	Actividades inmobiliarias	3	8	-	330	3,535
	Actividades inmobiliarias	3	8	-	330	3,535
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	5	24	5	877	6,486
	Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	3	15	1	400	2,285
	Actividades de oficinas principales; actividades de consultoría de gestión	1	-	-	83	657
	Actividades jurídicas y de contabilidad	-	5	3	157	1,770
	Actividades veterinarias	-	-	-	12	89
	Investigación científica y desarrollo	-	-	-	2	20
	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	-	3	-	106	757
	Publicidad y estudios de mercado	1	1	1	117	908
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	3	2	-	280	1,960
	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas	1	1	-	21	159
	Actividades de agencias de viajes y operadores turísticos, y servicios de reservas y actividades conexas	-	1	-	54	612
	Actividades de alquiler y arrendamiento	1	-	-	53	326
	Actividades de empleo	-	-	-	11	117
	Actividades de seguridad e investigación	-	-	-	53	331
	Actividades de servicios a edificios y de paisajismo	1	-	-	88	415
O	Administración pública y defensa	9	8	7	43	535
	Administración pública y defensa; planes de Seguridad Social de afiliación obligatoria	9	8	7	43	535
P	Enseñanza	6	6	4	451	1,962
	Enseñanza	6	6	4	451	1,962
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	7	12	8	298	3,163
	Actividades de asistencia social sin alojamiento	2	1	1	12	162
	Actividades de atención de la salud humana	4	11	6	215	2,622
	Actividades de atención en instituciones	1	-	1	71	379
R	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	5	10	4	172	1,200
	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	-	-	-	22	134
	Actividades de bibliotecas, archivos y museos y otras actividades culturales	-	-	-	2	17
	Actividades de juegos de azar y apuestas	5	9	4	108	796

Continuación, Cuadro 8

Sección	Descripción por división de actividad económica	Monte Plata	Hato Mayor	San José de ocoa	Santo Domingo	Total general
	Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas	-	1	-	40	253
S	Otras actividades de servicios	5	16	6	557	4,372
	Actividades de asociaciones	4	10	4	219	1,567
	Otras actividades de servicios personales	1	5	2	231	2,213
	Reparación de computadoras y de efectos personales y enseres domésticos	-	1	-	107	592
T	Actividades de los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	-	-	-	1	16
	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	-	-	-	1	16
U	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	-	-	-	-	40
	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	-	-	-	-	40
	En blanco*	9	10	4	392	3,042

(*): En blanco hace referencia a aquellas empresas que no declararon la provincia en donde están ubicadas

Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2016

Cuadro 9
 REPÚBLICA DOMINICANA: Empresas registradas por rango de ocupados, según provincia, al año 2016

Provincias	Rango de ocupados						Total general
	De 1 a 9	De 10 a 29	De 30 a 49	De 50 a 99	De 100 a 249	250 empleados o más	
Total	52059	11927	2511	1769	1166	855	70287
Distrito Nacional	19810	4180	917	665	505	394	26471
Santo Domingo	8317	1663	375	290	177	128	10950
Santiago	7302	1948	392	257	161	106	10166
La Altagracia	1647	461	99	53	43	49	2352
Puerto Plata	1727	387	92	49	25	18	2298
La Vega	1646	447	82	49	30	18	2272
Duarte	1540	310	60	32	27	10	1979
San Cristóbal	1296	305	66	63	43	28	1801
La Romana	1022	272	58	36	11	16	1415
San Pedro de Macorís	956	230	62	37	24	24	1333
Españillat	890	285	52	46	19	11	1303
Valverde	683	198	31	26	6	10	954
Monseñor Nouel	628	182	39	28	18	6	901
Peravia	517	122	15	16	10	3	683
María Trinidad Sánchez	487	118	22	13	5	2	647
Sánchez Ramírez	482	98	12	11	7	3	613
Samaná	390	106	12	5	4	5	522
Hermanas Mirabal	414	69	16	10	5	2	516
San Juan	322	105	17	11	3	3	461
Barahona	277	71	21	14	8	2	393
Monte Cristi	263	77	16	13	9	2	380
Azua	265	59	18	11	5	6	364
Hato Mayor	246	55	8	7	3	2	321
Monte Plata	213	36	5	5	2	1	262
Santiago Rodríguez	191	30	2	6	6	0	235
El Seibo	154	22	3	2	1	2	184
Dajabón	121	30	5	6	7	2	171
San José de Ocoa	115	22	4	1	1	0	143
Baoruco	56	12	4	5	0	1	78
Independencia	29	10	4	1	1	0	45
Pedernales	30	7	0	0	0	1	38
Elías Piña	23	10	2	1	0	0	36

Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2016

Cuadro 10
 REPÚBLICA DOMINICANA: Establecimientos registrados por rango de ocupados, según provincia, al año 2016

Provincias	Rango de ocupados						250 empleados o más	En blanco	Total general
	De 1 a 9	De 10 a 29	De 30 a 49	De 50 a 99	De 100 a 249				
Total	54,333	12,908	2,986	1,995	1,358	880	14,457	88,917	
Distrito Nacional	20,417	4,416	1,075	725	548	402	1,636	29,219	
Santo Domingo	8,719	1,776	432	328	210	134	2,489	14,088	
Santiago	7,472	2,053	438	280	190	111	2,164	12,708	
La Vega	1,742	476	96	62	35	18	929	3,358	
Puerto Plata	1,768	424	114	54	33	19	553	2,965	
La Altagracia	1,699	495	108	59	51	49	233	2,694	
Duarte	1,583	336	73	39	32	11	543	2,617	
San Cristóbal	1,340	322	87	66	46	28	524	2,413	
Españillat	916	301	59	51	23	11	532	1,893	
San Pedro de Macorís	987	257	71	44	31	24	328	1,742	
La Romana	1,066	308	78	47	16	18	200	1,733	
Valverde	699	216	38	29	8	10	459	1,459	
Monseñor Nouel	651	190	43	31	22	6	474	1,417	
Peravia	534	131	27	19	14	3	309	1,037	
María Trinidad Sánchez	522	128	26	15	7	2	295	995	
Sánchez Ramírez	492	106	16	15	10	3	289	931	
Hermanas Mirabal	426	75	18	13	7	2	275	816	
Azua	278	61	22	12	5	6	370	754	
San Juan	336	114	25	16	4	3	230	728	
Monte Cristi	288	86	16	16	10	2	309	727	
Barahona	285	76	24	15	14	2	217	633	
Samaná	404	110	15	8	5	5	70	617	
Hato Mayor	251	65	11	7	5	2	117	458	
Monte Plata	228	41	6	5	3	1	77	361	
Santiago Rodríguez	199	35	2	6	6	0	109	357	
Dajabón	125	34	8	6	9	2	168	352	
El Seibo	158	34	4	2	3	2	121	324	
San José de Ocoa	117	25	6	1	2	0	99	250	
Baoruco	61	13	7	7	0	1	98	187	
Independencia	31	11	9	1	3	0	77	132	
Elías Piña	24	12	3	1	1	0	64	105	
Pedernales	30	7	0	0	0	1	27	65	
En blanco *	485	174	29	15	5	2	72	782	

(*): En blanco (Columna) hace referencia a aquellos establecimientos que no declararon la provincia en donde están ubicadas, y en blanco (Fila) hace referencia a los establecimientos que no declararon su rango de ocupados

Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2016

Cuadro 11

REPÚBLICA DOMINICANA: Empresas del sector manufacturero por rango de ocupados, según división de actividad económica, CIIU rev. 4, al año 2016

Descripción por división de actividad económica	Rango de ocupados						Total General
	De 1 a 9	De 10 a 29	De 30 a 49	De 50 a 99	De 100 a 249	250 empleados o más	
Industrias manufactureras	3,477	1,145	314	270	240	199	5,645
Elaboración de productos alimenticios	658	289	80	63	42	32	1,164
Impresión y reproducción de grabaciones	421	58	9	15	9	1	513
Reparación e instalación de maquinarias y equipos	379	67	20	11	7	3	487
Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinarias y equipos	316	104	28	11	7	6	472
Fabricación de prendas de vestir	210	70	21	24	25	39	389
Fabricación de muebles	211	103	17	15	8	2	356
Elaboración de bebidas	237	60	22	12	12	12	355
Fabricación de sustancias y productos químicos	184	56	15	15	13	9	292
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	144	54	21	16	18	10	263
Fabricación de productos textiles	132	42	13	12	8	10	217
Fabricación de equipos eléctricos	109	28	6	8	8	2	161
Producción de madera y fabricación de productos de madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	117	32	6	4	2	-	161
Otras industrias manufactureras	75	31	8	6	9	14	143
Fabricación de productos con caucho y plástico	39	35	14	23	18	8	137
Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	56	30	5	11	20	7	129
Elaboración de productos del tabaco	32	15	11	6	14	23	101
Fabricación de productos de cuero y productos conexos	32	17	7	5	5	10	76
Fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.	47	14	2	-	1	2	66
Fabricación de metales comunes	36	17	-	3	-	1	57
Fabricación con papel y de productos de papel	17	14	6	6	12	2	57
Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	11	5	3	2	-	1	22
Fabricación de productos de informática, de electrónica y de óptica	10	2	-	1	1	4	18
Fabricación de coque y productos de la refinación de petróleo	3	-	-	1	1	1	6
Fabricación otro equipo de transporte	1	2	-	-	-	-	3

Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2016

Cuadro 12

REPÚBLICA DOMINICANA: Establecimientos del sector manufacturero por rango de ocupados, según división de actividad económica, CIU rev. 4, al año 2016

Descripción por división de actividad económica	Rango de ocupados							Total general
	De 1 a 9	De 10 a 29	De 30 a 49	De 50 a 99	De 100 a 249	250 empleados o más	En blanco	
Industrias manufactureras	3,598	1,180	327	308	290	201	127	6,031
Elaboración de bebidas	238	64	22	12	49	12	36	433
Elaboración de productos alimenticios	737	296	80	77	42	33	12	1277
Elaboración de productos del tabaco	33	15	13	6	14	23	4	108
Fabricación de coque y productos de la refinación de petróleo	3	-	-	1	1	1	-	6
Fabricación de equipos eléctricos	110	28	6	8	8	2	2	164
Fabricación de maquinarias y equipos n.c.p.	48	14	2	-	1	2	3	70
Fabricación de metales comunes	36	17	-	3	-	1	-	57
Fabricación de muebles	220	104	17	15	8	2	11	377
Fabricación de otros productos minerales no metálicos	149	56	23	16	18	10	6	278
Fabricación de papel y de productos de papel	17	16	7	6	12	2	-	60
Fabricación de prendas de vestir	214	71	21	24	36	40	10	416
Fabricación de productos con caucho y plástico	39	37	14	23	20	8	3	144
Fabricación de productos con cuero y productos conexos	33	17	7	5	5	10	-	77
Fabricación de productos de informática, de electrónica y de óptica	10	2	-	1	1	4	-	18
Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinarias y equipos	320	112	28	13	7	6	13	499
Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos para uso farmacéutico	56	31	5	11	20	7	4	134
Fabricación de productos textiles	132	42	13	12	8	10	5	222
Fabricación de sustancias y productos químicos	185	58	21	27	13	9	5	318
Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	11	5	4	12	-	1	-	33
Fabricación de otros equipos de transportes	1	2	-	-	-	-	-	3
Impresión y reproducción de grabaciones	427	58	9	15	9	1	5	524
Otras industrias manufactureras	76	33	8	6	9	14	8	154
Producción de madera y fabricación de productos con madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de paja y de materiales trenzables	121	34	6	4	2	-	-	167
Reparación e instalación de maquinarias y equipos	382	68	21	11	7	3	-	492

(*): En blanco hace referencia a aquellas empresas que no declararon el rango de ocupados.

Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2016

4. Cuadros comparativos.

Cuadro 13

REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución de empresas registradas por año, según sección y división de actividad económica, CIU Rev. 4, 2011-2016

Sección	Descripción por división de actividad económica	2011		2012		2013		2016	
		Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %
	Total	41,382	100	50,350	100	56,290	100	70,287	100
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	531	1.3	585	1.2	721.0	1.3	1,225	1.7
	Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas	518	1.3	567	1.1	695.0	1.2	1,222	1.7
	Silvicultura y extracción de madera	8	0.0	8	0.0	14.0	0.0	1	0.0
	Pesca y acuicultura	5	0.0	10	0.0	12.0	0.0	2	0.0
B	Explotación de minas y canteras	90	0.2	97	0.2	104.0	0.2	43	0.1
	Extracción de carbón de piedra y lignito	5	0.0	5	0.0	3.0	0.0	0	0.0
	Extracción de petróleo crudo y gas natural	1	0.0	1	0.0	1.0	0.0	0	0.0
	Extracción de minerales metalíferos	8	0.0	12	0.0	12.0	0.0	6	0.0
	Explotación de otras minas y canteras	76	0.2	78	0.2	85.0	0.2	36	0.1
	Actividades de apoyo a la explotación de minas	0	0.0	1	0.0	3.0	0.0	1	0.0
C	Industrias manufactureras	4,571	11.0	5,127	10.2	5,184.0	9.2	5,645	8.0
	Elaboración de productos alimenticios	865	2.1	1,002	2.0	1,001.0	1.8	1,164	1.7
	Elaboración de bebidas	230	0.6	253	0.5	257.0	0.5	355	0.5
	Elaboración de productos del tabaco	81	0.2	80	0.2	81.0	0.1	101	0.1
	Fabricación de productos textiles	167	0.4	190	0.4	212.0	0.4	217	0.3
	Fabricación de prendas de vestir	327	0.8	375	0.7	382.0	0.7	389	0.6
	Fabricación de productos de cuero y productos conexos	58	0.1	47	0.1	42.0	0.1	76	0.1
	Producción de madera y fabricación de productos con madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos con paja y de materiales trenzables	237	0.6	270	0.5	259.0	0.5	161	0.2
	Fabricación de papel y de productos de papel	67	0.2	75	0.1	75.0	0.1	57	0.1
	Impresión y reproducción de grabaciones	327	0.8	566	1.1	594.0	1.1	513	0.7
	Fabricación de coque y productos de la refinación del petróleo	22	0.1	21	0.0	19.0	0.0	6	0.0
	Fabricación de sustancias y productos químicos	202	0.5	205	0.4	223.0	0.4	292	0.4

Continuación, Cuadro 13

Sección	Descripción por división de actividad económica	2011		2012		2013		2016	
		Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %
	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico	115	0.3	111	0.2	116.0	0.2	129	0.2
	Fabricación de productos con caucho y plástico	283	0.7	133	0.3	125.0	0.2	137	0.2
	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	217	0.5	252	0.5	248.0	0.4	263	0.4
	Fabricación de metales comunes	100	0.2	90	0.2	83.0	0.1	57	0.1
	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinarias y equipos	345	0.8	372	0.7	387.0	0.7	472	0.7
	Fabricación de productos de informática, de electrónica y de óptica	159	0.4	141	0.3	128.0	0.2	18	0.0
	Fabricación de equipos eléctricos	206	0.5	213	0.4	213.0	0.4	161	0.2
	Fabricación de maquinarias y equipos, n.c.p.	125	0.3	123	0.2	118.0	0.2	66	0.1
	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	11	0.0	14	0.0	18.0	0.0	22	0.0
	Fabricación de otros equipos de transporte	6	0.0	5	0.0	10.0	0.0	3	0.0
	Fabricación de muebles	265	0.6	317	0.6	309.0	0.5	356	0.5
	Otras industrias manufactureras	96	0.2	134	0.3	141.0	0.3	143	0.2
	Reparación e instalación de maquinarias y equipos	60	0.1	138	0.3	143.0	0.3	487	0.7
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	91	0.2	55	0.1	80.0	0.1	110	0.2
	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	91	0.2	55	0.1	80.0	0.1	110	0.2
E	Suministro de agua; evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	62	0.1	86	0.2	83.0	0.1	122	0.2
	Captación, tratamiento y distribución de agua	18	0.0	23	0.0	21.0	0.0	34	0.0
	Evacuación de aguas residuales	1	0.0	2	0.0	2.0	0.0	0	0.0
	Recogida, tratamiento y eliminación de desechos; recuperación de materiales	36	0.1	56	0.1	56.0	0.1	88	0.1
	Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de desechos	7	0.0	5	0.0	4.0	0.0	0	0.0
F	Construcción	1,572	3.8	1,912	3.8	2,870.0	5.1	3,888	5.5
	Construcción de edificios	1,121	2.7	1,374	2.7	2,170.0	3.9	2,883	4.1
	Obras de ingeniería civil	73	0.2	101	0.2	136.0	0.2	365	0.5
	Actividades especializadas de construcción	378	0.9	437	0.9	564.0	1.0	640	0.9
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	13,749	33.2	17,182	34.1	18,266.0	32.4	23,110	32.9

Continuación, Cuadro 13

Sección	Descripción por división de actividad económica	2011		2012		2013		2016	
		Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %
	Comercio al por mayor y al por menor y reparación de vehículos automotores y motocicletas	3,025	7.3	3,697	7.3	3,823.0	6.8	4,247	6.0
	Comercio al por mayor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	2,381	5.8	3,167	6.3	3,991.0	7.1	7,832	11.1
	Comercio al por menor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	8,343	20.2	10,318	20.5	10,452.0	18.6	11,031	15.7
H	Transporte y almacenamiento	1,019	2.5	1,189	2.4	1,306.0	2.3	1,780	2.5
	Transporte por vía terrestre y transporte por tuberías	531	1.3	677	1.3	747.0	1.3	1,166	1.7
	Transporte por vía acuática	50	0.1	62	0.1	71.0	0.1	56	0.1
	Transporte por vía aérea	77	0.2	90	0.2	95.0	0.2	56	0.1
	Almacenamiento y actividades de apoyo al transporte	326	0.8	309	0.6	339.0	0.6	378	0.5
	Actividades postales y de mensajería	35	0.1	51	0.1	54.0	0.1	124	0.2
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	2,388	5.8	3,077	6.1	3,062.0	5.4	4,046	5.8
	Actividades de alojamiento	1,295	3.1	1,402	2.8	1,397.0	2.5	725	1.0
	Actividades de servicio de comidas y bebidas	1,093	2.6	1,675	3.3	1,665.0	3.0	3,321	4.7
J	Información y comunicaciones	1,016	2.5	1,159	2.3	1,284.0	2.3	1,502	2.1
	Actividades de edición	64	0.2	69	0.1	78.0	0.1	119	0.2
	Actividades de producción de películas cinematográficas, vídeos y programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	58	0.1	83	0.2	136.0	0.2	142	0.2
	Actividades de programación y transmisión	99	0.2	142	0.3	171.0	0.3	367	0.5
	Telecomunicaciones	484	1.2	507	1.0	505.0	0.9	381	0.5
	Programación informática, consultoría de informática y actividades conexas	271	0.7	312	0.6	338.0	0.6	411	0.6
	Actividades de servicios de información	40	0.1	46	0.1	56.0	0.1	82	0.1
K	Actividades financieras y de seguros	2,748	6.6	2,984	5.9	3,579.0	6.4	2,505	3.6
	Actividades de servicios financieros, excepto las de seguros y fondos de pensiones	2,042	4.9	2,223	4.4	2,783.0	4.9	2,032	2.9
	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto planes de seguridad social de afiliación obligatoria	157	0.4	163	0.3	171.0	0.3	203	0.3
	Actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros	549	1.3	598	1.2	625.0	1.1	270	0.4

Continuación, Cuadro 13

Sección	Descripción por división de actividad económica	2011		2012		2013		2016	
		Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %
L	Actividades inmobiliarias	2,552	6.2	2,813	5.6	3,803.0	6.8	3,535	5.0
	Actividades inmobiliarias	2,552	6.2	2,813	5.6	3,803.0	6.8	3,535	5.0
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	3,284	7.9	3,955	7.9	5,431.0	9.6	6,486	9.2
	Actividades jurídicas y de contabilidad	1,049	2.5	1,373	2.7	1,538.0	2.7	1,770	2.5
	Actividades de oficinas principales; actividades de consultoría de gestión	466	1.1	496	1.0	700.0	1.2	657	0.9
	Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	839	2.0	971	1.9	1,896.0	3.4	2,285	3.3
	Investigación científica y desarrollo	29	0.1	29	0.1	33.0	0.1	20	0.0
	Publicidad y estudios de mercado	490	1.2	591	1.2	711.0	1.3	908	1.3
	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	309	0.7	355	0.7	415.0	0.7	757	1.1
	Actividades veterinarias	102	0.2	140	0.3	138.0	0.2	89	0.1
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1,268	3.1	1,654	3.3	1,825.0	3.2	1,960	2.8
	Actividades de alquiler y arrendamiento	268	0.6	364	0.7	393.0	0.7	326	0.5
	Actividades de empleo	39	0.1	63	0.1	67.0	0.1	117	0.2
	Actividades de agencias de viajes y operadores turísticos y servicios de reservas y actividades conexas	462	1.1	543	1.1	593.0	1.1	612	0.9
	Actividades de seguridad e investigación	260	0.6	304	0.6	363.0	0.6	331	0.5
	Actividades de servicios a edificios y de paisajismo	141	0.3	221	0.4	242.0	0.4	415	0.6
	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas	98	0.2	159	0.3	167.0	0.3	159	0.2
O	Administración pública y la defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	0	0.0	158	0.3	162.0	0.3	535	0.8
	Administración pública y la defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	0	0.0	158	0.3	162.0	0.3	535	0.8
P	Enseñanza	2,478	6.0	2,950	5.9	2,885.0	5.1	1,962	2.8
	Enseñanza	2,478	6.0	2,950	5.9	2,885.0	5.1	1,962	2.8
Q	Actividades de atención de la salud humana y de asistencia social	1,379	3.3	1,946	3.9	1,953.0	3.5	3,163	4.5
	Actividades de atención de la salud humana	1,314	3.2	1,800	3.6	1,806.0	3.2	2,622	3.7

Continuación, Cuadro 13

Sección	Descripción por división de actividad económica	2011		2012		2013		2016	
		Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %	Empresas	Distribución %
	Actividades de atención en instituciones	36	0.1	55	0.1	56.0	0.1	379	0.5
	Actividades de asistencia social sin alojamiento	29	0.1	91	0.2	91.0	0.2	162	0.2
R	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	653	1.6	804	1.6	861.0	1.5	1,200	1.7
	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	67	0.2	82	0.2	135.0	0.2	134	0.2
	Actividades de bibliotecas, archivos y museos y otras actividades culturales	29	0.1	38	0.1	42.0	0.1	17	0.0
	Actividades de juegos de azar y apuestas	263	0.6	335	0.7	332.0	0.6	796	1.1
	Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas	294	0.7	349	0.7	352.0	0.6	253	0.4
S	Otras actividades de servicios	1,863	4.5	2,450	4.9	2,512.0	4.5	4,372	6.2
	Actividades de asociaciones	663	1.6	783	1.6	877.0	1.6	1,567	2.2
	Reparación de ordenadores y de efectos personales, y enseres domésticos	364	0.9	439	0.9	476.0	0.8	592	0.8
	Otras actividades de servicios personales	836	2.0	1,228	2.4	1,159.0	2.1	2,213	3.1
T	Actividades en los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas en los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	40	0.1	137	0.3	136.0	0.2	16	0.0
	Actividades en los hogares como empleadores de personal doméstico	39	0.1	136	0.3	135.0	0.2	16	0.0
	Actividades no diferenciadas en los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	1	0.0	1	0.0	1.0	0.0	0	0.0
U	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	28	0.1	30	0.1	34.0	0.1	40	0.1
	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	28	0.1	30	0.1	34.0	0.1	40	0.1
	En blanco	0.0	0.0	0.0	0.0	149	0.3	3,042	4.3

Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2011, DEE 2012, DEE 2013 y DEE 2016

Cuadro 14
 REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución de establecimientos registradas por año, según sección y división de actividad económica, CIU Rev. 4, 2011-2016

Sección	Descripción por división de actividad económica	2011			2012			2013			2016		
		Establecimientos	Distribución %		Establecimientos	Distribución %		Establecimientos	Distribución %		Establecimientos	Distribución %	
	Total	47,026	100		56,172	100		61,777	100		88,917	100	
A	Agricultura, ganadería, silvicultura y pesca	546	1.2		596	1.1		732	1.2		1,241	1.4	
	Agricultura, ganadería, caza y actividades de servicios conexas	533	1.1		578	1.0		706	1.1		1,238	1.4	
	Silvicultura y extracción de madera	8	0.0		8	0.0		14	0.0		2	0.0	
	Pesca y acuicultura	5	0.0		10	0.0		12	0.0		1	0.0	
B	Explotación de minas y canteras	90	0.2		98	0.2		105	0.2		45	0.1	
	Extracción de carbón de piedra y lignito	5	0.0		5	0.0		3	0.0		0	0.0	
	Extracción de petróleo crudo y gas natural	1	0.0		1	0.0		1	0.0		0	0.0	
	Extracción de minerales metalíferos	8	0.0		12	0.0		12	0.0		7	0.0	
	Explotación de otras minas y canteras	76	0.2		79	0.1		86	0.1		37	0.0	
	Actividades de apoyo a la explotación de minas		0.0		1	0.0		3	0.0		1	0.0	
C	Industrias manufactureras	4,867	10.3		5,423	9.7		5,480	8.9		6,031	6.8	
	Elaboración de productos alimenticios	943	2.0		1,080	1.9		1,079	1.7		1,277	1.4	
	Elaboración de bebidas	260	0.6		283	0.5		287	0.5		433	0.5	
	Elaboración de productos de tabaco	87	0.2		82	0.1		83	0.1		108	0.1	
	Fabricación de productos textiles	175	0.4		196	0.3		218	0.4		222	0.2	
	Fabricación de prendas de vestir	343	0.7		387	0.7		394	0.6		416	0.5	
	Fabricación de productos de cuero y productos conexos	60	0.1		67	0.1		62	0.1		77	0.1	
	Producción de madera y fabricación de productos con madera y corcho, excepto muebles; fabricación de artículos con paja y de materiales trenzables	248	0.5		279	0.5		268	0.4		167	0.2	
	Fabricación de papel y de productos de papel	70	0.1		81	0.1		81	0.1		60	0.1	
	Impresión y reproducción de grabaciones	328	0.7		575	1.0		603	1.0		524	0.6	
	Fabricación de coque y productos de la refinación del petróleo	22	0.0		21	0.0		19	0.0		6	0.0	
	Fabricación de sustancias y productos químicos	225	0.5		231	0.4		249	0.4		318	0.4	

Continuación, Cuadro 14

Sección	Descripción por división de actividad económica	2011			2012			2013			2016		
		Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %
	Fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos para uso farmacéutico	122	0.3	115	0.2	120	0.2	134	0.2	134	0.2	0.2	
	Fabricación de productos con caucho y plástico	307	0.7	139	0.2	131	0.2	144	0.2	144	0.2	0.2	
	Fabricación de otros productos minerales no metálicos	222	0.5	259	0.5	255	0.4	278	0.4	278	0.3	0.3	
	Fabricación de metales comunes	103	0.2	90	0.2	83	0.1	57	0.1	57	0.1	0.1	
	Fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo	350	0.7	376	0.7	391	0.6	499	0.6	499	0.6	0.6	
	Fabricación de productos de informática, de electrónica y de óptica	208	0.4	190	0.3	177	0.3	18	0.0	18	0.0	0.0	
	Fabricación de equipos eléctricos	207	0.4	213	0.4	213	0.3	164	0.3	164	0.2	0.2	
	Fabricación de maquinarias y equipos, n.c.p.	128	0.3	125	0.2	120	0.2	70	0.1	70	0.1	0.1	
	Fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques	11	0.0	14	0.0	18	0.0	33	0.0	33	0.0	0.0	
	Fabricación de otros equipos de transporte	6	0.0	5	0.0	10	0.0	3	0.0	3	0.0	0.0	
	Fabricación de muebles	271	0.6	325	0.6	317	0.5	377	0.4	377	0.4	0.4	
	Otras industrias manufactureras	111	0.2	151	0.3	158	0.3	154	0.2	154	0.2	0.2	
	Reparación e instalación de maquinarias y equipos	60	0.1	139	0.2	144	0.2	492	0.6	492	0.6	0.6	
D	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	308	0.7	269	0.5	294	0.5	465	0.5	465	0.5	0.5	
	Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado	308	0.7	269	0.5	294	0.5	465	0.5	465	0.5	0.5	
E	Suministro de agua; evacuación de aguas residuales, gestión de desechos y descontaminación	62	0.1	88	0.2	85	0.1	126	0.1	126	0.1	0.1	
	Captación, tratamiento y distribución de agua	18	0.0	23	0.0	21	0.0	34	0.0	34	0.0	0.0	
	Evacuación de aguas residuales	1	0.0	2	0.0	2	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	
	Recogida, tratamiento y eliminación de desechos; recuperación de materiales	36	0.1	58	0.1	58	0.1	92	0.1	92	0.1	0.1	
	Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de desechos	7	0.0	5	0.0	4	0.0	0	0.0	0	0.0	0.0	

Continuación, Cuadro 14

Sección	Descripción por división de actividad económica	2011		2012		2013		2016	
		Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %
F	Construcción	1,614	3.4	1,947	3.5	2,905	4.7	3,910	4.4
	Construcción de edificios	1,139	2.4	1,395	2.5	2,191	3.5	2,895	3.3
	Obras de ingeniería civil	74	0.2	102	0.2	137	0.2	367	0.4
	Actividades especializadas de construcción	401	0.9	450	0.8	577	0.9	648	0.7
G	Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas	14,984	31.9	18,605	33.1	19,699	31.9	25,524	28.7
	Comercio al por mayor y al por menor y reparación de vehículos automotores y motocicletas	3,141	6.7	3,837	6.8	3,963	6.4	4,435	5.0
	Comercio al por mayor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	2,608	5.5	3,393	6.0	4,216	6.8	8,059	9.1
	Comercio al por menor, excepto el de vehículos automotores y motocicletas	9,235	19.6	11,375	20.3	11,520	18.6	13,030	14.7
H	Transporte y almacenamiento	1,193	2.5	1,322	2.4	1,437	2.3	2,026	2.3
	Transporte por vía terrestre y transporte por tuberías	610	1.3	726	1.3	796	1.3	1,257	1.4
	Transporte por vía acuática	68	0.1	80	0.1	87	0.1	72	0.1
	Transporte por vía aérea	93	0.2	107	0.2	112	0.2	85	0.1
	Almacenamiento y actividades de apoyo al transporte	367	0.8	338	0.6	368	0.6	414	0.5
	Actividades postales y de mensajería	55	0.1	71	0.1	74	0.1	198	0.2
I	Actividades de alojamiento y de servicio de comidas	2,538	5.4	3,261	5.8	3,218	5.2	4,396	4.9
	Actividades de alojamiento	1,322	2.8	1,431	2.5	1,399	2.3	729	0.8
	Actividades de servicio de comidas y bebidas	1,216	2.6	1,830	3.3	1,819	2.9	3,667	4.1
J	Información y comunicaciones	1,166	2.5	1,313	2.3	1,438	2.3	1,755	2.0
	Actividades de edición	64	0.1	76	0.1	85	0.1	129	0.1
	Actividades de producción de películas cinematográficas, videos y programas de televisión, grabación de sonido y edición de música	58	0.1	94	0.2	147	0.2	150	0.2
	Actividades de programación y transmisión	99	0.2	142	0.3	171	0.3	382	0.4

Continuación, Cuadro 14

Sección	Descripción por división de actividad económica	2011			2012			2013			2016		
		Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %
	Telecomunicaciones	633	1.3	642	1.1	640	1.0	597	0.7				
	Programación informática, consultoría de informática y actividades conexas	272	0.6	313	0.6	339	0.5	414	0.5				
	Actividades de servicios de información	40	0.1	46	0.1	56	0.1	83	0.1				
K	Actividades financieras y de seguros	3,559	7.6	3,792	6.8	4,387	7.1	3,315	3.7				
	Actividades de servicios financieros, excepto las de seguros y fondos de pensiones	2,685	5.7	2,862	5.1	3,422	5.5	2,672	3.0				
	Seguros, reaseguros y fondos de pensiones, excepto planes de Seguridad Social de afiliación obligatoria	262	0.6	267	0.5	275	0.4	330	0.4				
	Actividades auxiliares de las actividades de servicios financieros	612	1.3	663	1.2	690	1.1	313	0.4				
L	Actividades inmobiliarias	2,585	5.5	2,847	5.1	3,837	6.2	3,561	4.0				
	Actividades inmobiliarias	2,585	5.5	2,847	5.1	3,837	6.2	3,561	4.0				
M	Actividades profesionales, científicas y técnicas	3,304	7.0	3,991	7.1	5,467	8.8	6,531	7.3				
	Actividades jurídicas y de contabilidad	1,049	2.2	1,377	2.5	1,542	2.5	1,774	2.0				
	Actividades de oficinas principales; actividades de consultoría de gestión	466	1.0	500	0.9	704	1.1	679	0.8				
	Actividades de arquitectura e ingeniería; ensayos y análisis técnicos	839	1.8	974	1.7	1,899	3.1	2,293	2.6				
	Investigación científica y desarrollo	29	0.1	29	0.1	33	0.1	20	0.0				
	Publicidad y estudios de mercado	490	1.0	599	1.1	719	1.2	908	1.0				
	Otras actividades profesionales, científicas y técnicas	329	0.7	370	0.7	430	0.7	766	0.9				
	Actividades veterinarias	102	0.2	142	0.3	140	0.2	91	0.1				
N	Actividades de servicios administrativos y de apoyo	1,355	2.9	1,746	3.1	1,917	3.1	2,052	2.3				
	Actividades de alquiler y arrendamiento	275	0.6	372	0.7	401	0.6	338	0.4				
	Actividades de empleo	39	0.1	63	0.1	67	0.1	119	0.1				
	Actividades de agencias de viajes y operadores turísticos y servicios de reservas y actividades conexas	501	1.1	584	1.0	634	1.0	656	0.7				
	Actividades de seguridad e investigación	287	0.6	333	0.6	392	0.6	361	0.4				
	Actividades de servicios a edificios y de paisajismo	141	0.3	221	0.4	242	0.4	415	0.5				

Continuación, Cuadro 14

Sección	Descripción por división de actividad económica	2011			2012			2013			2016		
		Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %
	Actividades administrativas y de apoyo de oficina y otras actividades de apoyo a las empresas	112	0.2	173	0.3	181	0.3	163	0.2				
O	Administración pública y defensa; planes de Seguridad Social de afiliación obligatoria	0	0.0	158	0.3	162	0.3	535	0.6				
	Administración pública y la defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria	0	0.0	158	0.3	162	0.3	535	0.6				
P	Enseñanza	2,723	5.8	3,186	5.7	3,010	4.9	2,057	2.3				
	Enseñanza	2,723	5.8	3,186	5.7	3,010	4.9	2,057	2.3				
Q	Actividades de atención a la salud humana y asistencia social	1,419	3.0	1,996	3.6	2,003	3.2	3,216	3.6				
	Actividades de atención a la salud humana	1,354	2.9	1,849	3.3	1,855	3.0	2,674	3.0				
	Actividades de atención en instituciones	36	0.1	56	0.1	57	0.1	380	0.4				
	Actividades de asistencia social sin alojamiento	29	0.1	91	0.2	91	0.1	162	0.2				
R	Actividades artísticas, de entretenimiento y recreativas	2,571	5.5	2,740	4.9	2,593	4.2	14,462	16.3				
	Actividades creativas, artísticas y de entretenimiento	67	0.1	82	0.1	135	0.2	134	0.2				
	Actividades de bibliotecas, archivos y museos y otras actividades culturales	29	0.1	38	0.1	42	0.1	17	0.0				
	Actividades de juegos de azar y apuestas	2,181	4.6	2,270	4.0	2,063	3.3	14,049	15.8				
	Actividades deportivas, de esparcimiento y recreativas	294	0.6	350	0.6	353	0.6	262	0.3				
S	Otras actividades de servicios	2,027	4.3	2,627	4.7	2,689	4.4	4,571	5.1				
	Actividades de asociaciones	825	1.8	945	1.7	1,039	1.7	1,742	2.0				
	Reparación de ordenadores y de efectos personales y enseres domésticos	366	0.8	442	0.8	479	0.8	602	0.7				
	Otras actividades de servicios personales	836	1.8	1,240	2.2	1,171	1.9	2,227	2.5				
T	Actividades de los hogares como empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	40	0.1	137	0.2	136	0.2	16	0.0				
	Actividades de los hogares como empleadores de personal doméstico	39	0.1	136	0.2	135	0.2	16	0.0				

Continuación, Cuadro 14

Sección	Descripción por división de actividad económica	2011		2012		2013		2016	
		Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %	Establecimientos	Distribución %
	Actividades no diferenciadas de los hogares como productores de bienes y servicios para uso propio	1	0.0	1	0.0	1	0.0	0	0.0
U	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	28	0.1	30	0.1	34	0.1	40	0.0
	Actividades de organizaciones y órganos extraterritoriales	28	0.1	30	0.1	34	0.1	40	0.0
	En blanco	47	0.0	0	0.0	149	0.0	3,042	3.4

Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2011, DEE 2012, DEE 2013 y DEE 2016

Cuadro 15

REPÚBLICA DOMINICANA: Distribución de empresas y establecimientos registradas, según provincia, 2011-2016

Provincias	2011		2012		2013		2016	
	Empresas	Establecimientos	Empresas	Establecimientos	Empresas	Establecimientos	Empresas	Establecimientos
Total	41,382	47,026	50,350	56,172	56,290	61,777	70,287	88,917
Distrito Nacional	16,391	18,176	276	22,927	25,497	27,178	26,471	29,219
Azua	183	220	52	308	282	313	364	754
Baoruco	28	40	335	64	62	75	78	187
Barahona	209	245	148	370	354	390	393	633
Dajabón	110	130	21,123	165	152	169	171	352
Duarte	1,099	1,244	1,566	1,713	1,608	1,748	1,979	2,617
Elías Piña	10	17	152	28	22	29	36	105
El Seibo	86	114	21	178	171	196	184	324
Espailat	590	687	397	497	441	517	1,303	1,893
Independencia	12	16	241	32	22	36	45	132
La Altagracia	973	1,113	276	1,297	1,229	1,391	2,352	2,694
La Romana	1,201	1,342	18	1,604	1,475	1,634	1,415	1,733
La Vega	1,216	1,418	1,127	1,348	1,170	1,360	2,272	3,358
María Trinidad Sánchez	445	504	1,435	674	620	685	647	995
Monte Cristi	150	200	1,122	283	259	303	380	727
Pedernales	23	31	607	27	28	28	38	65
Peravia	353	416	396	479	399	464	683	1,037
Puerto Plata	2,386	2,596	235	2,256	2,077	2,245	2,299	2,965
Hermanas Mirabal	284	339	180	330	299	333	516	816
Samaná	373	410	27	498	468	500	522	617
San Cristóbal	1,251	1,387	412	1,253	1,157	1,288	1,801	2,413
San Juan	208	264	2,053	342	313	367	461	728
San Pedro De Macorís	692	805	465	635	545	669	1,333	1,742
Sánchez Ramírez	331	378	1,109	239	229	273	613	931
Santiago	5,547	6,323	129	8,371	7,762	8,554	10,165	12,708
Santiago Rodríguez	113	132	287	203	186	203	235	357
Valverde	376	455	509	532	461	537	954	1,459
Monseñor Nouel	403	474	190	468	436	505	901	1,417
Monte Plata	138	165	7,559	208	176	205	262	361
Hato Mayor	139	166	185	274	260	291	321	458
San José de Ocoa	91	108	7,267	147	130	144	143	250
Santo Domingo	5,905	6,996	447	8,413	7,990	9,132	10,950	14,088
En blanco*	66	115	4	9	0	0.0	0	782

(*) En blanco hace referencia a aquellas empresas que no declararon la provincia en donde están ubicadas

Fuente: Directorio de Empresas y Establecimientos, DEE 2011 DEE 2012 DEE 2013 y DEE 2016

Anexos

Anexo 1. División territorial hasta el nivel de municipios, año 2009.

Anexo 1

REPÚBLICA DOMINICANA: División territorial hasta el nivel de municipios año 2009

Provincia	Municipio	Provincia	Municipio
1 Distrito Nacional	01 Santo Domingo de Guzmán	7 Elías Piña	01 Bánica
2 Azua	01 Azua	7 Elías Piña	03 El Llano
2 Azua	02 Las Charcas	7 Elías Piña	04 Hondo Valle
2 Azua	03 Las Yayas de Viajama	7 Elías Piña	05 Pedro Santana
2 Azua	04 Padre Las Casas	7 Elías Piña	06 Juan Santiago
2 Azua	05 Peralta	8 El Seibo	01 El Seibo
2 Azua	06 Sabana Yegua	8 El Seibo	02 Miches
2 Azua	07 Pueblo Viejo	9 Espaillat	01 Moca
2 Azua	08 Tábara Arriba	9 Espaillat	02 Cayetano Germosén
2 Azua	09 Guayabal	9 Espaillat	03 Gaspar Hernández
2 Azua	10 Estebanía	9 Espaillat	04 Jamao al Norte
3 Baoruco	01 Neiba	10 Independencia	01 Jimaní
3 Baoruco	02 Galván	10 Independencia	02 Duvergé
3 Baoruco	03 Tamayo	10 Independencia	03 La Descubierta
3 Baoruco	04 Villa Jaragua	10 Independencia	04 Postrer Río
3 Baoruco	05 Los Ríos	10 Independencia	05 Cristóbal
4 Barahona	01 Barahona	10 Independencia	06 Mella
4 Barahona	02 Cabral	11 La Altagracia	01 Higüey
4 Barahona	03 Enriquillo	11 La Altagracia	02 San Rafael del Yuma
4 Barahona	04 Paraíso	11 La Altagracia	03 Lagunas de Nisibón
4 Barahona	05 Vicente Noble	12 La Romana	01 La Romana
4 Barahona	06 El Peñón	12 La Romana	02 Guaymate
4 Barahona	07 La Ciénaga	12 La Romana	03 Villa Hermosa
4 Barahona	08 Fundación	13 La Vega	01 La Vega
4 Barahona	09 Las Salinas	13 La Vega	02 Constanza
4 Barahona	10 Polo	13 La Vega	03 Jarabacoa
4 Barahona	11 Jaquimeyes	13 La Vega	04 Jima Abajo
5 Dajabón	01 Dajabón	14 María Trinidad Sánchez	01 Nagua
5 Dajabón	02 Loma de Cabrera	14 María Trinidad Sánchez	02 Cabrera
5 Dajabón	03 Partido	14 María Trinidad Sánchez	03 El Factor
5 Dajabón	04 Restauración	14 María Trinidad Sánchez	04 Río San Juan
5 Dajabón	05 El Pino	15 Monte Cristi	01 Monte Cristi
6 San Francisco de Macorís	01 San Francisco de Macorís	15 Monte Cristi	02 Castañuelas
6 San Francisco de Macorís	02 Arenoso	15 Monte Cristi	03 Guayubín
6 San Francisco de Macorís	03 Castillo	15 Monte Cristi	04 Las Matas de Santa Cruz
6 San Francisco de Macorís	04 Pimentel	15 Monte Cristi	05 Pepillo Salcedo
6 San Francisco de Macorís	05 Villa Riva	15 Monte Cristi	06 Villa Vásquez
6 San Francisco de Macorís	06 Las Guáranas	16 Pedernales	01 Pedernales
6 San Francisco de Macorís	07 Eugenio María de Hostos	16 Pedernales	02 Oviedo
7 Elías Piña	01 Comendador	17 Peravia	01 Baní

Continuación, Anexo 1

Provincia	Municipio	Provincia	Municipio
17	Peravia	02	Nizao
18	Puerto Plata	01	Puerto Plata
18	Puerto Plata	02	Altamira
18	Puerto Plata	03	Guananico
18	Puerto Plata	04	Imbert
18	Puerto Plata	05	Los Hidalgos
18	Puerto Plata	06	Luperón
18	Puerto Plata	07	Sosúa
18	Puerto Plata	08	Villa Isabela
18	Puerto Plata	09	Villa Montellano
19	Hermanas Mirabal	01	Salcedo
19	Hermanas Mirabal	02	Tenares
19	Hermanas Mirabal	03	Villa Tapia
20	Samaná	01	Samaná
20	Samaná	02	Sánchez
20	Samaná	03	Las Terrenas
21	San Cristóbal	01	San Cristóbal
21	San Cristóbal	02	Sabana Grande de Palenque
21	San Cristóbal	03	Bajos de Haina
21	San Cristóbal	04	Cambita Garabitos
21	San Cristóbal	05	Villa Altagracia
21	San Cristóbal	06	Yaguaje
21	San Cristóbal	07	San Gregorio de Nigua
21	San Cristóbal	08	Los Cacaos
22	San Juan	01	San Juan
22	San Juan	02	Bohechío
22	San Juan	03	El Cercado
22	San Juan	04	Juan de Herrera
22	San Juan	05	Las Matas de Farfán
22	San Juan	06	Vallejuelo
23	San Pedro de Macorís	01	San Pedro de Macorís
23	San Pedro de Macorís	02	Los Llanos
23	San Pedro de Macorís	03	Ramón Santana
23	San Pedro de Macorís	04	Consuelo
23	San Pedro de Macorís	05	Quisqueya
23	San Pedro de Macorís	06	Guayacanes
24	Sánchez Ramírez	01	Cotuí
24	Sánchez Ramírez	02	Cevicos
24	Sánchez Ramírez	03	Fantino
24	Sánchez Ramírez	04	La Mata
25	Santiago	01	Santiago
25	Santiago	02	Villa Bisonó
25	Santiago	03	Jánico
25	Santiago	04	Licey al Medio
25	Santiago	05	San José de las Matas
25	Santiago	06	Tamboril
25	Santiago	07	Villa González
25	Santiago	08	Puñal
26	Santiago Rodríguez	01	San Ignacio de Sabaneta
26	Santiago Rodríguez	02	Villa los Almácigos
26	Santiago Rodríguez	03	Monción
27	Valverde	01	Mao
27	Valverde	02	Esperanza
27	Valverde	03	Laguna Salada
28	Monseñor Nouel	01	Bonao
28	Monseñor Nouel	02	Maimón
28	Monseñor Nouel	03	Piedra Blanca
29	Monte Plata	01	Monte Plata
29	Monte Plata	02	Bayaguana
29	Monte Plata	03	Sabana Grande de Boyá
29	Monte Plata	04	Yamasá
29	Monte Plata	05	Peralvillo
30	Hato Mayor	01	Hato Mayor
30	Hato Mayor	02	Sabana de la Mar
30	Hato Mayor	03	El Valle
31	San José de Ocoa	01	San José de Ocoa
31	San José de Ocoa	02	Sabana Larga
31	San José de Ocoa	03	Rancho Arriba
32	Santo Domingo	01	Santo Domingo Este
32	Santo Domingo	02	Santo Domingo Oeste
32	Santo Domingo	03	Santo Domingo Norte
32	Santo Domingo	04	Boca Chica
32	Santo Domingo	05	San Antonio de Guerra
32	Santo Domingo	06	Los Alcarrizos
32	Santo Domingo	07	Pedro Brand

Fuente: Oficina Nacional de Estadística. Departamento de Cartografía, División territorial 2011. Santo Domingo, 20012.

Anexo 2. Guía de validación, clasificación y codificación de actividad económica

Objetivo

La presente Guía tiene por objeto ilustrar y orientar a los involucrados en el Directorio de empresas sobre el proceso de validación, clasificación y codificación, mediante el Clasificador Internacional Industrial Uniforme (CIIU) de la actividad económica de las empresas.

En este sentido se documenta, de forma detallada, qué hacer al momento de clasificar y cómo responder dependiendo de la especificación de la actividad declarada por la empresa.

Introducción

El propósito de esta Guía es la orientación, mediante la documentación de los pasos y posibles ocurrencias, del proceso de validación, clasificación y codificación de la actividad económica de las empresas del Directorio de empresas, con el propósito de estandarizar las estadísticas derivadas, con relación a la producción estadística internacional.

Clasificador utilizado

El clasificador de actividades a utilizarse para la clasificación y codificación de las empresas es el Clasificador Internacional Industrial Uniforme (CIIU), en su cuarta revisión. El uso de este catálogo asegura que las estadísticas sobre empresas y actividades económicas sean comparables con la producción de estadísticas similares a otros países, ya que es el clasificador creado por la Oficina de Estadísticas de las Naciones Unidas (UNSTATS), e internacionalmente aceptado.

Estructura del clasificador

La estructura del CIIU será la de clasificación bajo la cual se presentarán las estadísticas derivadas del Directorio. Se trata de una estructura jerárquica de la siguiente manera:

Sección: códigos de un dígito alfabético. Es el nivel más agregado y simple del clasificador. A partir de ésta se desprenderán las Divisiones.

División: corresponden a las Secciones en una relación de n a 1. Son códigos numéricos de dos dígitos. Cada una puede desagregarse a un máximo de diez grupos.

Grupo: Es el tercer nivel de desagregación. Consta de códigos de tres dígitos numéricos, de los cuales un máximo de diez se relacionan a una División.

Clase: Es el nivel de mayor desagregación de la clasificación internacional. Son códigos de cuatro dígitos donde la actividad principal de cada empresa debe poder codificarse.

Ejemplo:

Sección F	División 45	Grupo 454	Clase 4540
Construcción	Construcción	Terminación de edificios	Pintura de edificios

Uso de revisiones del CIIU

La relevancia de los clasificadores estadísticos internacionales depende, en gran medida, de la flexibilidad que le permita a sus usuarios, y de qué tan dinámicos son en el ámbito de aplicación para el que son creados. En este sentido USTATS revisa periódicamente sus clasificadores. En el caso de la CIIU, ya va por su cuarta revisión.

Desafortunadamente, muchas veces los países no logran incorporarse en las nuevas revisiones al mismo ritmo en que se publican; primero, porque un cambio de revisión en sus estadísticas puede significar un trabajo de mudanza, el cual será más engorroso mientras mayor sea el desarrollo y la estandarización estadística del país. Además, las revisiones no

son correspondientes una a una, sino que una Clase de la tercera revisión puede caber en más de una Clase de la cuarta revisión, por lo cual la transformación no es automática.

En el caso dominicano, otras entidades productoras de estadísticas están haciendo los esfuerzos por hacer el cambio de la tercera revisión (publicada en 1993) a la cuarta (publicada en 2008); mas, este esfuerzo tomará más tiempo.

Para evitar este proceso, el Directorio, al menos en sus versiones del 2009 al 2011 serán codificadas bajo las dos revisiones al mismo tiempo. Las empresas tendrán un código en CIU 3 y uno en CIU 4; así, cuando los usuarios soliciten información podrán compararla sin importar que estén en la nueva revisión o en la anterior.

Pautas generales para la clasificación

Los pasos para la codificación de las empresas son los siguientes:

1. Se reciben las empresas actualizadas.
2. Se revisa que tengan completa la variable de actividad.
3. Se compara el detalle de la variable actividad con el catálogo del clasificador. Esto se hace jerárquicamente, y por el método de descarte.
4. Se selecciona la Sección, que es el grupo más grande, en ésta se estima la División, y así hasta llegar a la Clase. En cada momento es necesario usar las notas explicativas de la clasificación, las cuales orientan más por el nivel de especificidad que proveen.
5. Si la descripción de la actividad reportada en la actualización no permite la codificación, se remite al analista con la especificación de información requerida.

Anexo 3. Procedimiento para la entrevista telefónica.

1. Propósito

Es la razón de ser del procedimiento. Se debe definir para qué se crea el procedimiento. Es recomendable iniciar con un verbo, como por ejemplo: “sistematizar”, “reglamentar”, etcétera.

2. Alcance

En este renglón se debe definir la amplitud que tiene el procedimiento, especificando dónde se inicia o concluye.

3. Procedimiento

Se debe enumerar, utilizando la técnica play script, cada uno de los actores que intervienen en el proceso; así como las actividades que realizan. En este renglón se debe explicar al lector quién hace qué, y cuándo lo realiza. Ejemplo:

Analista

1. Recibe las empresas que se van a actualizar.
2. Verifica los datos de las empresas que se le han asignado.
3. Hace las llamadas a las empresas para realizar la entrevista.
4. Realiza la entrevista.

4.a Preguntar (nombre comercial Base de datos).

*Si responden que es otra empresa, explicar el proyecto y pedir permiso para continuar con ellos la entrevista. Preguntar también si conocen la anterior empresa; si existe; si estaba en esa dirección; si hay relación con ellos.

**Si responden de un teléfono residencial, preguntar si conocen la empresa y si tienen alguna relación con ésta. De lo contrario, disculparse y terminar la entrevista.

4.b Se realiza la introducción de la entrevista (en caso de que sea la empresa) de la siguiente manera:

Gracias, mi nombre es... de la Oficina Nacional de Estadística. Le llamamos porque estamos actualizando nuestro Directorio de empresas y tenemos algunos datos sobre ustedes que necesitamos que nos ayuden. Debo aclararle que como esta entrevista es solo para fines de su publicidad y estadísticos, solo preguntaremos informaciones de identificación, contactos, tipo de actividad, y cantidad de empleados. Nada de datos económicos, como ventas, compras, etcétera.

4.c Si se tiene el nombre de un contacto previo:

¿Me podría comunicar con... (nombre del contacto previo)...?

Si no se tiene contacto previo:

¿Cuál es su nombre?

4.d Confirmar con el informante el nombre de la empresa previamente, en la Base de datos:

¿El nombre comercial de la empresa es... (nombre comercial de la Base de datos)?

4.e Preguntar la figura jurídica de la empresa:

¿Cuál es la forma jurídica de la empresa?

*Mencionar las opciones más comunes.

*Recordar que, si es una empresa constituida debe preguntar por su razón social, si es de único dueño o no registrada; preguntar por el nombre del propietario.

4.f Preguntar cuál es la razón social.

Si se tiene razón social:

¿El nombre del propietario o razón social es...?

Si no se tiene la razón social:

¿Cuál es el nombre del propietario o razón social de la empresa?

4.g Confirmar si tiene RNC

¿El RNC de la empresa o cédula del propietario es...?

Si no se tiene el RNC o cédula:

¿Me podría facilitar el RNC o cédula del propietario de la empresa?

*Si no lo sabe, pregunte por la persona que lo puede ofrecer. Si no se encuentra, pregunte en qué horario lo puede contactar. Pase esa pregunta y continúe con la entrevista.

4.h Preguntar si es una empresa dominicana, extranjera o mixta.

4.i Preguntar cuál es la actividad principal de la empresa, al igual que si tienen alguna actividad secundaria:

¿Me podría describir cuál es la actividad principal a la que se dedica la empresa? ¿Cuál tiene mayor cantidad de empleados? Y, ¿cuál o cuáles son los productos o servicios que más venden?

4.j Preguntar al informante si tienen más sucursales:

¿Tienen ustedes más sucursales o establecimientos de la misma empresa localizadas en otros lugares?

*Debe explicarle los tipos de establecimientos que se incluyen (fábricas, puntos de venta, almacenes, parqueos, oficinas administrativas, etc.).

Si responde “no”, pase a la pregunta 4.k

Si responde “sí”, pasa a la 4.j.1

4.j.1 Preguntar cuántas sucursales tienen, y también:

¿Me podría dar informaciones sobre contacto, actividad y cantidad de empleados de esos establecimientos?

Si responde “no”:

¿Me podría dar entonces los teléfonos de ellos para solicitar las informaciones correspondientes?

Si responde “sí”, pregunte la actividad, cantidad de empleados, números de contacto y dirección completa de cada establecimiento.

4.k Confirmar la pregunta de la cantidad de empleados preguntándole al informante:

Aproximadamente, ¿cuántas personas laboran, actualmente, en este establecimiento?

4.l Verificar la dirección que se tiene en la Base de datos y confirmarla.

¿Me podría confirmar si la dirección actual del establecimiento es la siguiente...?

Si no tiene la dirección preguntarla:

¿Me podría decir la dirección completa de este establecimiento?

4.m Preguntar si tiene otros números de teléfonos aparte del que ya tiene en la Base de datos:

¿Tienen en este establecimiento otros números telefónicos, aparte del... número en la Base de datos?

4.n Preguntar el número de fax:

¿Me puede dar el número de fax?

4.o Preguntar si tiene algún correo electrónico o páginas en Internet:

¿Tiene algún correo electrónico? ¿Cuál es la dirección?

¿Tienen alguna página en Internet? ¿Cuál es la dirección?

4.p Ya para terminar la entrevista procedemos a pedir el nombre del informante y le damos las gracias:

(Nombre del informante), en nombre de la Oficina Nacional de Estadística le agradecemos mucho su cooperación.

4. Referencias

En este renglón se deben especificar aquellos documentos que, aun cuando no pertenecen al Sistema de calidad, se consideran fuente de consulta o medios para aclarar algún punto del procedimiento. Por ejemplo: cualquier norma externa que se utilice, planos o gráficos, manual del fabricante, etc.

5. Definiciones

En este renglón se debe explicar cualquier término que resulte ajeno para el lector, o para quienes formen grupos o comités específicos que participen en el procedimiento.

6. Documentación

Incluye todo documento controlado que incide en el procedimiento que se está elaborando. Por ejemplo: formularios, instrucciones, registros, plan de inspecciones, especificaciones, etcétera.

7. Aviso de cambio

Es el historial de cambios que habrá tenido el documento.

Fecha	Revisión	Razón del cambio
30/10/2008	A	Elaboración del procedimiento.
15/11/2008	B	Reingeniería del proceso.
25/09/2010	C	Modificación del paso 3.b (sobre el diseño de muestra)

Anexo 4. Procedimiento para la captura de datos

1. Propósito

Sistematizar el procedimiento a seguir, por el analista, al momento de realizar la captura de los datos a través del contacto con las empresas, mediante la documentación de todos los pasos necesarios para este cometido.

2. Alcance

Este procedimiento comienza desde que el analista revisa la estructura en la Base de datos como trabajo a realizar, hasta que ya los datos están listos para ser validados y clasificados, pasando por la entrevista y la revisión previa del propio analista.

3. Procedimiento

Analista

1. Revisa la estructura en la Base de datos.
2. Realiza la entrevista telefónica a las empresas según la Guía para las Entrevistas Telefónicas (DEE-CAD-01-G01).

3. Revisa y actualiza los datos de la entrevista, haciendo énfasis en que:

El RNC tenga la cantidad de dígitos correctos.

El nombre de la empresa esté bien escrito.

La dirección esté correcta y completa.

La actividad económica esté bien detallada.

Se tenga la cantidad de empleados.

En caso de tener sucursales, que todas estén completas correctamente.

4. Si todos los datos están correctos, se pasa a la verificación.

4.a Verifica que esté completa la entrevista.

5. Se analiza si el informante contestó las preguntas necesarias, para considerar el registro como confirmado.

5.a Si los datos no son correctos, o no están completos, se contacta nuevamente a la empresa para la revisión específica de los datos faltantes o incorrectos.

5.b Si en la entrevista se confirmaron todos los datos, se pasa a la validación y clasificación de éstos.

4. Referencias

- Guía para las entrevistas telefónicas (DEE-CAD-01-G01).

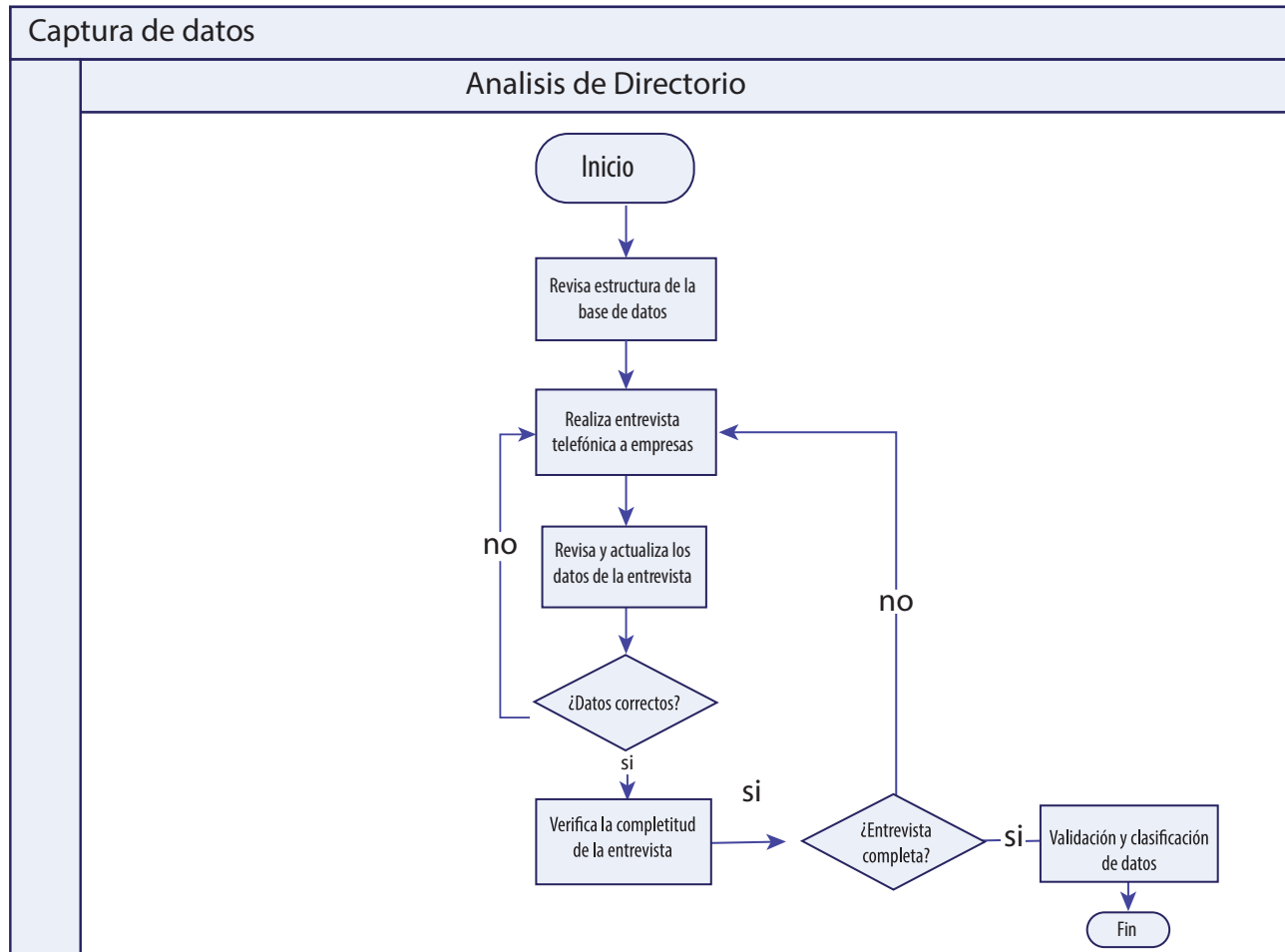
5. Definiciones

6. Documentación

7. Aviso de cambio

8. Flujograma de trabajo

Fecha	Revisión	Razón del cambio
07/01/2010	A	Elaboración del procedimiento



Anexo 5. Procedimiento para la obtención del marco maestro

1. Propósito

Sistematizar el procedimiento necesario para la obtención, procesamiento, y depuración del marco maestro de registros a ser actualizados durante las entrevistas telefónicas con las empresas, mediante la documentación específica de cada paso requerido por este proceso. Con esto, se promueve la homogeneidad y eficiencia en la gestión del mantenimiento de los directorios de empresas.

2. Alcance

El presente procedimiento abarca desde la investigación preliminar de posibles fuentes de datos, pasando por la recepción, procesamiento y unificación de la información, hasta llegar a la carga y distribución del trabajo de captura de los datos.

3. Procedimiento

- | | |
|--|---|
| Encargado del Directorio | <ol style="list-style-type: none"> 1. Investiga sobre las instituciones del Estado que se relacionen con la economía o el sector empresarial. 2. Realiza el inventario de posibles fuentes de datos. 3. Realiza la concertación con las instituciones propuestas. <ol style="list-style-type: none"> 3.a Descarta las instituciones que no tienen registros, y las que no están en disposición de ceder información.
Discrimina entre las que tienen registros similares. 3.b Nota: Se toma la que tenga el registro más completo, más actualizado, mayor probabilidad de ser constante o, en su defecto, la institución de mayor jerarquía. 3.c Discute las especificaciones de una posible relación de intercambio de información: <ul style="list-style-type: none"> Formato de archivos. Periodicidad de actualización y de intercambio. Variables contenidas y su formato. Protección de los datos. Fuentes de informaciones. 4. Gestiona el acuerdo para el proceso de intercambio de información mediante un convenio, según el Procedimiento para la firma de convenios de intercambio de información (DEE-OMM-02). 5. Solicita la información a la institución fuente.
Nota: El formato de la información y el medio de intercambio se discute previamente. |
| Contraparte institucional | 6. Envía la información solicitada. |
| Encargado de la Base de datos del Directorio | <ol style="list-style-type: none"> 7. Valida la consistencia y coherencia de la información recibida de la fuente: <ul style="list-style-type: none"> Estructura de RNC. Formatos de variables. Existencia de valores en variables claves. Relación coherente entre valores de distintas Variables <ol style="list-style-type: none"> 7.a Si encuentra errores que no se arreglen sin contacto con la fuente, se devuelve la base a la institución fuente para que la modifique. 7.b Si aprueba la base, la pasa al encargado del Directorio para que haga revisión general. |
| Encargado del Directorio | <ol style="list-style-type: none"> 8. Hace la revisión general de los datos. <ol style="list-style-type: none"> 8.a Si no aprueba, la devuelve al Encargado de la Base de datos para que la revise y modifique. 8.b Si lo aprueba, la pasa al Encargado de la Base de datos para la unión al marco maestro. |
| Encargado de la Base de datos del Directorio | <ol style="list-style-type: none"> 9. Realiza la comparación entre las Bases de datos de todas las instituciones fuentes: <ul style="list-style-type: none"> • Identifica duplicaciones. • Agrega los datos faltantes. • Unifica los formatos. 10. Construye el marco maestro de datos. 11. Carga la Base de datos al aplicativo de captura. |
| Encargado del Directorio | 12. Distribuye la carga de trabajo según el Instructivo para la Distribución de la Carga (DEE-OMM-01-I01). |

4. Referencias

- Procedimiento para la firma de convenios de intercambio de información (DEE-OMM-02).
- Instructivo para la Distribución de la Carga (DEE-OMM-01-I01).

5. Definiciones

6. Documentación

7. Aviso de cambio:

Fecha	Revisión	Razón del cambio
07/01/2010	A	Elaboración del procedimiento

8. Flujoograma de trabajo:

