

BCIE



Banco
Centroamericano
de Integración
Económica



Estrategia de País

República Dominicana 2021 - 2026

ÍNDICE

07 ACRÓNIMOS

10 INFORMACIÓN SOBRE LA REGIÓN

11 GRÁFICO DE RELEVANCIA DEL BCIE

12 RESUMEN EJECUTIVO

13

CONTEXTO ECONÓMICO, SOCIAL Y AMBIENTAL

14 Introducción

15 Entorno económico

15 Sector real

30 Competitividad

37 Entorno social

45 Situación ambiental

49 Impactos del COVID-19

52

EL BCIE EN REPÚBLICA DOMINICANA QUINQUENIO 2015-2020

57 Lecciones aprendidas y recomendaciones

58

OFERTA ESTRATÉGICA DEL BCIE PARA REPÚBLICA DOMINICANA 2021-2026

58 Lineamientos estratégicos del BCIE para República Dominicana

58 Prioridades del país

61 Posibles áreas de intervención

64 Rol de agencias y organismos de cooperación internacional

68 Estrategia Institucional del BCIE 2020-2024

68 Misión

68 Visión

68 Propósito estratégico

69 Objetivos estratégicos

70 Ejes Estratégicos

71 Alineación de las prioridades de RD y la Estrategia del BCIE

72

DEMANDA PRIORIZADA

72 Áreas de intervención

75 Áreas de Focalización e iniciativas

81

MECANISMOS DE IMPLEMENTACIÓN

81 Modelo de negocio

81 Propuesta de valor

81 Segmentos, oferta y productos

83 Actividades y alianzas

85 Recursos clave

86 Programación financiera

87 Ejecución

88

EVALUACIÓN DE LA ESTRATEGIA

89 Proceso de evaluación

89 Componentes de la evaluación

93 Modalidad, tipo y programación

94

RIESGOS Y MITIGANTES

94 Riesgos externos

94 Riesgos internos

95 Riesgos BCIE

96

BIBLIOGRAFÍA

TABLAS



TABLA 1

■ **15** PIB 2011-2020 y variación 2021 (mdd)

TABLA 2

■ **15** Promedio PIB y tasa de crecimiento PIB por quinquenio, 2006-2020

TABLA 3

■ **16** Ponderación del PIB por actividad económica, 2015-2020

TABLA 4

■ **17** Saldo de cuenta corriente, 2015-2020 (mdd)

TABLA 5

■ **18** Exportaciones e importaciones 2015-2020 (mdd)

TABLA 6

■ **19** Exportaciones en República Dominicana desglosado por sector, 2015-2020 (mdd)

TABLA 7

■ **20** Exportaciones de Zonas Francas por Grupos de Productos, 2015-2020 (mdd)

TABLA 8

■ **21** Flujos de inversión extranjera directa por actividad económica, 2015-2020 (mdd)

TABLA 9

■ **21** Flujos de inversión extranjera directa por principales países de origen, 2015-2020 (mdd)

TABLA 10

■ **22** Tipo de cambio de venta 2015/2020 (RD\$/US\$, promedio anual)

TABLA 11

■ **24** Ingresos, 2015-2020 (RD\$ Millones)

TABLA 12

■ **24** Gasto público, 2015-2020 (RD\$ Millones y % del PIB)

TABLA 13

■ **24** Deuda interna y externa del Sector Público No Financiero por año, 2015-2020 (mdd)

TABLA 14

■ **27** Indicadores de mercado laboral, al último cuatrimestre (Q4) de los años 2015-2020

TABLA 15

■ **30** Pilares del Índice de Competitividad Global, posición de República Dominicana

TABLA 16

■ **30** Distribución de movimiento aéreo en 2020

TABLA 17

■ **31** Carga internacional vía marítima, embarcada y desembarcada por puerto, 2020 (Valores en toneladas métricas (tm))

TABLA 18

■ **32** Habilitación de infraestructura para el transporte terrestre. KM, 2018-2020

TABLA 19

■ **32** Capacidad instalada y generación del SENI, 2015-2019

TABLA 20

■ **34** Porcentaje de establecimientos, por provincia al 2015

TABLA 21

■ **35** Percepción de obstáculos del ambiente de negocios en República Dominicana



TABLA 22

■ 36 Variables de Doing Business, posición y calificación de República Dominicana

TABLA 23

■ 37 Comportamiento de la población, 2015-2020

TABLA 24

■ 38 Evolución de la pobreza monetaria, 2015-2020

TABLA 25

■ 39 Tasa de pobreza general y extrema, por zona de residencia, 2015-2020

TABLA 26

■ 40 Tasa neta de cobertura por nivel, 2014/2015-2018/2019

TABLA 27

■ 40 Egresados y egresadas en educación superior por año, 2015-2019

TABLA 28

■ 40 Cantidad de centros educativos por zona, según años lectivos 2014-2015/2018-2019

TABLA 29

■ 40 Personal docente por sexo a nivel nacional, 2019

TABLA 30

■ 41 Resultados PISA de estudiantes de República Dominicana 2015 y 2018

TABLA 31

■ 43 Defunciones maternas e infantiles notificadas, 2015-2020

TABLA 32

■ 44 Hospitales para atención COVID-19, por servicio regional de salud

TABLA 33

■ 44 Índice de Desarrollo Humano, 2015-2019

TABLA 34

■ 45 Áreas protegidas nacionales terrestres y marinas, 2015-2019

TABLA 35

■ 46 Comparativa de especies amenazadas 2011 - 2018

TABLA 36

■ 46 Niveles de (PM10) promedio de las estaciones de muestreo 2015-2019 en $\mu\text{g}/\text{m}^3$ *

TABLA 37

■ 46 Emisiones de CO₂ del sector energético

TABLA 38

■ 47 Producción de energía renovable según tecnología, 2015-2018 (Valores en Kbp*)

TABLA 39

■ 47 Número de hogares que utilizan combustibles sólidos para cocinar, 2015-2018

TABLA 40

■ 47 Índice de potabilidad del agua, 2015-2018

TABLA 41

■ 48 Principales resultados del IVACC para RD en 2018

TABLA 42

■ 48 Calificación de indicadores del Índice de Riesgo Climático para la República Dominicana, 2000-2019



TABLA 43

■ **55** BCIE en República Dominicana: detalle de operaciones aprobadas por Área de Focalización, 2015-2020

TABLA 44

■ **56** BCIE en República Dominicana: variables de contribución al desarrollo esperada por Área de Focalización, 2015-2020

TABLA 45

■ **64** Iniciativas de cooperación bilateral por temática y organismos cooperantes 2020

TABLA 46

■ **66** Principales organismos de cooperación en el país, por monto de inversión

TABLA 47

■ **67** Inversión para la cooperación bilateral destinada por temática, 2021

TABLA 48

■ **73** Relación de iniciativas de intervención priorizadas con brechas del país y Estrategia Institucional del BCIE

TABLA 49

■ **76** Relación propuesta de áreas de atención de la Estrategia de País República Dominicana 2021-2026

TABLA 50

■ **80** Relación de las iniciativas de intervención con los Ejes Transversales de impacto

TABLA 51

■ **82** Segmentos de mercado oferta de valor y productos del BCIE

TABLA 52

■ **84** Identificación de organismos que apoyan proyectos en los ejes prioritarios

TABLA 53

■ **86** Proyección para la aprobación de flujo financiero del BCIE para República Dominicana

TABLA 54

■ **90** Criterios obligatorios y sus indicadores para la evaluación de la Estrategia de País

TABLA 55

■ **92** Criterios complementarios y sus indicadores para la evaluación de la Estrategia de País

TABLA 56

■ **93** Cronograma para la evaluación de la Estrategia de País República Dominicana 2021- 2026

GRÁFICOS



GRÁFICO 1

■ 15 PIB y variación anual 2011-2020 (mdd)

GRÁFICO 2

■ 17 Proporción del PIB agrupada por sector de origen, 2015 - 2020

GRÁFICO 3

■ 20 Evolución del Índice de Complejidad Económica para países de Centroamérica, 2005- 2019

GRÁFICO 4

■ 22 Comparativa Remesas-IED en República Dominicana, 2015-2020

GRÁFICO 5

■ 22 Tipo de Cambio de venta (RD\$/US\$, promedio mensual) 2020 - 2021

GRÁFICO 6

■ 23 Tasas de interés, 2015-2020 (anual promedio ponderada)

GRÁFICO 7

■ 28 Participación global en el mercado laboral al último cuatrimestre (Q4) de cada año y comparación entre hombres y mujeres. 2015-2020

GRÁFICO 8

■ 28 Tasa SU2: Desocupación y Subocupación y comparativo de hombres y mujeres 2015- 2020

GRÁFICO 9

■ 28 Porcentaje de empleo del sector formal y el sector informal de acuerdo con los últimos cuatrimestres de cada año 2015-2020

GRÁFICO 10

■ 29 Tasa de empleo por tipo de empleo formal e informal y por género, 2015-2020

GRÁFICO 11

■ 29 Tasa Global de participación en el mercado laboral por regiones 2015-2020

GRÁFICO 12

■ 33 Índice de Preparación Tecnológica, ALC, 2019

GRÁFICO 13

■ 33 Cantidad de empresas y trabajadores, según rango de empleados de la empresa, 2019

GRÁFICO 14

■ 35 Establecimientos, según actividad económica al 2015

GRÁFICO 15

■ 37 Población y variación anual, 2015-2020

GRÁFICO 16

■ 37 Pirámide de población de República Dominicana a diciembre 2019

GRÁFICO 17

■ 38 Índice de Gini por zona de residencia, 2015-2019

GRÁFICO 18

■ 39 Tasa de pobreza general por sexo, 2018-2020

GRÁFICO 19

■ 39 Tasa de pobreza monetaria general por regiones de desarrollo, 2015-2019



GRÁFICO 20

■ 42 Población afiliada al Sistema Dominicano de Seguridad Social, 2015-2020

GRÁFICO 21

■ 42 Población afiliada al Seguro Familiar de Salud, 2015-2020

GRÁFICO 22

■ 42 Población afiliada por régimen 2015-2020

GRÁFICO 23

■ 35 Recursos humanos del Sector Público según tipo de personal, 2015-2020

GRÁFICO 24

■ 45 Gasto ambiental por año, como proporción del gasto público total y del PIB, 2015- 2018

GRÁFICO 25

■ 45 Porcentaje de áreas protegidas por categorías en República Dominicana, 2019

GRÁFICO 26

■ 49 Índice Mensual de Actividad Económica 2019-2021 República Dominicana

GRÁFICO 27

■ 53 BCIE en República Dominicana: monto de aprobaciones y desembolso por sector de mercado, 2015-2020 (mdd)

GRÁFICO 28

■ 53 BCIE en República Dominicana: monto de aprobaciones y desembolsos por Eje Estratégico, 2015-2020 mdd

GRÁFICO 29

■ 54 BCIE en República Dominicana, monto de aprobaciones y desembolsos por Área de Focalización, 2015-2020 (mdd)

GRÁFICO 30

■ 78 Distribución del monto previsto para su colocación en los ejes prioritarios

GRÁFICO 31

■ 79 Distribución del monto previsto para su colocación de acuerdo con los Ejes Estratégicos del BCIE

FIGURAS

FIGURA 1

■ 58 Ejes de lineamientos estratégicos para República Dominicana

FIGURA 2

■ 70 Ejes de Estrategia Institucional BCIE 2020-2024

FIGURA 3

■ 71 Esquema de alineación de Ejes para RD con Estrategia Institucional BCIE

ACRÓNIMOS

AACID	Agencia Andaluza de Cooperación Internacional para el Desarrollo ABC
ABC	Agencia Brasileña de Cooperación
ADFD	Fondo de Abu Dhabi para el Desarrollo
ADOEXPO	Asociación Dominicana de Exportadores
ADOZONA	Asociación Dominicana de Zonas Francas
AECID	Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo
AFD	Agencia Francesa de Desarrollo
AGCID	Cooperación Chilena para el Desarrollo
AIRD	Asociación de Industrias de la República Dominicana
ALC	América Latina y el Caribe
AMEXID	Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo
APC	Agencia Presidencial de Cooperación Internacional del gobierno de Colombia
APCI	Agencia Peruana de Cooperación Internacional
APORDOM	Dirección de Planificación y Desarrollo, Autoridad Portuaria Dominicana
BCIE	Banco Centroamericano de Integración Económica CITE
BCRD	Banco Central de la República Dominicana
BID	Banco Interamericano de Desarrollo
BM	Banco Mundial
CARD	Centroamérica y la República Dominicana
CDEEE	Corporación Dominicana de Empresas Eléctricas Estatales
CEPAL	Comisión Económica para América Latina y el Caribe
CES	Consejo Económico y Social
CNCCMDL	Consejo Nacional para el Cambio Climático y Mecanismo de Desarrollo Limpio
CNE	Comisión Nacional de Energía
CNSS	Consejo Nacional de la Seguridad Social
CONEP	Consejo Nacional de la Empresa Privada
COVID-19	Enfermedad por coronavirus de 2019
CTP	Comité Técnico Interinstitucional de Pobreza
DACCI	Dirección de Análisis y Coordinación de la Cooperación Internacional
DGII	Dirección General de Impuesto
DGIP	Dirección General de Inversión Pública

DGODT
DICOOR
DIGECOOM
DIGEDES
ENCFT
END

ENFT
FASE
FEDOCAMARAS

FMI

GIZ

IDAC

IED

IMAE

IRC

IVACC

JICA

KOICA

MDD

MEM

MEPyD

MESCYT

MICM

MINARENA

MINERD

MOPC

MSP

NDC-RD

OCDE

OCSENI

ODE

ODS

OEA

OIT

OLADE

ONE

Dirección General de Ordenamiento y Desarrollo Territorial

Dirección de Cooperación Regional

Dirección General de Cooperación Multilateral

Dirección General de Desarrollo Económico y Social

Encuesta Nacional Continua de Fuerza de Trabajo

Estrategia Nacional de Desarrollo del Gobierno de la República Dominicana

Encuesta Nacional de Fuerza de Trabajo

Fondo de Asistencia Solidaria al Empleado

Federación Dominicana de Cámaras de Comercio

Fondo Monetario Internacional

Agencia Alemana de Cooperación

Instituto Dominicano de Aviación Civil

Inversión extranjera directa

Índice Mensual de Actividad Económica

Índice de Riesgo Climático

Índice de Vulnerabilidad Ante Choques Climáticos

Agencia de Cooperación Internacional de Japón

Agencia de Cooperación Internacional de Corea

Millones de dólares

Ministerio de Energía y Minas

Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo

Ministerio de Educación Superior, Ciencia y Tecnología

Ministerio de Industria, Comercio y MIPYMES

Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales

Ministerio de Educación de la República Dominicana

Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones

Ministerio de Salud Pública

Contribución Nacional Determinada de la República Dominicana

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos

Organismo Coordinador del Sistema Eléctrico Nacional Interconectado de la República Dominicana

Oficina de Evaluación del BCIE

Objetivos de Desarrollo Sostenibles

Organización de Estados Americanos

Organización Internacional del Trabajo

Organización Latinoamericana de Energía

Oficina Nacional de Estadística

OPTIC**P.P.****PIB****PISA****PNUD****RD****SEGIB****SDSS****SENI****SICA****SIE****SINAP****SIRLA****SISALRIL****SIUBEN****SNS****TDR****TICS****UCI****UE****USAID****VIMICI****VIPLAN****WEF**

Oficina Presidencial de Tecnologías de la Información y Comunicación

Puntos Porcentuales

Producto Interno Bruto

Programa Internacional de Evaluación de los Alumnos

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

República Dominicana

Secretaría General Iberoamericana

Sistema Dominicano de Seguridad Social

Sistema Eléctrico Nacional Interconectado de la República Dominicana

Sistema de la Integración Centroamericana

Superintendencia de Electricidad

Sistema Nacional de Áreas Protegidas

Sistema Integrado de Registro Laboral

Superintendencia de Salud y Riesgos Laborales

Sistema Único de Beneficiarios

Servicio Nacional de Salud

Términos de Referencia

Tecnologías de la Información y Comunicación

Unidad de Cuidados Intensivos

Unión Europea

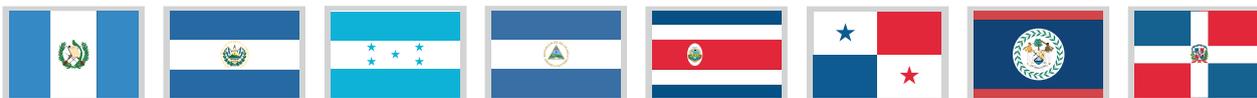
Agencia Estadounidense de Cooperación y Desarrollo

Viceministerio de Cooperación Internacional

Viceministerio de Planificación e Inversión Pública

Foro Económico Mundial

CENTROAMÉRICA: REGIÓN DE OPORTUNIDADES



CONTEXTO ECONÓMICO Y SOCIAL DE LA REGIÓN CENTROAMÉRICA

SICA: Ocho países construyendo una región de oportunidades



+de 57 millones de habitantes



75.1
promedio de esperanza de vida al nacer



35%
representa a la población joven menor a 35 años



50.8%
son mujeres



Somos una de las regiones más felices

Un multidestino turístico



39%
de la superficie es boscosa



18
sitios declarados por la UNESCO como Patrimonio de la Humanidad



47
puertos entre los 8 países del SICA



29%
aeropuertos entre los 8 países del SICA



Somos el corazón del mundo Maya



22%
de nuestra área marina es protegida



6^{ta} economía de América Latina



+de 30
millardos en exportaciones



+de 1,500 km
lineales de interconexión eléctrica, con capacidad de transmisión hasta de 300 megas (SIEPAC)



30 años
consolidación de paz y democracia en Centroamérica (Esquipulas I y II)



La generación de energía renovable ascendió hasta un 89%

Fuente: Portal del SICA «Conoce Centroamérica y el potencial del proceso de integración» (en línea); <https://www.sica.int/region/conoceca>. 2022. (recuperado el 4 de mayo de 2022).

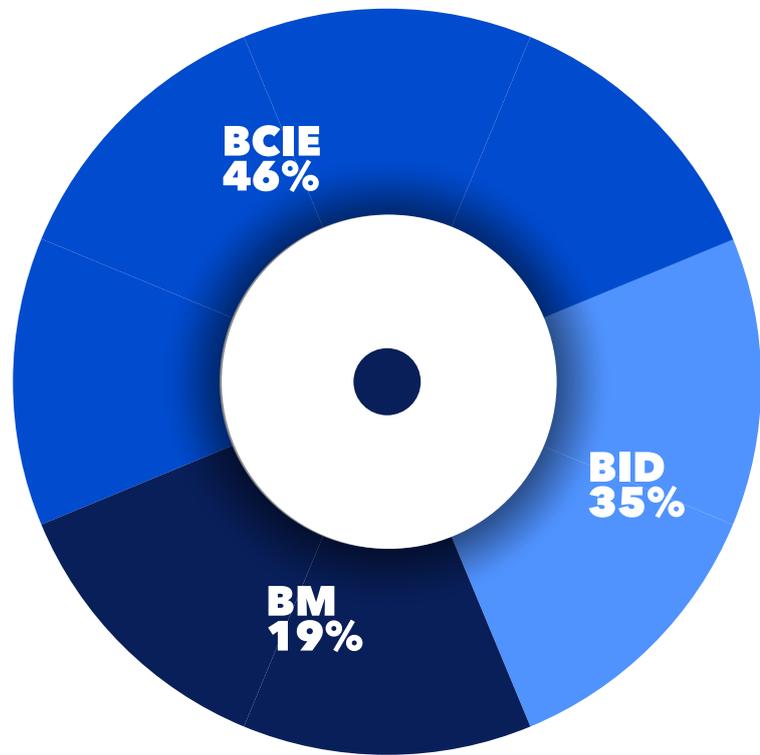
EL BANCO MULTILATERAL DE DESARROLLO MÁS RELEVANTE DE LA REGIÓN

- **BCIE 46%**
- **BID 35%**
- **BM 19%**

Participación de Bancos Multilaterales de Desarrollo en el total de los desembolsos hacia Centroamérica durante los últimos 15 años (2004-2018).

Incluye CII
Incluye IDA y IFC

Fuente:
www.iadb.org,
www.worldbank.org, BCIE



REPÚBLICA DOMINICANA



EN EL BCIE

CIERRE DE DICIEMBRE DE 2021

5.0%
Participación accionaria en la estructura de capital del BCIE.

US\$ 378.4 millones
Capital suscrito

US\$ 67.8 millones.
Pagos de capital al 2020

Socio regional, desde 2007

RESUMEN EJECUTIVO

El presente documento constituye una herramienta operativa para vincular la planificación estratégica institucional del BCIE a las necesidades y prioridades de desarrollo de la República Dominicana. Los planteamientos formulados tienen el objetivo general de brindar una visión estratégica a la gestión del Banco en el país, al orientar las intervenciones que estimulen el crecimiento económico y el desarrollo social con equidad, así como la sostenibilidad ambiental. Asimismo, apunta a crear presencia en el mercado dominicano y buscar espacios de colaboración con otros actores del país para alcanzar relevancia como aliado estratégico para el desarrollo en línea con la Estrategia Nacional de Desarrollo (END) 2030 del gobierno de la República Dominicana.

La Estrategia de País plasmada en este documento, es un instrumento operativo con flexibilidad para realizar ajustes ante un entorno cambiante; de manera que la planificación deberá ajustarse para dar respuesta a los requerimientos, imprevistos, y solicitudes expresas de parte de las autoridades del país. **En el marco de la pandemia por COVID-19, la Estrategia del Banco procura el adecuado alineamiento con los planes, políticas y programas que las autoridades de gobierno han definido como prioritarias para atender la crisis generada por la pandemia.**

El desarrollo de la Estrategia de País incluyó los aportes realizados por funcionarios de gobierno a quienes el Banco agradece su disposición y valiosa colaboración; así como los insumos recibidos de parte de algunas de las agencias de cooperación con presencia en el país.

Se integran todos los componentes relacionados al proyecto consultoría que son los siguientes:

- 1** Contexto Económico, Social y Ambiental. Incluye el análisis del contexto nacional de la República Dominicana e incluye las principales temáticas que caracterizan al país y sus retos con énfasis en aspectos económicos, sociales y ambientales y el impacto de la pandemia COVID-19 en cada uno de dichos aspectos.
- 2** El BCIE en República Dominicana Quinquenio 2015-2019. Es un análisis de los resultados de la participación del BCIE en la República Dominicana en el Quinquenio 2015-2019 y de las lecciones aprendidas a ser consideradas en la nueva estrategia.
- 3** Oferta Estratégica del BCIE para la República Dominicana 2021-2026, que incluye:

Síntesis de prioridades para enfrentar los obstáculos clave al crecimiento con equidad que considera la visión de actores públicos y privados de República Dominicana, así como de organismos para el desarrollo con actividades en el país.

Lineamientos estratégicos del BCIE para la República Dominicana que incluyen ejes, objetivos y áreas de intervención coherentes con el contexto y la síntesis de prioridades y vinculada al Plan Nacional de Desarrollo del Gobierno y considerando los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS)

- 4** Mecanismo de Implementación. Que describe el modelo de negocio que permita la implementación de la Estrategia, la programación financiera y los lineamientos para su ejecución.
- 5** Sección de la Evaluación de la Estrategia. Que describe el proceso de la evaluación, sus componentes describiendo criterios e indicadores, así como la modalidad, tipo y programación para la evaluación de la Estrategia de País.
- 6** Riesgos y Mitigantes. Que incluye riesgos externos o del entorno macro, internos relacionados a las condiciones del país y riesgos en relación directa al BCIE. Para los riesgos internos y micro se incluyen mecanismos de mitigación.

CONTEXTO ECONÓMICO, SOCIAL Y AMBIENTAL

En este apartado se describe el contexto económico, social y ambiental de República Dominicana, considerando las tendencias en el periodo 2015-2019 y los impactos generados por la pandemia de COVID-19 en el 2020.

Las fuentes consultadas para esta etapa son:



Banco Central de la República Dominicana (BCRD).



Oficina Nacional de Estadística (ONE).



Múltiples dependencias del Sector Público, entre las que destacan:

- Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD).
- Ministerio de Educación.
- Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MINARENA).
- Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC)
- Ministerio de Salud Pública (MSP).
- Comisión Nacional de Energía (CNE).
- Comité Técnico Interinstitucional de Pobreza (CTIP).
- Gabinete de Transformación Digital.
- Sistema Único de Beneficiarios (SIUBEN).



Organismos del Sector Privado tales como:

- Asociación Dominicana de Zonas Francas (ADOZONA).
- EDUCA Acción Empresarial por la Educación.
- Observatorio MIPYME.



Análisis externos de organismos internacionales:

- Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL).
- Banco Interamericano de Desarrollo (BID).
- Banco Mundial (BM).
- Fondo Monetario Internacional (FMI).
- Organización Internacional del Trabajo (OIT).
- Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE).

Es importante reconocer que los datos disponibles para distintos indicadores no coinciden en fechas de levantamiento que permitan lograr comparaciones precisas sobre sus tendencias. Mientras que, para indicadores como el PIB, hay levantamientos anuales e incluso trimestrales, para otros indicadores existen periodos de levantamiento cada 5 años y para otros incluso no se cuenta con periodos establecidos. Aun así, reconocer los valores para estos indicadores en el marco de tiempo de 2015 a 2020, nos permitirá identificar las fortalezas y las brechas de República Dominicana para el crecimiento con equidad.

INTRODUCCIÓN

República Dominicana había experimentado en las últimas 2 décadas un crecimiento económico relevante. Los ingresos por sectores como turismo y minería, así como las remesas, la inversión extranjera directa, las zonas francas y las telecomunicaciones impulsaron la expansión de la economía del país (BM, 2021). Sin embargo, aunque en la última década la RD logró reducir la tasa de pobreza significativamente, los empleos informales siguen constituyendo el medio de ingreso para la mayoría de la población.

Las brechas en el acceso a oportunidades económicas y a los servicios públicos siguen siendo considerables particularmente para la población de zonas rurales y en general para la población joven y femenina. Los resultados del estudio Perfiles de Pobreza Monetaria en República Dominicana 2010-2019 reveló que existe una feminización de la pobreza al encontrar mayor incidencia de pobreza extrema y moderada en dónde una mujer es la jefa del hogar. (ONE, 2021).

El cambio climático coloca al país ante la urgencia de implementar medidas de sostenibilidad en los ámbitos de planeación territorial, productivo y del cuidado de los recursos naturales especialmente su patrimonio costero y marino.

Al igual que muchas naciones la pandemia provocada por el COVID-19 produjo en el país una crisis sanitaria que provocó una contracción de la economía dominicana.

Esta situación llevó al país a su primera recesión en casi 25 años y a visibilizar la desigualdad que aún persiste con relación a género y población rural.



ENTORNO ECONÓMICO

Sector Real

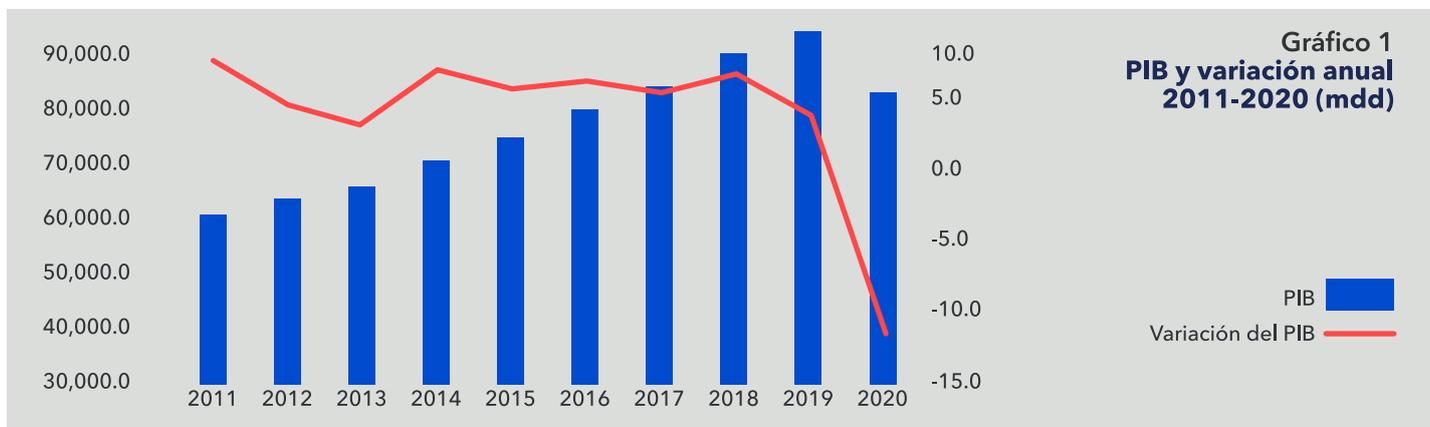
Producto Interno Bruto (PIB)

En las últimas 2 décadas y hasta antes de la pandemia por COVID-19, República Dominicana había experimentado un crecimiento económico relevante. Si se analiza del año 2011 al 2019, el promedio de variación del **PIB nominal en dólares es de 5.73% con un máximo de 7.2% en 2014 y 3.9% en 2019 previo a la pandemia. Como resultado del COVID-19 se tuvo una pérdida de -11.33% y se prevé una recuperación de 4.80% para el 2021 de acuerdo con estimaciones del Banco Mundial.**

Los ingresos por sectores como turismo y minería, así como las remesas, la inversión extranjera directa, las zonas francas y las telecomunicaciones impulsaron la expansión.

Tabla 1
PIB 2011-2020 y variación 2021 (mdd)

Período	PIB	Variación
2011	58,074.6	7.8 %
2012	60,739.9	4.6 %
2013	62,724.3	3.3 %
2014	67,254.4	7.2 %
2015	71,243.0	5.9 %
2016	75,759.4	6.3 %
2017	80,024.5	5.6 %
2018	85,536.9	6.9 %
2019	88,906.1	3.9 %
2020	78,829.0	-11.3%
2021*	86,928.1	4.8%



*Estimaciones para 2021 por BM Fuente: Elaboración propia con datos del BCRD (2021b)

Al hacer la comparativa con quinquenios previos, se puede observar un incremento en el monto PIB, pero una baja en la tasa de variación, indicando una tendencia aun positiva pero desacelerada. Esto debido principalmente a contracciones importantes en los años 2009 (0.2%) y 2020 (-11.3%) debido a la crisis financiera global y la crisis sanitaria COVID-19, respectivamente.

Tabla 2
Promedio PIB y tasa de crecimiento
PIB por quinquenio, 2006-2020

Quinquenio	Promedio PIB	Promedio Tasa de Crecimiento
2006 - 2010	46,513.38	8.59
2011 - 2015	64,007.26	5.76
2016 - 2020	81,811.19	2.29

Fuente: Elaboración propia con datos del BCRD (2021b)

En 2020 las economías de todo el mundo y particularmente las de Centroamérica y la República Dominicana (CARD) sufrieron una profunda y generalizada contracción, que en la mayoría de los casos fue la más severa observada en varias décadas. Esto se debe principalmente a las restricciones implementadas para mitigar los efectos del COVID-19. En promedio, la región CARD en 2020 tuvo una contracción del -6.2%, frente a una expansión del 3.2% en 2019. (CEPAL, 2021b).

En República Dominicana la ponderación de PIB por actividad económica se ha comportado de la siguiente manera en el plazo analizado.

Tabla 3
Ponderación del PIB por
actividad económica, 2015-2020

ACTIVIDAD ECONOMICA	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Agropecuario	5.5%	5.5%	5.3%	5.1%	5.2%	6.0%
Subsector Agrícola	3.5%	3.6%	3.5%	3.3%	3.4%	4.1%
Ganadería, Silvicultura y Pesca	2.0%	1.9%	1.9%	1.9%	1.8%	2.0%
Industrias	26.5%	25.9%	26.4%	27.3%	27.5%	28.7%
Explotación Minas y Canteras	1.6%	2.0%	1.9%	1.7%	1.8%	2.0%
Manufactura Local	11.4%	11.1%	10.8%	10.8%	10.6%	10.9%
Industrias de Alimentos	4.5%	4.4%	4.3%	4.2%	4.1%	4.6%
Elaboración de Bebidas y Productos de Tabaco	1.3%	1.3%	1.4%	1.3%	1.3%	1.4%
Fabricación de Productos de Ref. de Petróleo y Químicos	1.0%	1.0%	1.0%	1.1%	1.0%	1.1%
Otras Manufacturas	4.6%	4.3%	4.1%	4.2%	4.1%	3.9%
Manufactura Zonas Francas	3.3%	3.3%	3.3%	3.3%	3.2%	3.5%
Construcción	10.2%	9.5%	10.5%	11.4%	12.0%	12.2%
Servicios	61.1%	61.6%	61.1%	60.2%	59.9%	58.8%
Energía y Agua	2.0%	1.7%	1.6%	1.6%	1.6%	1.6%
Comercio	10.4%	10.7%	10.4%	10.3%	10.1%	10.6%
Hoteles, Bares y Restaurantes	7.8%	7.8%	7.8%	7.6%	7.4%	4.1%
Transporte y Almacenamiento	8.3%	8.2%	8.3%	8.2%	8.3%	8.3%
Comunicaciones	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%	0.8%	0.9%
Intermediación Financiera, Seguros y Act. Conexas	4.0%	4.2%	4.2%	4.1%	4.2%	4.7%
Actividades Inmobiliarias y de Alquiler	8.2%	8.1%	7.9%	7.6%	7.5%	8.1%
Enseñanza	5.0%	5.3%	5.4%	5.3%	5.5%	5.5%
Enseñanza de Mercado	2.2%	2.2%	2.1%	2.0%	2.0%	2.0%
Enseñanza No de Mercado	2.8%	3.1%	3.2%	3.3%	3.4%	3.4%
Salud	2.9%	3.0%	3.1%	3.2%	3.2%	3.9%
Salud de Mercado	1.9%	2.0%	2.0%	2.1%	2.1%	2.4%
Salud No de Mercado	1.0%	1.0%	1.0%	1.1%	1.1%	1.5%
Otras Actividades de Servicios de Mercado	7.5%	7.6%	7.4%	7.2%	7.3%	6.8%
Administración Pública y Defensa; Seguridad Social de Afiliación Obligatoria y Otros Servicios	4.0%	3.9%	4.1%	4.1%	4.1%	4.2%
Valor Agregado	93.0%	92.9%	92.8%	92.6%	92.6%	93.5%
Impuestos a la producción netos de subsidios	7.0%	7.1%	7.2%	7.4%	7.4%	6.5%
Producto Interno Bruto	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

Fuente: Elaboración propia con datos del BCRD (2021c)

Los tres sectores económicos que componen al PIB de República Dominicana son:



Agricultura

Actividad agrícola, ganadería, minería, silvicultura y pesca.



Industria

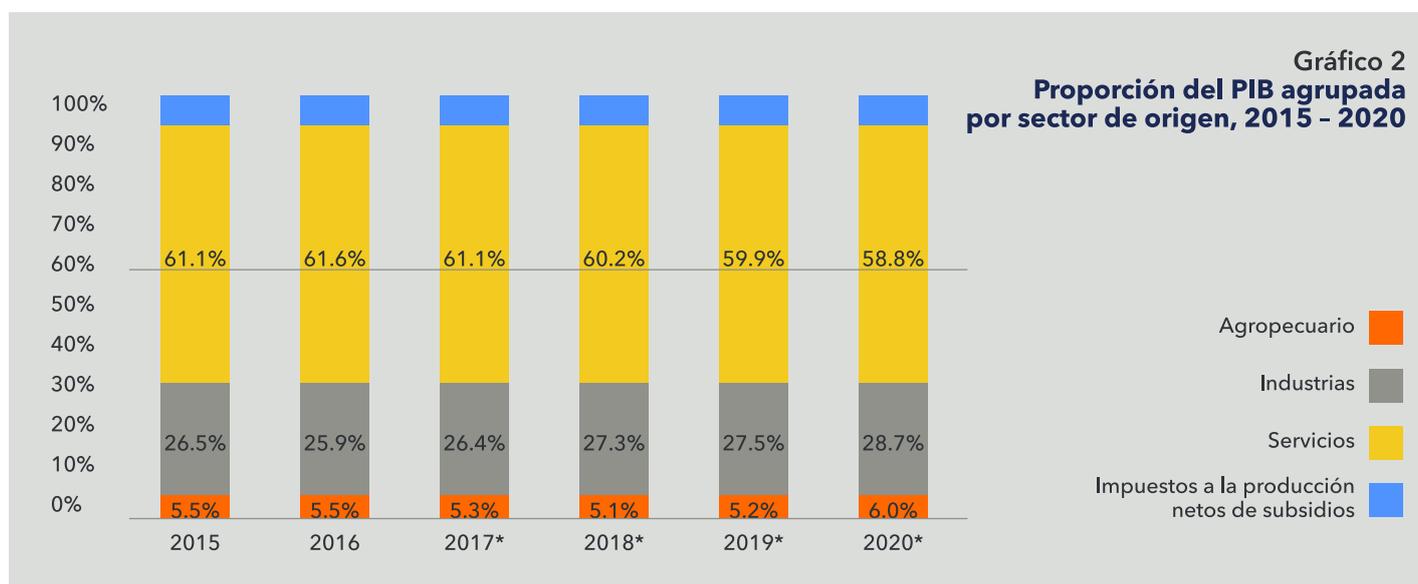
Industria manufacturera local y de zonas francas y construcción.



Servicios

Comercio, transporte, servicios financieros, turismo y otros servicios.

El sector servicios compone el principal rubro del PIB dominicano. La distribución de contribuciones a la economía dominicana por sector económico es la siguiente:



* Datos preliminares Fuente: Elaboración propia con datos del BCRD (2021c)

Como consecuencia de las restricciones por COVID-19 la reducción en servicios y principalmente en el sector de Turismo generó una disminución en el porcentaje de contribución de los servicios en el 2020.

Sector Externo

Balanza de pagos

En 2020 hubo una caída significativa en los ingresos de la balanza de bienes y servicios, principalmente en el sector turismo, este fue compensado hasta cierto grado por la disminución de las importaciones, principalmente petroleras. El déficit de la cuenta corriente resultó compensado por un incremento en el ingreso secundario, derivado principalmente de las remesas familiares.

Tabla 4
Saldo de cuenta corriente, 2015-2020 (mdd)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Balanza de Bienes y Servicios	-3,096.9	-2,619.4	-2,049.9	-4,062.7	-4,016.8	-5,744.2
Ingreso Primario	-2,936.4	-3,253.1	-3,793.8	-3,691.7	-4,068.9	-3,856.9
Ingreso Secundario	4,753.0	5,057.8	5,710.6	6,432.9	6,897.8	8,060.1
Cuenta Corriente	-1,280.3	-814.7	-133.1	-1,321.5	-1,187.9	-1,541.0

Fuente: elaboración propia con datos del BCRD (2021e)

Balanza comercial

El sector exportador creció poco en el período analizado hasta el 2019 y disminuyó en el último año. De acuerdo con el estudio del BID, "BID economics República Dominicana: Oportunidades para un desarrollo sostenible, inclusivo y resiliente", en general el sector exportador se vincula débilmente con la economía local, su oferta es poco compleja y de bajo valor agregado. Esto a su vez genera una pobre inserción del tejido empresarial en las cadenas globales de valor, lo que ha limitado el progreso técnico y la capacidad de innovación (BID, 2020).

Tabla 5
Exportaciones e importaciones 2015-2020 (mdd)

Conceptos	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Exportaciones	9,441.8	9,839.6	10,134.6	10,638.1	11,192.7	10,297.3
Nacionales	4,018.2	4,335.7	4,425.0	4,602.9	4,943.2	4,399.2
Zonas Francas	5,423.6	5,503.9	5,709.6	6,035.2	6,249.5	5,898.1
Importaciones	16,906.5	17,398.6	17,734.3	20,197.3	20,267.8	17,046.5
Nacionales	13,408.5	13,864.5	13,987.6	16,359.7	16,316.2	13,426.4
Zonas Francas	3,498.0	3,534.1	3,746.7	3,837.6	3,951.6	3,620.1

Fuente: elaboración propia con datos del BCRD (2021f)



Para el 2020, el sector de zonas francas contribuyó con el 57.2% del total de exportaciones del país, cuya distribución se divide en 3.2% agropecuarias y 96.7% industriales.

Tabla 6
Exportaciones en República Dominicana
desglosado por sector, 2015-2020 (mdd)

Sectores	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Minerales	1,358.6	1,807.2	1,767.0	1,767.7	2,042.5	2,000.8
Agropecuarios	754.4	774.3	639.7	720.7	740.9	696.5
Nacionales	561.5	583.9	472.1	513.4	543.9	507.3
Guineos	306.7	324.1	275.7	254.3	290.2	280.7
Cacao en grano	109.1	111.7	54.6	85.4	81.7	88.8
Aguacates	7.7	13.1	23.4	25.1	33.4	39.8
Ajés y pimientos	6.4	11.0	11.7	10.8	13.7	17.8
Cocos secos	6.8	6.2	4.8	6.9	5.3	4.7
Café en grano	5.2	4.1	4.0	3.7	4.0	3.3
Batata	5.6	5.7	7.7	8.4	7.4	5.0
Plátanos	5.5	4.6	4.4	5.1	5.5	1.6
Tabaco en rama	0.7	1.6	0.7	0.6	1.5	1.5
Otros agropecuarios	107.8	101.8	85.1	113.1	101.2	64.1
Zonas Francas	192.9	190.4	167.6	207.3	197.0	189.2
Industriales	7,328.8	7,258.1	7,727.9	8,149.7	8,409.3	7,600.0
Nacionales	2,098.1	1,944.6	2,185.9	2,321.8	2,356.8	1,891.1
Azúcar crudo y derivados	126.0	124.0	141.9	147.7	128.1	149.7
Productos de la industria química	112.8	108.8	123.7	134.8	116.1	132.4
Cemento gris	88.6	74.0	75.1	68.6	70.5	55.4
Varillas de acero	37.5	27.9	53.8	65.6	67.6	13.7
Ron de caña	53.9	51.4	52.5	58.8	58.8	47.0
Envases y tapas plásticos	50.1	55.7	60.9	63.2	64.9	79.7
Harina de trigo	36.2	24.7	23.1	23.2	36.3	25.9
Sazonadores y condimentos prep.	59.8	57.6	41.9	32.8	34.6	27.5
Galletas	21.5	24.4	24.0	26.0	26.3	30.6
Cervezas	30.8	32.1	18.6	18.2	18.2	8.7
Pastas alimenticias	7.6	4.5	6.9	7.4	7.5	8.0
Cajas de cartón corrugado	15.1	14.7	16.1	21.8	10.8	13.7
Frutas procesadas	24.7	27.7	30.0	33.9	31.4	33.4
Tabaco manufacturado	15.4	21.1	18.7	5.4	15.9	6.6
Café manufacturado	2.3	3.3	4.9	4.9	5.8	4.2
Cacao Manufacturado	8.7	8.6	8.1	8.5	10.1	9.1
Aceite de soya	5.1	7.0	7.8	6.6	13.3	19.7
Combustibles derivados del petróleo	34.0	33.2	25.8	25.3	23.7	30.1
Alimentos para aeronaves	-	-	-	-	-	-
Combustibles para aeronaves	379.2	332.9	456.7	518.6	465.7	155.0
Otros industriales	988.8	911.0	995.4	1,050.5	1,151.2	1,040.7
Zonas Francas	5,230.7	5,313.5	5,542.0	5,827.9	6,052.5	5,708.9

Fuente: elaboración propia con datos del BCRD (2021f)

Para el 2020, dentro de las exportaciones nacionales, el 45.4% corresponde a sector industrial, siendo Azúcar crudo y derivados y Productos de la industria aportación; y el restante 11.5% al sector agropecuario, siendo los Guineos y más relevantes.

Para el sector de zonas francas en el último año, la manufactura de Fabricación de Equipos Médicos y Quirúrgicos además de Productos Eléctricos son las actividades con mayores exportaciones con el 29.3% y 18.7% respectivamente.

Tabla 7
Exportaciones de Zonas Francas por Grupos de Productos, 2015-2020 (mdd)

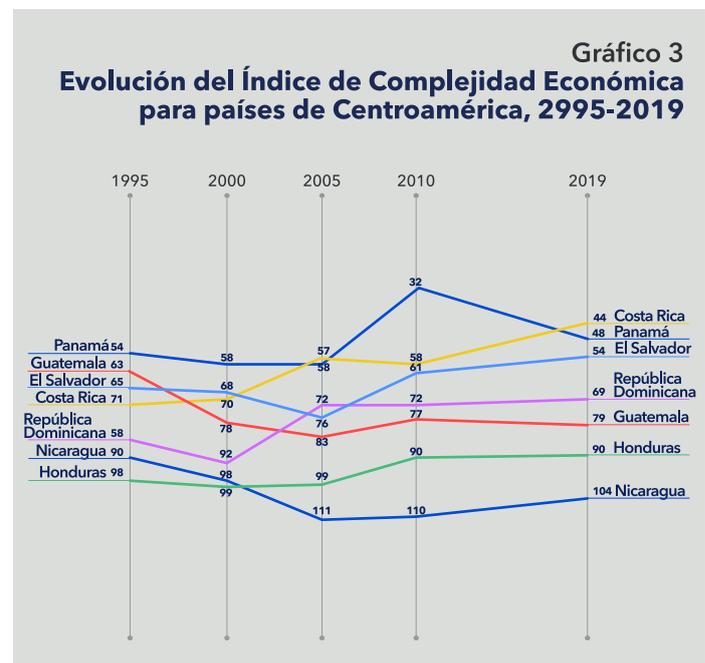
Grupos de productos	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Confecciones textiles	1,247.9	1,102.8	1,095.9	1,094.6	1,037.7	689.4
Productos eléctricos	707.3	750.6	883.1	1,017.9	1,067.3	1,105.4
Artículos de joyería y conexos	369.9	407.0	422.2	490.6	530.5	429.2
Productos farmacéuticos	40.8	47.9	64.3	53.0	32.1	77.5
Fabricación Equipos Médicos y Quirúrgicos	1,320.3	1,449.1	1,422.8	1,503.5	1,628.0	1,732.9
Manufacturas de calzados	443.0	424.7	386.8	303.5	279.7	202.2
Manufacturas de tabaco	660.3	695.9	798.4	823.5	885.4	897.2
Otros	634.1	625.9	636.1	748.6	788.8	764.3
Total	5,423.6	5,503.9	5,709.6	6,035.2	6,249.5	5,898.1

Fuente: elaboración propia con datos del BCRD (2021g)

El sector de Zonas Francas tiene hoy el liderazgo regional en generación de empleos y empresas. En el país el sector aporta 168,200 directos y más de 200,000 empleos indirectos y agrupa a 692 empresas que operan en 25 de las 32 provincias del territorio dominicano. Las Zonas Francas juegan un papel importante en el empleo privado formal de San Pedro de Macorís, Santiago, Monseñor Nouel, La Romana, Barahona y San Cristóbal (ADOZONA, 2021).

Un indicador relevante para el entendimiento del sector externo es el análisis del Índice de Complejidad Económica (ECI). Este índice mide los conocimientos y capacidades productivas acumuladas en un país, que le permiten producir bienes con un alto grado de sofisticación¹.

A continuación, se ofrece la evolución del ranking ECI de República Dominicana para los años 1995- 2019, en comparativa con otros países de la región centroamericana.



Fuente: The Atlas of Economic Complexity (2020)

¹ El índice de complejidad económica (ECI) se basa en la vinculación de sus dos dimensiones de complejidad, como lo son la diversidad, que representa el número de productos diferentes que un país exporta con ventaja comparativa revelada y además, es otra forma de expresar la cantidad de conocimiento colectivo que posee el país; y la ubicuidad, que representa el número de países que pueden fabricar un producto, la complejidad a través de la ubicuidad mantiene una relación inversa con respecto al número de países, esto quiere decir que mientras menos sean los países que puedan fabricar un producto más complejo será este.

Inversión extranjera directa

La Inversión Extranjera Directa (IED) registró una disminución de 15.4% en relación con 2019. Se concentra en los sectores no transables y las zonas francas, con mínima vinculación con el resto de las empresas dominicanas.

Tabla 8
Flujos de inversión extranjera directa por actividad económica, 2015-2020 (mdd)

Actividad Económica	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Turismo	671.9	790.0	704.0	854.2	994.2	942.3
Comercio / Industria	367.9	413.2	1,365.2	539.8	356.2	436.4
Telecomunicaciones	335.9	(263.9)	67.1	(240.1)	312.4	(121.9)
Electricidad	(96.3)	(8.3)	63.7	202.6	276.7	406.7
Financiero	189.7	124.6	90.9	178.7	94.3	96.3
Zonas Francas	236.6	223.9	263.9	233.6	259.7	231.7
Minero	6.1	485.7	409.6	184.8	224.9	20.9
Inmobiliario	411.7	587.3	545.9	518.3	440.7	446.7
Transporte	81.4	54.2	60.4	63.4	61.9	95.2
TOTAL	2,204.9	2,406.7	3,570.7	2,535.3	3,021.0	2,554.3

Fuente: elaboración propia con datos del BCRD (2021h)

Los principales sectores de inversión en el país son turismo, comercio, el sector inmobiliario y la minería. Los principales países de origen de la IED destinada a República Dominicana en los últimos años son Estados Unidos, Canadá, España, México y Brasil.

Tabla 9
Flujos de inversión extranjera directa por principales países de origen, 2015-2020 (mdd)

Países	2015	2016	2017	2018	2020	2019	TOTAL
Estados Unidos	405.1	355.8	732.1	708.8	773.9	937.2	3,912.9
Canadá	90.9	479.5	473.4	329.3	69.4	258.9	1,701.4
España	32.0	281.4	205.9	287.8	181.7	354.5	1,343.3
México	18.8	118.3	45.4	80.4	393.3	608.8	975.8
Brasil	424.6	147.8	998.8	71.1	63.8	23.6	880.5

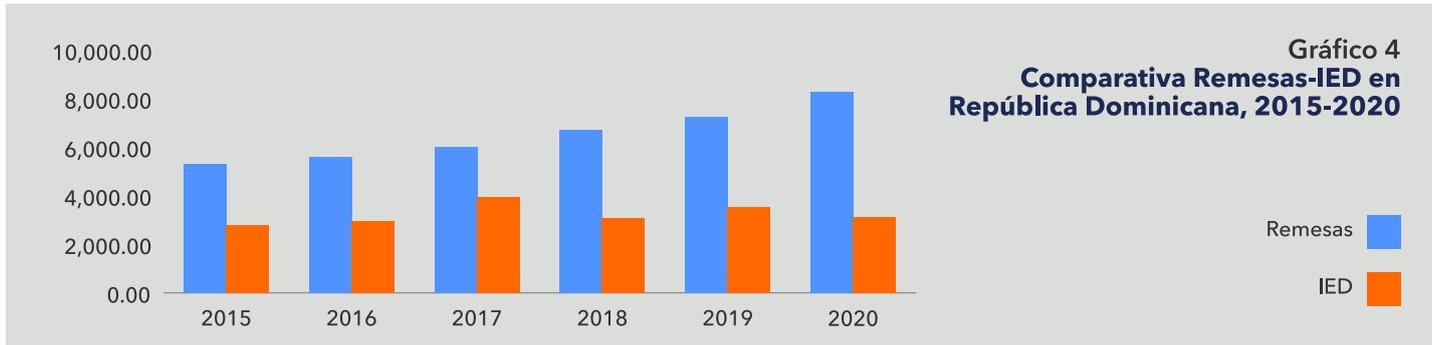
Fuente: elaboración propia con datos del BCRD (2021i)

Remesas

Las remesas a familiares registraron un crecimiento de 16% en relación con el 2019.

Periodos	Remesas
2015	4,960.80
2016	5,260.80
2017	5,911.80
2018	6,494.10
2019	7,087.00
2020	8,219.30

Haciendo un análisis comparativo de las remesas con los montos de IED, vemos como estas primeras superan a la inversión extranjera en cada uno de los años contemplados, lo que evidencia su importancia para el crecimiento económico del país.



Fuente: elaboración propia con datos del BCRD (2021h; 2021j)

Tipo de cambio

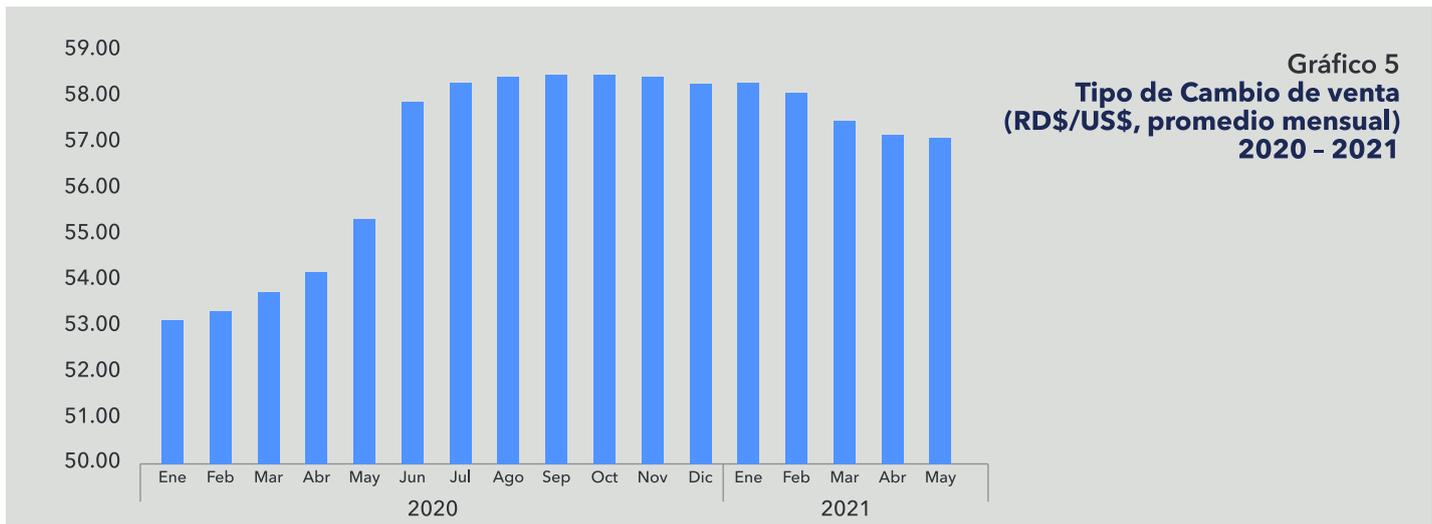
Tabla 10
Tipo de cambio de venta 2015/2020
(RD\$/US\$, promedio anual)

Año	Tipo de cambio promedio anual
2015	45.0682
2016	46.0907
2017	47.5670
2018	49.5449
2019	51.3378
2020	56.5882

Fuente: elaboración propia con datos del BCRD (2021k)

El tipo de cambio ha sufrido una depreciación anual promedio constante durante el periodo analizado. Esta depreciación en el último año se ubicó en 10.2% con relación al 2019.

No obstante, durante el 2020 se pudo apreciar una estabilidad del peso dominicano a partir del mes de julio y una apreciación a partir de marzo de 2021.



Fuente: elaboración propia con datos del BCRD (2021k)

En términos relativos, un índice de precios más alto en Estados Unidos ha incidido en mayor proporción en un tipo de cambio más alto, lo que hace más atractivas las exportaciones del país (MEPyD, 2021).

Sector monetario y precios

Inflación

Año	Tasa de inflación (promedio 12 meses)
2015	0.84
2016	1.61
2017	3.28
2018	3.56
2019	1.81
2020	3.78

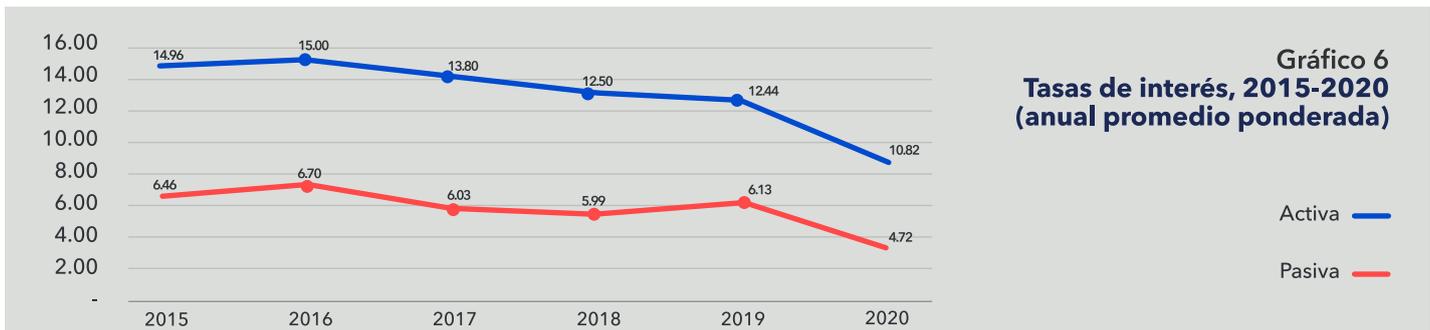
Fuente: elaboración propia con datos del BCRD (2021k)

La inflación presentó un repunte significado el último año, en relación con 2019.

A septiembre del 2020, la inflación interanual fue de 5.03% y para abril 2021 de 9.65%, lo que acumula ocho meses consecutivos por encima del límite superior del rango meta estipulado por el Banco Central ($4\% \pm 1\%$).

El aumento sostenido de la inflación responde principalmente a un incremento de las materias primas en el mercado internacional. Este comportamiento es de carácter transitorio adicional a la implementación de una política monetaria expansiva para mitigar los efectos del COVID-19 en la economía nacional (MEPyD, 2021).

Tasas de interés del mercado



Fuente: elaboración propia con datos del BCRD (2021m)

La tasa de interés activa ha presentado una reducción constante en el periodo analizado (2015-2020).

En el último año, esta reducción se traduce en préstamos bancarios más atractivos, en línea con el objetivo de política pública de incentivar el aparato productivo (MEPyD, 2021).



Sector fiscal

Ingreso y gasto público

En República Dominicana los ingresos tributarios son bajos en comparación a ALC. Han rondado el 13% del PIB en los últimos 5 años, mientras en la región promedian cerca de un 17% del PIB (BID, 2020). Esto se debe al nivel de informalidad de la economía, la complejidad del sistema tributario que cuenta con diversos regímenes especiales y numerosas exenciones, además de las debilidades en la fiscalización.

Tabla 11
Ingresos, 2015-2020 (RD\$ Millones)

Origen	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Impuestos	409,918.9	448,623.4	493,336.5	549,941.5	605,379.6	550,605.1
Contribuciones sociales	1,483.2	1,550.0	2,634.9	2,512.6	2,553.2	2,660.7
Donaciones	96,262.6	1,118.7	1,996.2	965.1	1,038.4	15,356.3
Otros ingresos	26,018.0	32,437.5	34,929.8	46,200.4	47,811.4	63,630.2
Ingreso	533,682.8	483,729.6	532,897.4	599,619.6	656,782.7	632,252.3

Fuente: elaboración propia con datos del BCRD (2021n)

Igualmente, el gasto público es bajo en comparación con el promedio regional (20.8% del PIB contra un 30% del PIB) (BID, 2020).

Tabla 12
Gasto público, 2015-2020 (RD\$ Millones y % del PIB)

	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Gasto	463,857.5	530,804.2	592,101.0	635,364.8	694,463.3	927,549.2
% PIB	14.5%	15.2%	15.6%	15.0%	15.2%	20.8%

Fuente: elaboración propia con datos del BCRD (2021n)

Deuda Pública

En 2020, las políticas fiscal y monetaria fueron las herramientas más utilizadas para hacer frente a los efectos sociales y económicos de la pandemia, reflejado en aumentos significativos del gasto público, lo que se tradujo en una tendencia al alza de la deuda pública. A diciembre de 2020, el saldo total de la deuda pública del Sector Público No Financiero alcanzaba \$44.6 mil mdd, representando un 56.6% del PIB (MEPyD, 2021).

Tabla 13
Deuda interna y externa del Sector Público No Financiero por año, 2015-2020 (mdd)

Origen	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Deuda interna	7,907.6	9,190.8	10,722.3	10,593.6	12,559.3	13,919.8
Deuda externa	16,246.1	17,567.1	18,821.3	21,564.6	23,383.2	30,702.5
Total deuda pública	24,153.7	26,757.9	29,543.6	32,158.2	35,942.5	44,622.3
PIB (%)	35.1	36.9	38.9	39.7	40.4	56.6

Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021i)

Al mismo tiempo, la Dirección General de Impuestos Internos (DGII) puso en marcha disposiciones temporales de flexibilización impositiva aplicadas que cubren todos los tipos de impuestos y sujetos económicos, bajo determinadas condiciones de aplicabilidad, mediante diversas modalidades y vigencia temporal. La mayoría de las medidas se centraron en el otorgamiento de prórrogas, exenciones al pago de anticipos, ampliación de plazos límites y acuerdos de pago, destacando como beneficiarios las micro y pequeñas empresas.

Sostenibilidad de la deuda

El 6 de mayo del 2021 se han publicado los resultados preliminares de la Misión del Capítulo IV del Fondo Monetario Internacional a República Dominicana. Las opiniones expresadas en dicha declaración por el personal técnico del FMI han sido las siguientes (FMI, 2021).



“La República Dominicana ha sido una de las economías más dinámicas de la región durante la última década en un contexto de alto crecimiento”.



“Esta fortaleza permitió una respuesta decisiva de política económica a la pandemia que pone a la economía en una senda de recuperación en 2021”.



“Esta respuesta de políticas, la campaña de vacunación en curso, la recuperación mundial y el apoyo decidido del gobierno dominicano al sector turismo están colocando a la economía en un sendero de recuperación dinámica en 2021, fundamental para elevar los niveles de ingresos a mediano plazo”.



“A medida que el impacto de la pandemia retroceda, la economía se beneficiaría de reformas para reforzar políticas de mediano plazo. El compromiso de las autoridades con las reformas fiscales y del sector eléctrico apunta adecuadamente a la necesidad de asegurar la sostenibilidad de la deuda. La misión también reconoce los esfuerzos para mejorar la gestión de las finanzas públicas, la transparencia en la ejecución y la presentación de informes del gasto público, así como las reformas para mejorar la eficacia en la administración pública, las cuales pueden generar apoyo social para otras reformas”.



“Una buena secuencia de reformas reforzaría el impulso para un crecimiento inclusivo, y para acelerar la convergencia a niveles de ingreso de países más avanzados” (FMI, 2021).

Mercado Laboral

De acuerdo con datos de la Tesorería de la Seguridad Social (TSS), a mayo del 2021 el sector Comercio es el primero en la generación de empleo formal, con el 15.6% el segundo y tercero servicios profesionales y educación pública, el cuarto industria y manufactura y el quinto corresponde a las industrias de Zona Franca. A continuación se presenta el detalle de los sectores que genera el 70 % del empleo en el país.

SECTOR ECONÓMICO	Empleos Activos	% empleos totales
COMERCIO AL POR MAYOR Y MENOR Tiendas / Colmados / Supermercados / Almacenes	337,636	15.60%
SERVICIOS PROFESIONALES - Publicidad / Impresión / Consultoría / Servicios Profesionales en General	214,198	9.90%
GOBIERNO / EDUCACION	211,746	9.78%
INDUSTRIA Y MANUFACTURA - Fábrica de cualquier producto incluyendo alimentos	151,727	7.01%
ZONA FRANCA - Industria de Zona Franca	136,618	6.31%
GOBIERNO / DEFENSA - Policía y Fuerzas Armadas	106,738	4.93%
GOBIERNO / SECTOR SALUD	96,396	4.45%
A Y B - Restaurantes / Bares / Cafés / Discotecas / Comedores	77,813	3.60%
ONG - Asociaciones / Fundaciones / Clubes Sociales, Deportivos y Culturales	73,598	3.40%
CONSTRUCCION - Construcción / Arquitectura / Inmobiliarias	71,579	3.31%
HOTELERIA Y TURISMO - Hoteles / Moteles / Tours-Operadores / Agencias de Viaje	65,521	3.03%
OTROS	620,578	29%
Gran Total	2,164,148	100%

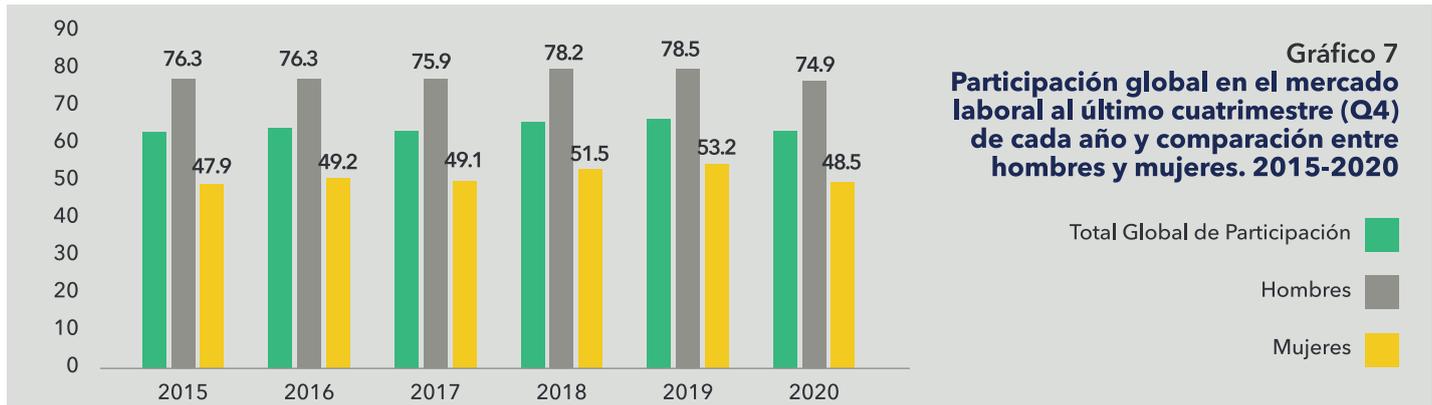
En la siguiente tabla se muestran indicadores de participación en el mercado laboral, las tasas de empleo, su distribución en la formalidad o informalidad, los indicadores de desocupación y el comparativo de género para varios de ellos.

Tabla 14
Indicadores de mercado laboral, al último
cuatrimestre (Q4) de los años 2015-2020

Indicador	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Total Global de Participación	61.7	62.4	62.1	64.3	65.4	61.1
Hombres	76.9	76.3	76.3	75.9	78.2	78.5
Mujeres	47.9	49.2	49.1	51.5	53.2	48.5
Tasa de Ocupación	57.8	58.4	58.9	60.6	61.5	56.6
Tasa de subocupación por horas	6.3	6.0	4.1	4.7	4.9	4.1
Hombres	72.5	72.8	73.1	73.2	75.5	75.6
Mujeres	43.6	44.5	45.5	46.8	48.6	43.3
Sector Formal	49.1	49.7	49.1	51.1	51.6	48.7
Hombres	43.6	43.8	42.1	44.4	44.5	42.2
Mujeres	59.2	60.5	61.1	62.6	63.2	59.8
Sector Informal	50.9	50.3	50.9	48.9	48.4	51.3
Hombres	56.4	56.2	57.9	55.6	55.5	57.8
Mujeres	40.8	39.5	38.9	37.4	36.8	40.2
SU1: Tasa de Desocupación	6.4	6.4	5.1	5.8	5.9	7.4
Hombres	4.6	4.1	3.6	3.5	3.8	4.9
Mujeres	9.0	9.7	7.3	9.2	8.7	10.8
SU2: Desocupación y Subocupación	12.3	11.9	9.0	10.3	10.4	11.2
Hombres	10.1	8.9	6.8	7.3	7.7	8.7
Mujeres	15.5	16.5	12.2	14.5	14.1	14.8
SU3: Desocupación y Fuerza de Trabajo Potencial	14.8	13.3	12.0	11.0	9.9	15.0
SU4: Desocupación + Subocupación + Fuerza de Trabajo Potencial 5/	20.2	18.5	15.6	15.2	14.3	18.5
Tasa de Inactividad	38.3	37.6	37.9	35.7	34.6	38.9
Tasa de Desocupación (abiertos con iniciadores)	6.7	6.5	5.4	6.1	6.0	7.5
Hombres	4.8	4.3	3.8	3.7	3.8	5.1
Mujeres	9.5	9.8	7.6	9.4	9.0	11.0

Fuente: Elaboración propia con datos del BCRD (2021d)

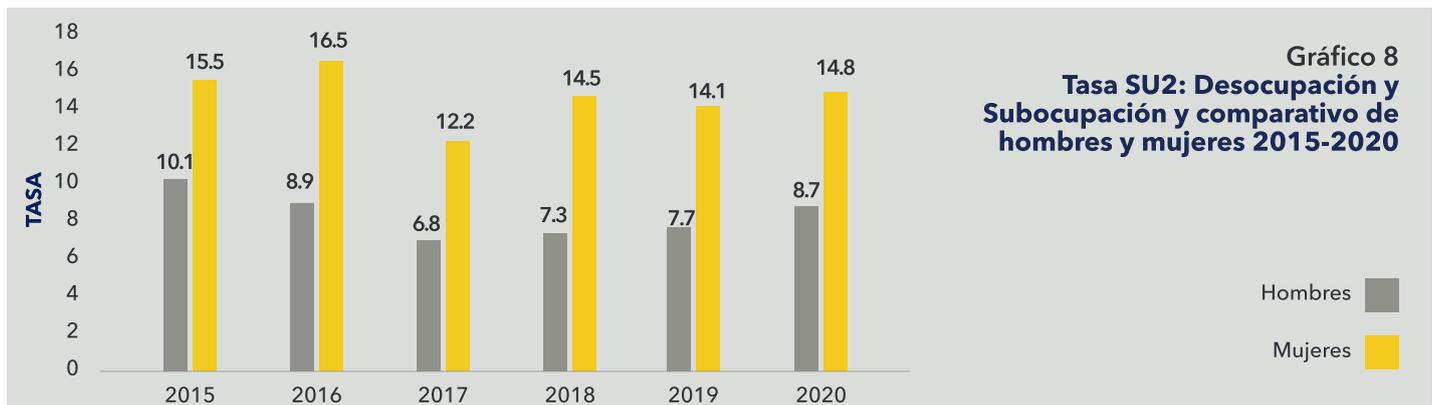
La tasa de participación laboral de las mujeres era del 53.2% en 2019, mientras que los hombres tuvieron en ese año una participación del 78.2% y después de las consecuencias por COVID-19 al finalizar el 2020 la tasa de participación laboral de los hombres había disminuido 4 puntos porcentuales mientras que la de las mujeres disminuyó un 9%.



Fuente: Elaboración propia con datos del BCRD (2021d)

Si observamos el indicador SU2: Desocupación y Subocupación que incluye a las personas sub ocupadas por insuficiencia de horas (trabajan menos del límite de

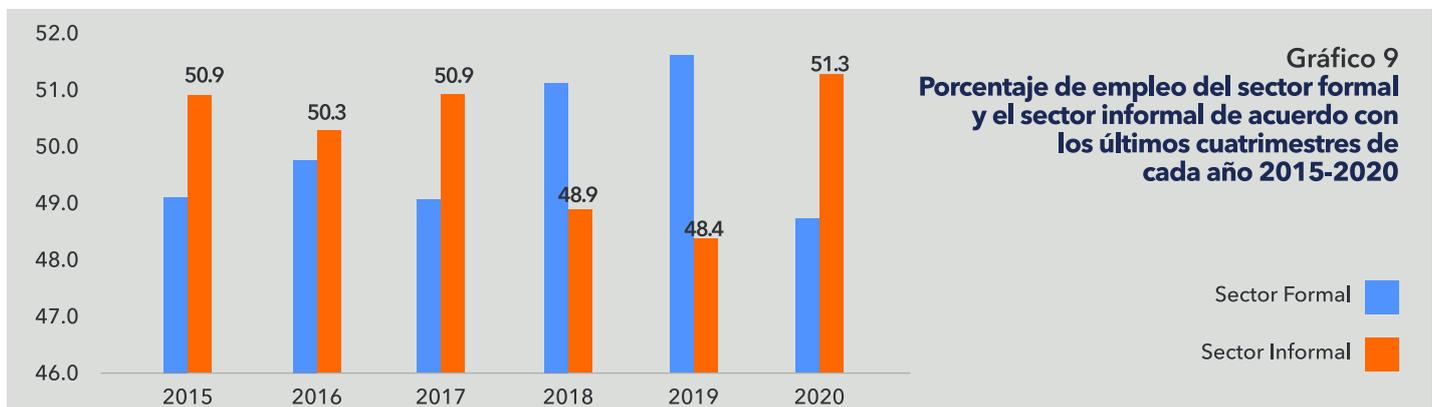
horas y desean trabajar más horas) podremos observar que la tasa es alrededor del doble para mujeres que para hombres en casi todos los años analizados.



Fuente: Elaboración propia con datos del BCRD (2021d)

a mayoría de la fuerza laboral se encuentra en el sector informal, donde predomina el empleo de bajo valor agregado (BID, 2020). De acuerdo con la siguiente gráfica, República Dominicana había logrado reducir la

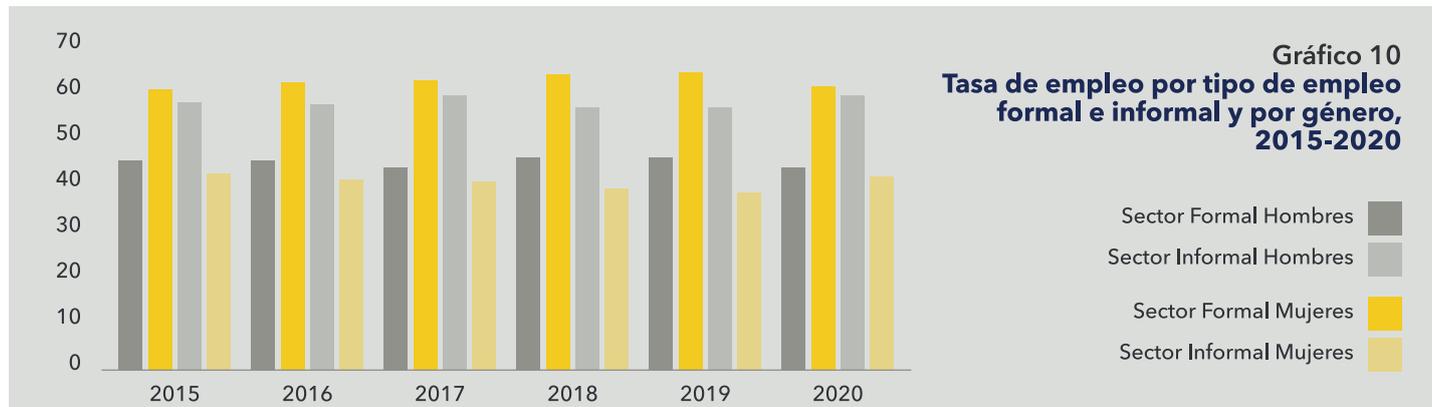
informalidad al 2019 sin embargo los impactos de las restricciones por la pandemia evidenciaron la vulnerabilidad del empleo formal.



Fuente: Elaboración propia con datos del BCRD (2021d)

A junio del 2020, los mayores aportes a la caída neta del empleo formal corresponden a las ramas de actividad comercio (-3.3 p.p.), hoteles, bares y restaurantes (-1.8 p.p.), otros servicios (-1.7 p.p.) e intermediación financiera y seguros (-1.4 p.p.). A pesar de la caída neta, algunas ramas registraron un aumento, entre las que destacan enseñanza (+1.5 p.p.) administración pública y defensa (+1.4 p.p.). A la caída neta del empleo informal (-11.7 p.p.) contribuyeron principalmente las siguientes ramas de actividad: otros servicios (-5.4 p.p.), construcción (-1.6 p.p.), comercio (-1.4 p.p.) y hoteles, bares y restaurantes (-1.1 p.p.) (MEPyD, 2020).

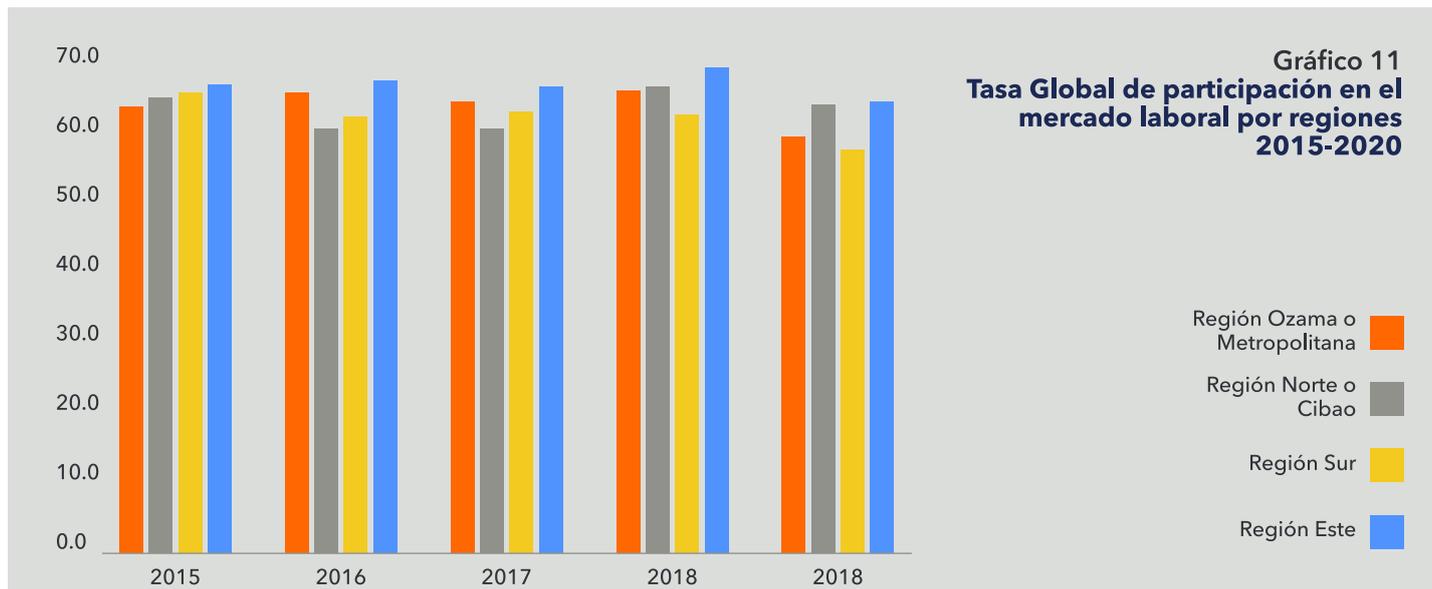
Por otra parte, cabe señalar que las mujeres que participan del mercado laboral tienen una mayor tasa de participación en el empleo formal que los hombres como se aprecia en la siguiente gráfica, logrando en promedio un el periodo analizado un 61% de ocupación en empleos formales en comparación con un 43.3% para los hombres. A pesar de ello, los datos muestran que su empleo formal también fue más afectado que el de los hombres con los efectos de la pandemia en el 2020.



Fuente: Elaboración propia con datos del BCRD (2021d)

Otro elemento para resaltar es la brecha salarial de las mujeres, la cual se estimó en un 22% al finalizar el 2019 (BID,2020).

Por último, cabe mencionar la diferencia de participación en el mercado laboral en las distintas regiones del país.



Fuente: Elaboración propia con datos del BCRD (2021d)

La Región Sur presenta históricamente la menor tasa de participación en el mercado laboral con un promedio en el periodo analizado de 61.3% y tuvo el segundo lugar en disminución tras los impactos por COVID-19 con el -9%;

la variación más alta se dio en la región Metropolitana con un -10% y la más baja en la Región Norte o Cibao con un -4 por ciento.

COMPETITIVIDAD

Con relación al Índice de Competitividad Global del Foro Económico Mundial (WEF por sus siglas en inglés) el país ha pasado, entre 2018 y 2019, del lugar 82 al 78 en el ranking de competitividad mundial, de entre 141 países analizados y el lugar 10 respecto de América Latina y el Caribe (WEF, 2019).

El Índice de Competitividad Global toma en cuenta 12 pilares, en los que la República Dominicana se posiciona de la siguiente manera:

Tabla 15
Pilares del Índice de Competitividad Global, posición de República Dominicana

Pilar de competitividad	Posición/141
Instituciones	86
Infraestructura	79
Adopción TICs	79
Entorno macroeconómico	76
Salud	86
Educación superior y entrenamiento	86
Eficiencia de los mercados de bienes	82
Eficiencia del mercado laboral,	52
Desarrollo del sistema financiero	65
Tamaño del mercado,	70
Dinamismo de negocios	86
Capacidad de innovación	85

Fuente: elaboración propia a partir de Índice de Competitividad Global (WEF, 2019)

Infraestructura

En cuanto a la calidad de la infraestructura, al 2018 RD se ubicaba en la posición 15 de 18² países de ALC. El indicador responde la siguiente pregunta: ¿Cómo evalúa el estado general de la infraestructura (por ejemplo, transporte, comunicaciones y energía) en su país? [1 = extremadamente subdesarrollado, entre los peores del mundo; 7 = extenso y eficiente, entre los mejores del mundo.

La encuesta fue realizada a 148 economías. Fuente: WEF (2017)

Aeroportuaria y marítima

En el país existen 7 aeropuertos internacionales, la distribución de movimiento aéreo en el 2020 se detalla en la siguiente tabla.

Tabla 16
Distribución de movimiento aéreo en 2020

Aeropuerto	Total de vuelo	Total de pasajeros
Las Américas, Dr. José Francisco Peña Gómez	19,326	931,734
General Gregorio Luperón, Puerto Plata	2,704	162,113
Punta Cana, La Altagracia	15,322	912,821
La Romana	15,322	57,690
Presidente Juan Bosch, El Catey, Samaná	387	23,607
Dr. Joaquín Balaguer, La Isabela, Santo Domingo	4,637	12,759
Cibao, Santiago	9,231	463,628

Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021f, 2021g) con datos del Instituto Dominicano de Aviación Civil (IDAC)

2 Nota: sin considerar a Barbados, Guayana, Surinam, Bolivia y Belice, por no contar con datos a la fecha del análisis

En cuanto al transporte marítimo, República Dominicana cuenta con 21 puertos que movilizan carga internacional. La distribución de dicha carga se da de la siguiente manera:

Tabla 17
Carga internacional vía marítima, embarcada y desembarcada por puerto, 2020 (Valores en toneladas métricas (tm))

Puerto	Carga embarcada	Carga desembarcada
Amber Cove	N/A	N/A
Arroyo Barril, Samaná	N/A	N/A
Azua	N/A	206,410
Barahona	106,639	170,745
Boca Chica	74,908	1,397,205
Calderas	N/A	N/A
Cap Cana	N/A	N/A
Multimodal Caucedo	915,910	3,143,065
Haina Occidental	178,728	5,561,428
Haina Oriental	743,151	4,233,676
La Cana	202,595	1,163,208
La Romana	237,702	93,626
Luperón, Puerto Plata	N/A	N/A
Manzanillo, Monte Cristi	163,972	294,661
Pedernales	9,475	N/A
Plaza Marina, Santo Domingo	N/A	469,064
Puerto Plata	212,746	822,041
Punta Catalina	N/A	1,664,903
San Pedro De Macorís	257,536	423,643
Santa Bárbara	N/A	N/A
Santo Domingo	114,276	674,544

Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021h) con datos de la Dirección de Planificación y Desarrollo, Autoridad Portuaria Dominicana (APORDOM)

El mayor número de contenedores corresponde a importaciones, los cuales representaron en 2020 el 33.8% de la carga movilizada en valores TEU (unidad equivalente a veinte pies), el 31.9% corresponde a exportaciones y un 34.2% a la carga en tránsito que viaja a otros destinos. (MEPYD, 2021).

Estructura vial

De acuerdo con el Boletín de Competitividad Sectorial 2021, el país posee un total de 7,783 kms de red vial comprendida por redes troncales, regionales y locales. La región Sur Central es la que presenta la mayor longitud de carretera por superficie (23.8%). (MEPYD, 2021).

Durante el periodo 2018-2020, el Ministerio de Obras Públicas y Comunicaciones (MOPC) reporta la habilitación de aproximadamente 14,444 kilómetros de infraestructura para el transporte terrestre del país, contemplando Carreteras, Avenidas, Calles y Caminos Vecinales.

Tabla 18

Habilitación de infraestructura para el transporte terrestre. KM, 2018-2020

Año	Km habilitados
2018	6,413
2019	5,207
2020	2,824

Fuente: elaboración propia con datos del MOPC

Tabla 19

Capacidad instalada y generación del SENI, 2015-2019

Años	Capacidad instalada (mw)	Energía generada (gwh)
2015	3,701.06	14,955.62
2016	3,708.91	15,891.59
2017	4,055.95	16,316.95
2018	4,140.11	17,734.60
2019	4,570.94	19,260.63

Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021u, 2021v, 2021w) con datos del Organismo Coordinador del Sistema Eléctrico Nacional Interconectado de la República Dominicana (OCSENI)

La capacidad instalada del Sistema Eléctrico Nacional Interconectado de la República Dominicana (SENI) tiene el mayor nivel de concentración en las regiones suroeste y norte, con 28,4% y 25,1%, respectivamente. Ambas regiones agrupan todas las centrales hidroeléctricas del país, así como también centrales térmicas. Las provincias de mayor concentración son Santo Domingo y San Pedro de Macorís (Berigüete, R. et. al., 2020).

Energía

La República Dominicana no dispone de reservas probadas de petróleo, carbón o gas por lo que la generación eléctrica es altamente dependiente de combustibles importados (crudos y procesados).

La matriz de generación energética incluye fuentes no renovables en un 74.2% de acuerdo con el Boletín de Competitividad Sectorial 2021. Del 25.8% que proviene de fuentes de energía renovables, la hidráulica representa el 44.2%, seguida por las fuentes eólicas y solares, ambas con el 26% de la capacidad instalada. (MEPYD, 2021).

Las empresas del país por su parte enfrentan un servicio eléctrico de difícil acceso, altos costos y baja calidad. Para tener conexión las empresas realizan un gran número de procedimientos (7 contra 5.5 en ALC), con largos tiempos de espera (67 días contra 66 en ALC) y luego el suministro es insuficiente y poco confiable. En promedio, el servicio se interrumpe 2.6 horas diariamente, lo que equivale a decir que un 11% de la demanda de energía no se abastece (BID, 2020).

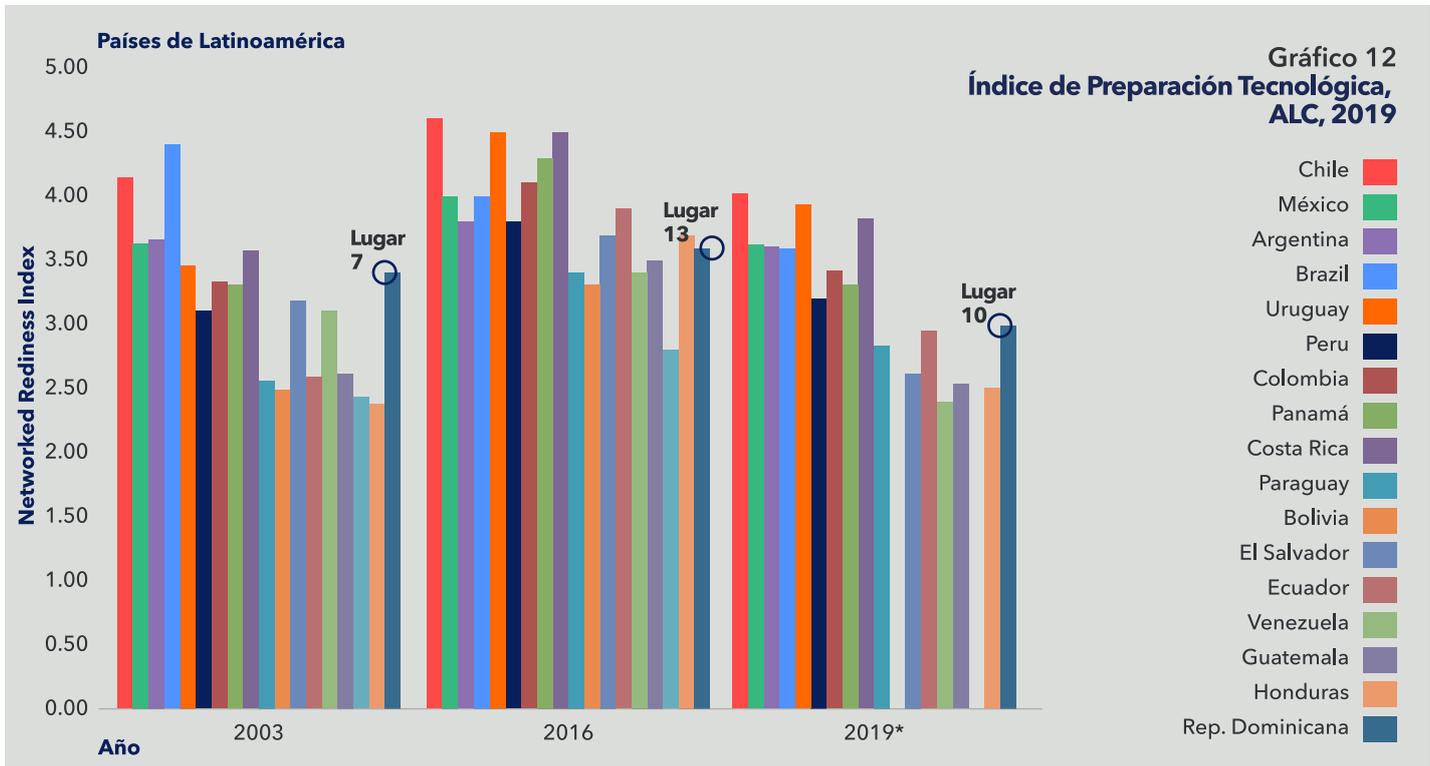


Telecomunicaciones

En lo que respecta al uso de tecnologías, al 2018, en el país se registraban 74.8 usuarios de internet por cada 100 habitantes, presentando un crecimiento sostenido respecto a años anteriores (MEPyD, 2019). La República Dominicana se encuentra en los primeros lugares de la región en el uso del Internet, aunque la utilización de las TIC por la población en general todavía es muy básica o limitada. No se cuenta con el capital humano calificado y

suficiente para enfrentar exitosamente los desafíos de la Cuarta Revolución Industrial (Gabinete de Transformación Digital, 2021).

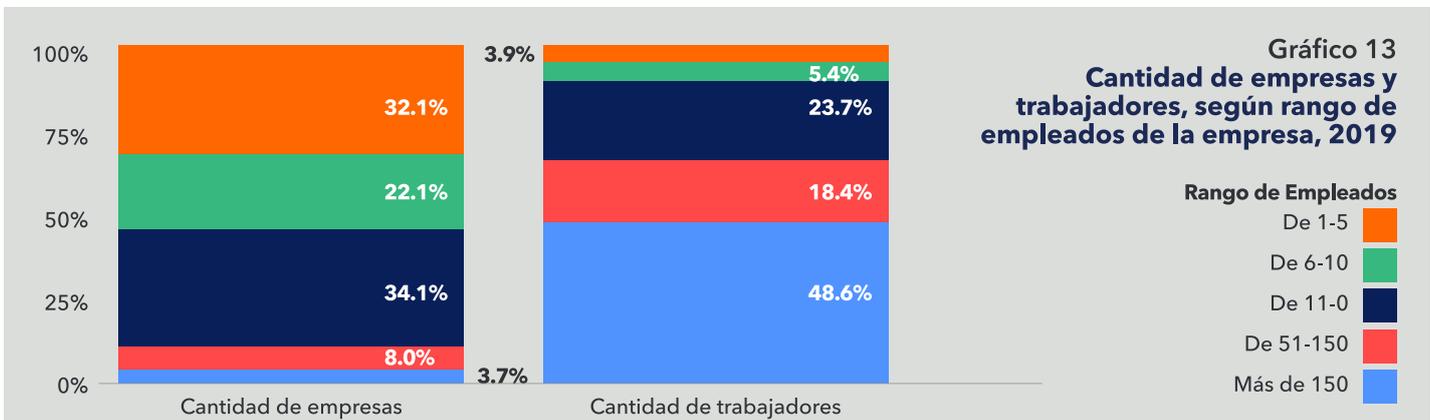
Según el Índice de Preparación Tecnológica (NRI - Network Readiness Index), a cargo del Postulants Institute el país obtuvo el noveno lugar en países de América Latina y el Caribe en 2020.



Fuente: Gabinete de Transformación Digital (2021)

Estructura empresarial

En el país existen aproximadamente 1,473,354 MIPYMES, que generan 2,527,261 de empleos y aportan el 38.6% del PIB (Observatorio MIPYMES, 2021). La clasificación de las MIPYMES se da mediante el parámetro de empleados contemplado en la Ley 187-17 de Clasificación Empresarial. Conforme a esto, la distribución de MIPYMES por cantidad de empresas y trabajadores es la siguiente:



Fuente: Observatorio MIPYME (2020) con datos del Sistema Integrado de Registro Laboral (SIRLA) del Ministerio de Trabajo.

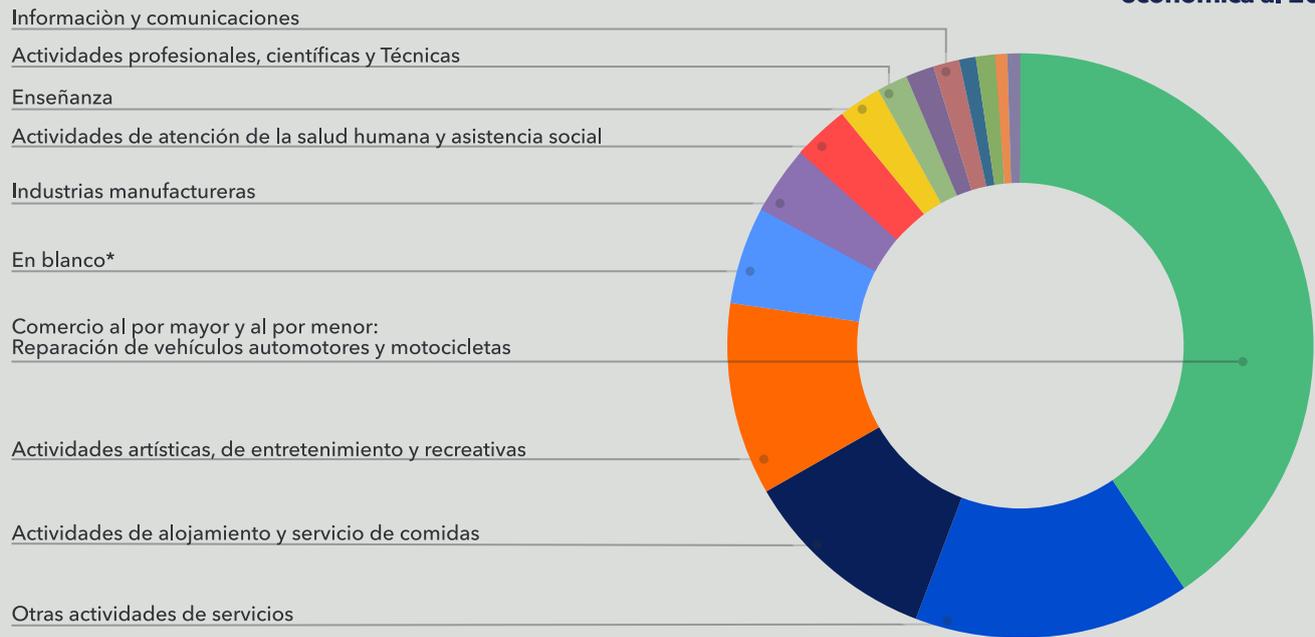
Con datos del Registro Nacional de Establecimientos 2014-2015, la distribución de empresas del país por provincia y actividad económica se da la siguiente manera

Tabla 20
Porcentaje de establecimientos,
por provincia al 2015

Provincia	Porcentaje	Provincia	Porcentaje
Azua	1.63	María Trinidad Sánchez	1.50
Bahoruco	0.69	Monseñor Nouel	1.57
Barahona	1.62	Monte Cristi	1.55
Dajabón	1.11	Monte Plata	2.35
Distrito Nacional	12.78	Pedernales	0.39
Duarte	2.57	Peravia	1.57
El Seibo	0.95	Puerto Plata	3.94
Elías Piña	0.46	Samaná	1.46
Españat	2.25	San Cristóbal	5.10
Hato Mayor	0.80	San José de Ocoa	0.55
Hermanas Mirabal	1.02	San Juan	2.15
Independencia	0.34	San Pedro de Macorís	2.07
La Altagracia	2.72	Sánchez Ramírez	1.87
La Romana	2.94	Santiago	13.23
La Vega	3.53	Santo Domingo	23.18
		Valverde	1.54

Fuente: Observatorio MIPYME (2021b)

Gráfico 14
Establecimientos, según actividad económica al 2015



Fuente: Observatorio MIPYME (2021c)

La OIT identifica en su estudio “Entorno Mipyme, Medidas de apoyo a la micro, pequeña y mediana empresa en América Latina frente a la crisis de la COVID-19” (IOT, 2020) la percepción de los obstáculos del ambiente de negocios que reconocen las pequeñas y medianas empresas del país.

Tabla 21
Percepción de obstáculos del ambiente de negocios en República Dominicana

Obstáculos del ambiente de negocios	Pequeñas empresas	Medianas empresas
Acceso a suministro eléctrico	16.0%	13.4%
Corrupción	14.2%	30.6%
Tasa impositiva	12.5%	8.1%
Delitos, Robo y desorden	10.4%	2.2%
Prácticas de competidores del sector informal	8.6%	9.3%
Fuerza de trabajo con educación inadecuada	5.5%	7.8%
Acceso a financiamiento	6.3%	2.8%

Fuente: elaboración propia a partir de OIT (2020)

La incorporación de tecnología e innovación son otro obstáculo para el crecimiento de las empresas.

Si bien las inversiones en innovación y tecnología pueden aumentar la productividad de una empresa, esto aún es un obstáculo para las empresas de RD. El 67.4% de las empresas pequeñas y el 46.7% de las medianas no utilizan un sitio web propio. Y arriba del 85% de las empresas pequeñas y medianas reconocen que no introdujeron innovación en un proceso, mientras que el 64.7% de las pequeñas y el 55.2% de las medianas no innovaron en productos (IOT, 2020).

Ante la pandemia COVID-19, el Ministerio de Industria, Comercio y MIPYMES (MICM), en coordinación con el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), la Universidad de Princeton y la Vicepresidencia de la República, desarrollaron una encuesta para medir cómo le ha afectado a las MIPYMES la crisis. El 98% de las MIPYMES encuestadas han cerrado total o parcialmente sus negocios como resultado de la crisis económica originada por la pandemia. Aproximadamente el 20% y 32% de las MIPYMES encuestadas que cerraron total y parcialmente sus negocios, pertenecen a la actividad económica de servicios profesionales seguidas por un 13.5% de salones de bellezas y un 8.5% de restaurantes y servicios de alimentos preparados. El 29% de las que cerraron totalmente, y el 24% de las que cerraron parcialmente, declararon haber tenido que despedir empleados (Observatorio MIPYMES, 2020b).

Doing Business

Otro indicador importante que dibuja las condiciones de competitividad es la clasificación realizada por Doing Business, una iniciativa del Banco Mundial que mide la facilidad de hacer negocios en cada país tomando en cuenta diversos agrupadores de indicadores que miden si el entorno local es propicio para la creación y operación de una empresa (BM, 2020). En su edición

2020, República Dominicana se coloca en la posición 115 de 190 países.

El ranking de Doing Business toma en cuenta 10 variables específicas, en las que el país se posiciona de la siguiente manera:

Tabla 22
Variables de Doing Business, posición y calificación de República Dominicana

Variables	Posición/190	Calificación (en puntos)
Apertura de un negocio	112	85.4
Manejo de permisos de construcción	80	70.7
Obtención de electricidad	116	68.0
Registro de propiedad	74	67.2
Obtención de crédito	119	45.0
Protección de los inversionistas minoritarios	143	34.0
Pago de impuestos	150	57.4
Comercio transfronterizo	66	83.5
Cumplimiento de contratos	133	50.6
Resolución de insolvencia	124	38.0

Fuente: elaboración propia a partir de Doing Business (2020)



Entorno Social

Demografía

La República Dominicana es un país con una extensión de 48,046 km² y una densidad de población de 217 habitantes / km², con una población total de 10 448,499, dónde 50.06% son mujeres (ONE, 2021b).

La pirámide poblacional se compone en el 2019 de la siguiente manera y comienza a ampliarse en las décadas de personas más longevas, aunque sigue siendo la base de la pirámide la que integra la mayor población.

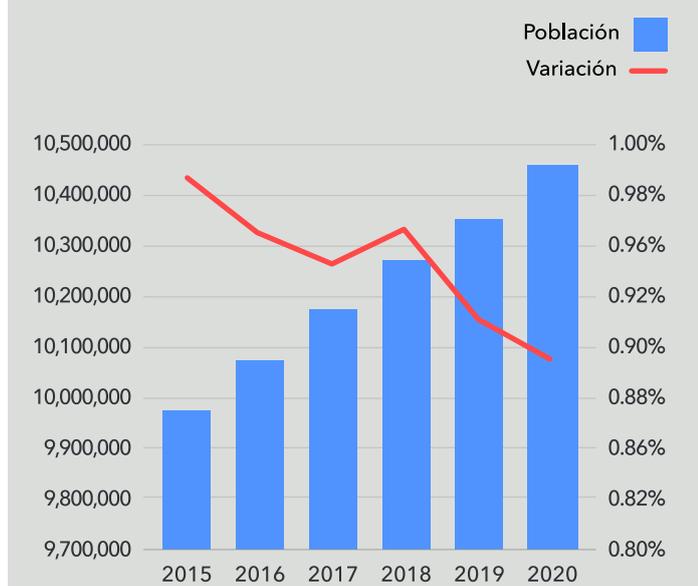
Tabla 23

Comportamiento de la población, 2015-2020

Período	Población	Variación
2015	9,980,243	0.98%
2015	10,075,045	0.95%
2016	10,169,172	0.93%
2017	10,266,149	0.95%
2019	10,358,320	0.90%
2020	10,448,499	0.87%

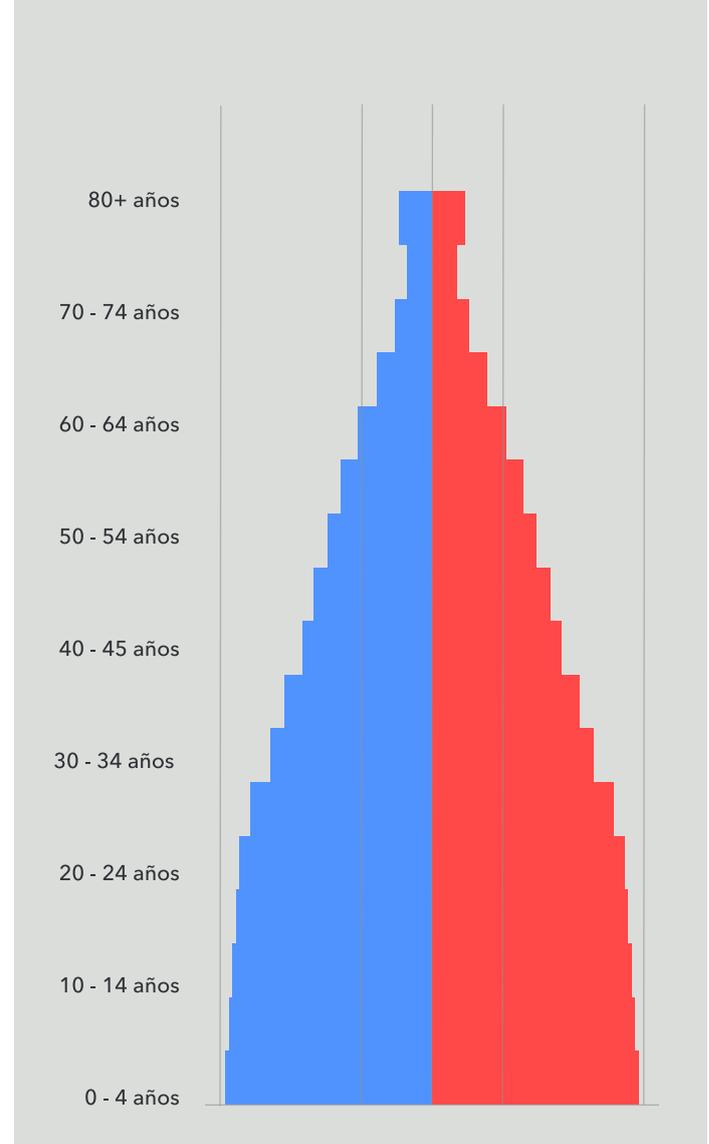
Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021)

Gráfico 15
Población y variación anual, 2015-2020



Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021)

Gráfico 16
Pirámide de población de República Dominicana a diciembre 2019



Fuente: Expansión (2021)

Pobreza

Entre el 2015 y el 2019, las personas en pobreza monetaria del país se redujeron del 30.8% al 21%. De la población.

Tabla 24
Evolución de la pobreza monetaria, 2015-2020

% de población	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Pobreza general	30.8	28.6	25.6	22.8	21.0	23.4
Pobreza extrema	6.3	4.5	3.8	2.9	2.7	3.5

Fuente: elaboración propia a partir de CTP (2020) con base a la Encuesta Nacional Continua de Fuerza de Trabajo (ENCFT) 2016-2020 y la Encuesta Nacional de Fuerza de Trabajo (ENFT) 2000-2016 del BCRD

Debido a los efectos causados por la pandemia de COVID-19, ésta se amplió nuevamente en el 2020 alcanzó al 23.4% de la población. Lo anterior implica, en términos absolutos que 274,557 habitantes de la República Dominicana cayeron en la pobreza general. Respecto a pobreza extrema, las condiciones incrementaron de 2.7%, en 2019, a 3.5%. Esto indica que, en términos absolutos, 93,127 personas pasaron a ser pobres extremos (CTP, 2020).

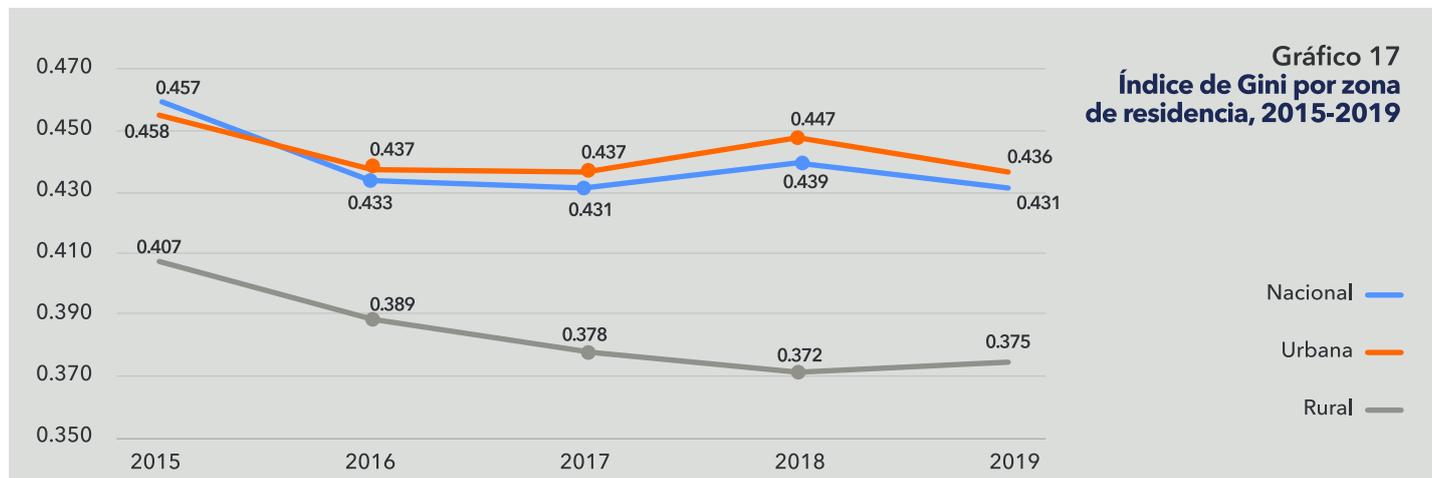
Durante el 2020, el Gobierno dominicano implementó los programas Quédate en Casa, FASE (Fondo de Asistencia Solidaria al Empleado), y Pa Ti. Estas iniciativas

buscaron principalmente la disminución de la caída de ingresos en los hogares más vulnerables del país a través de subsidios y aportaciones monetarias. Sin la implementación de dichos programas, se estima que la tasa de pobreza extrema pudo haberse elevado hasta un 8.2 %, y la de pobreza monetaria general a 34.6 %, volviendo a los niveles registrados en el 2014; 594,723 personas hubieran caído bajo la línea de la pobreza monetaria general y 173,576 personas hubieran perdido los ingresos necesarios para satisfacer una canasta mínima de alimentos para sobrevivir (CTP, 2020; MEPyD, 2020).

Desigualdad

En lo que respecta a la desigualdad presente en el país, medida por el coeficiente de Gini, que indica mayor desigualdad conforme se acerca al valor de 1, ésta ha disminuido en el periodo analizado tanto a nivel nacional, urbano como rural aunque esta última presentó un ligero retroceso en el 2019 respecto del 2018 y la

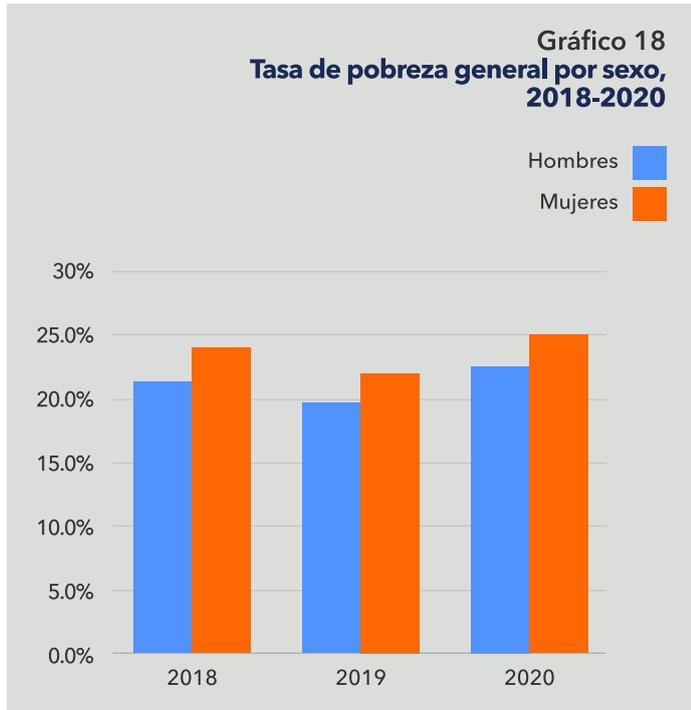
urbana retrocedió en el 2018 respecto del 2017 impactando en el valor nacional. La evolución de la desigualdad se presenta a continuación de manera desagregada del 2015 al 2019. Cabe mencionar que al 2020 el índice nacional Gini es .405



Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021j) con datos de la de la Encuesta Nacional de Fuerza de Trabajo (ENFT), 2000-2016 y la Encuesta Nacional Continua de Fuerza de Trabajo (ENCFT) 2016-2019 del Banco Central de la República Dominicana.

La desigualdad es un reto que persiste en la pobreza en los últimos años. Esta desigualdad en pobreza se puede visualizar desde un enfoque de género.

Por regiones también se puede apreciar la desigualdad. La pobreza es más pronunciada en las regiones de Enriquillo y el Valle y particularmente en la zona fronteriza del país.

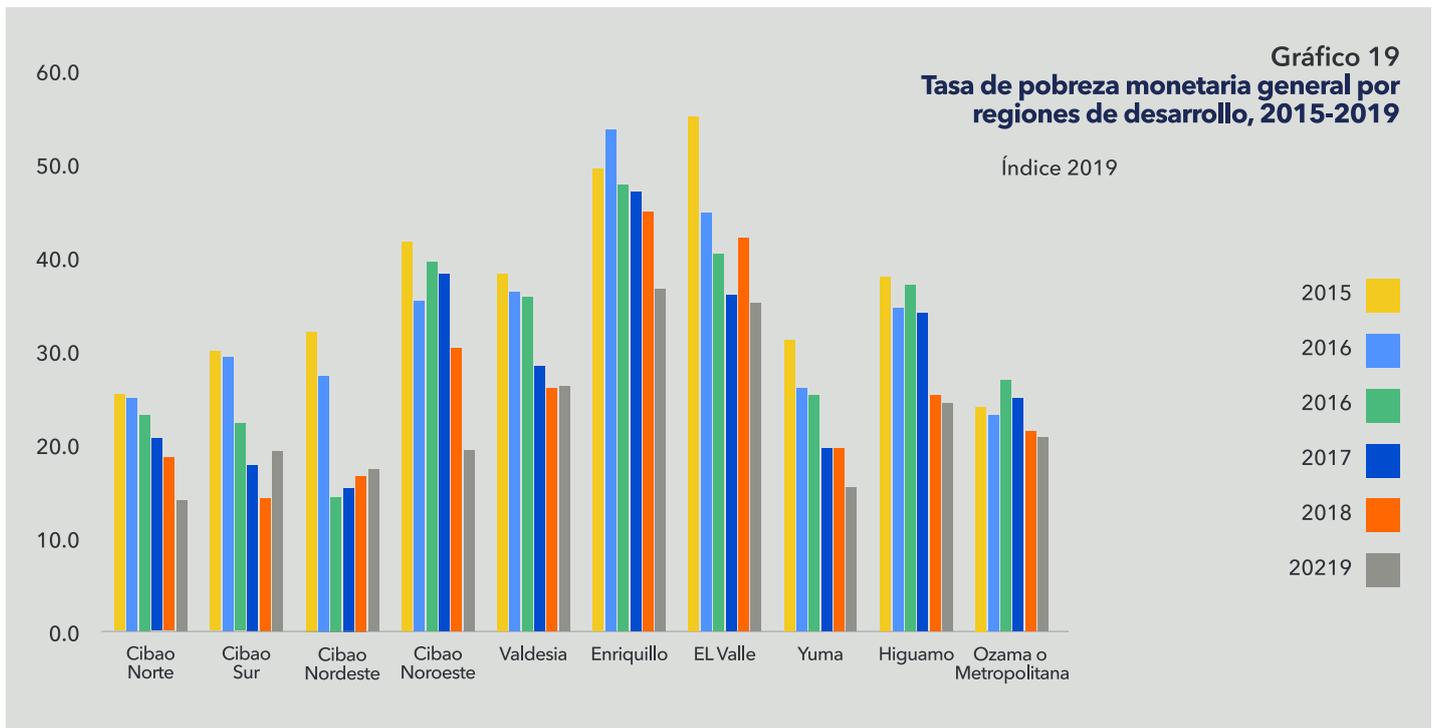


Fuente: CTP (2020), con base en cifras oficiales del BCRD.

Tabla 25
Tasa de pobreza general y extrema, por zona de residencia, 2015-2020

Año	Pobreza general		Pobreza extrema	
	Urbana	Rural	Urbana	Rural
2015	28.3	40.2	5.2	10.5
2016	27.7	32.1	3.9	6.9
2017	24.5	29.7	3.3	5.5
2018	22.1	25.6	2.6	4.1
2019	20.0	25.4	2.4	3.9
2020	23.2	24.0	3.4	4.1

Fuente: elaboración propia a partir de CTP (2020) con base a la Encuesta Nacional Continua de Fuerza de Trabajo (ENCFT) 2016-2020 y la Encuesta Nacional de Fuerza de Trabajo (ENFT) 2000-2016 del BCRD



Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021k) con datos de Encuesta Nacional de Fuerza de Trabajo (ENFT) 2000- 2016 y la Encuesta Nacional Continua de Fuerza de Trabajo (ENCFT) 2016-2019 del Banco Central de la República Dominicana.

Educación

El país reporta para 2019 una tasa neta de cobertura de 56.50% para educación a nivel inicial, 94.50% de educación básica y 73.10% en educación secundaria.

Adicionalmente, el gasto público en educación en ese mismo año representó el 4.04% del PIB nacional (MEPyD, 2019).

Tabla 26
Tasa neta de cobertura por nivel,
2014/2015- 2018/2019

Año escolar	Nivel		
	Inicial	Primario	Secundario
2014 - 2015	46.83	93.64	56.52
2015 - 2016	47.21	93.33	68.79
2016 - 2017	49.46	92.87	69.90
2017 - 2018	50.21	92.46	70.61
2018 - 2019	56.50	94.50	73.10

Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021I) con datos del Ministerio de Educación de la República Dominicana (MINERD)

En educación superior, el país registró los siguientes niveles de egresados y egresadas en el periodo analizado:

Tabla 27
Egresados y egresadas en educación superior por año, 2015-2019

2015	2016	2017	2018	2019
42,982	53,664	59,562	61,939	58,691

Fuente: ONE (2021c) con base en registros administrativos del MESCYT.

Por otra parte, según el Sistema Único de Beneficiarios (SIUBEN) (2021), 813,423 personas entre las edades 15 y 65 años reportaron haber realizado o estar realizando un curso técnico vocacional, cifra que abarca al 19.9% de la población en cuestión y de la cual el 62.6% es mujer; 34.5% corresponde a edades de 20-29 años y el 40.7% de 30 a 49 años.

En cuanto a infraestructura destinada a la educación, esta puede ser explicada mediante las siguientes tablas.

Tabla 28
Cantidad de centros educativos por zona,
según años lectivos 2014-2015/2018-2019

Ciclo escolar	Total	Urbana	Rural
2014 - 2015	11,843	7,644	4,199
2015 - 2016	11,204	7,174	4,030
2016 - 2017	11,289	7,405	3,884
2017 - 2018	11,303	7,438	3,865
2018 - 2019	11,272	7,428	3,844

Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021d) con datos del Ministerio de Educación.

Los centros educativos aumentaron consistentemente año con año a excepción del ciclo 2018-2019.

Por otra parte, el personal docente asciende a casi 100,000 personas siendo más del 75% mujeres.

Tabla 29
Personal docente por sexo a nivel nacional, 2019

TOTAL	Hombres	Mujeres
99,488	23,340	76,148

Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021e) con datos del Ministerio de Educación



Calidad de la educación

PISA (por sus siglas en inglés) es el Programa para la Evaluación Internacional de Alumnos que mide la habilidad de los estudiantes de 15 años que asisten a centros públicos y privados para resolver problemas de

la vida real. La prueba se enfoca en matemáticas, ciencias y la lectura y se aplica cada 3 años. Las y los estudiantes dominicanos han participado en las pruebas PISA, en 2015 y 2018, con los siguientes resultados:

Tabla 30
Resultados PISA de estudiantes de República Dominicana 2015 y 2018

Año	2015		2018	
	Media general	Media RD	Media general	Media RD
Lectura	493	358	487	342
Matemática	490	328	489	325
Ciencias	393	332	489	336

Fuente: elaboración propia con datos de la OCDE (OCDE, 2020)

Estos resultados sitúan a República Dominicana en el último lugar del ranking entre los 73 países que participaron en 2015 y en 2018 tanto de los 10 países latinoamericanos que participaron como de los 79 a nivel general en Matemáticas y Ciencias y en penúltimo en Lectura de los 79 que participaron en 2018.

Impacto por COVID-19

De acuerdo con los resultados presentados, aun cuando asistían a la escuela, los niños y jóvenes en República Dominicana no venían adquiriendo las competencias y habilidades fundamentales necesarias para la vida. El cierre prolongado de los centros educativos como respuesta de contención de la pandemia por COVID-19, ha agravado esta situación. Un estudio de Quinn & Polikoff, 2017 en (EDUCA, 2021) ha demostrado que un mes fuera de las aulas implica la pérdida de entre el 25% y el 30% del aprendizaje adquirido durante un año escolar.

Adicionalmente el acceso a las clases ofrecidas a distancia mediante las diferentes plataformas tecnológicas depende del nivel socioeconómico

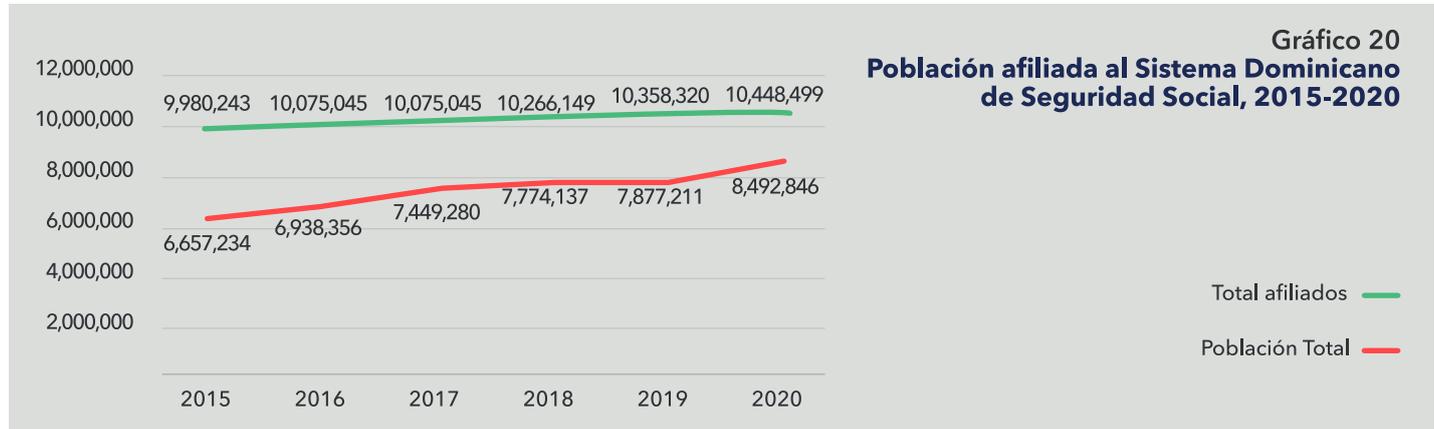
(EDUCA, 2021). La situación generada por la pandemia COVID-19, ha evidenciado aún más la brecha digital en el ámbito educativo, asunto que merece una actuación extraordinaria, enfocada a garantizar la accesibilidad a los recursos tecnológicos y el desarrollo de las competencias digitales pertinentes (Gabinete de Transformación Digital, 2021).

Por otra parte, el Ministerio de Educación identificó a 76,236 profesores sin equipos o dispositivos tecnológicos para impartir docencia. Por otro lado, se requieren de 2.8 millones de dispositivos para que los estudiantes se integren a las clases, entre los que se incluyen 200,000 del nivel inicial y otros 300,000 del programa de adultos (El Dinero, 2020).



Salud y seguridad social

En 2020 hubo un repunte importante de personas afiliadas al Sistema Dominicano de Seguridad Social (SDSS) con relación al 2019, alcanzando a cubrir aproximadamente al 96.2% de la población.

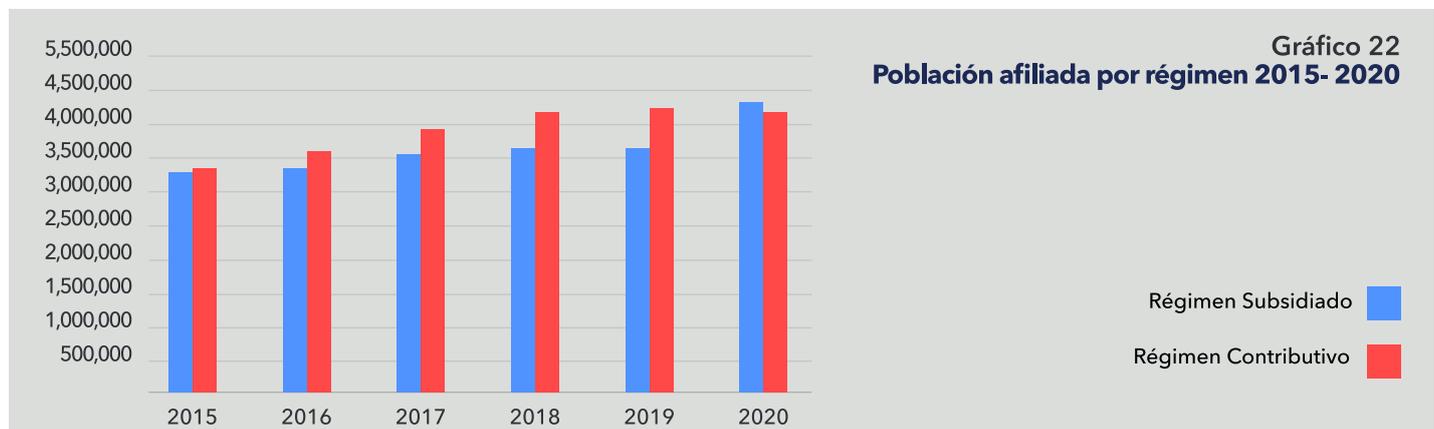


Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021m) con datos del Consejo Nacional de la Seguridad Social (CNSS).

Respecto al Seguro de Salud, en 2020 se alcanzó un 81.2% de población protegida, siendo esta distribuida en 49% en régimen contributivo y 51% en régimen subsidiado. El régimen subsidiado tuvo un aumento importante en el 2020 del 18.7% mientras que el régimen contributivo tuvo una baja del -1.5%.



Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021m) con datos de la Superintendencia de Salud y Riesgos Laborales (SISALRIL)



Elaboración propia a partir de ONE (2021m) con datos de la Superintendencia de Salud y Riesgos Laborales (SISALRIL)

En República Dominicana se han dado importantes pasos para reducir la mortalidad materna e infantil, pero las tasas siguen siendo altas y superan por amplio margen a las de ALC. Gran parte de las defunciones (cerca del 98%) ocurren en los centros de salud y por causas prevenibles (BID, 2020)

Tabla 31
Defunciones maternas e infantiles notificadas, 2015-2020

Defunciones	Año					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Defunciones maternas	189	168	188	197	175	208
Defunciones infantiles	2,719	2,441	2,932	3,494	3,088	2,440

Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021o) y (2021p) con datos del Ministerio de Salud Pública (MSP)

Por otra parte, en el país existe un aumento de la prevalencia de enfermedades crónicas no transmisibles, mientras que persisten enfermedades infecciosas endémicas. A medida que el país ha incrementado su nivel de ingreso se han generado nuevos riesgos y problemas en la salud pública como altas tasa de sobrepeso (56%) y obesidad (34%) (BID,2020).

República Dominicana destina una menor proporción de recursos públicos a la salud en comparación con la media de ALC (3.3% del PIB contra 4.4%, en 2019). El gasto público en salud es poco eficiente y destina escasos recursos a nivel primario (4% del presupuesto) (BID, 2020)

Gráfico 23
Recursos humanos del Sector Público según tipo de personal, 2015-2020

Tipo de personal	Año					
	2015	2016	2017	2018	2019	2020
Médicos	14,973	14,700	15,189	17,196	15,317	ND
Odontólogos	2,148	2,187	2,131	2,293	2,395	ND
Bioanalistas	1,394	1,670	1,587	1,673	2,540	ND
Psicólogos	461	452	446	455	540	ND
Enfermeras	14,633	14,777	13,283	14,636	14,901	ND
Farmacéuticos	915	998	948	1,228	1,264	ND
Otros*	32,069	30,759	25,115	22,247	24,405	ND
Total	66,593	65,543	58,699	59,728	61,362	ND

Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021q) con Registros administrativos de múltiples instituciones de salud.

*Incluye personal administrativo.

Respecto a los efectos del COVID-19, la pandemia implicó la habilitación de 146 centros públicos y la creación de áreas de aislamiento en centros privados (BID, 2020). Hasta mayo 2021, la ocupación hospitalaria refleja un 46% de ocupación de camas COVID-19, de las 2531 disponibles; 67% de ocupación de camas de unidad de cuidados intensivos (UCI), de las 559 disponibles y 54% de ocupación de ventiladores, de los 457 disponibles (MSP, 2021).

En abril de 2021, el total de los hospitales habilitados para atención COVID-19 se distribuyen de la siguiente manera:

Tabla 32
Hospitales para atención COVID-19, por servicio regional de salud

Servicio Regional de Salud	Número de Hospitales para atención COVID-19
Metropolitano	14
Valdesia	15
Norcentral	30
Nordeste	18
Enriquillo	13
Este	17
El Valle	11
Cibao Occidental	15
Cibao Central	13

Fuente: elaboración propia a partir de Servicio Nacional de Salud (SNS) (2021)

De acuerdo con el Reporte de Situación-República Dominicana-Datos reportados por autoridades nacionales- 30 de junio 2021 y publicado por la OPS en Julio 2021, el impacto en la salud por COVID-19 se puede resumir de la siguiente manera (OPS, 2021)

Al 30 de junio de 2021, el país ha reportado 326.193 casos confirmados y 3.840 fallecimientos (tasa de letalidad de 1.18%).

Las tres provincias que registran la mayor cantidad de casos en el último mes son Distrito Nacional; Santo Domingo y Santiago.

Durante el mes de mayo hubo una tercera ola por el incremento de casos. En los meses de febrero, marzo y abril, la positividad por el virus se situaba en 16.23, 13.06 y 14.44%, respectivamente. En mayo ese porcentaje ascendió a 18.04%.

Al 30 de junio se han reportado 1.176 trabajadores de la salud positivos para COVID-19. Además, 1.030 embarazadas y 35.812 menores de 20 años.

El 26.41% de los fallecidos presentó hipertensión como comorbilidad, mientras que un 16.48% registró diabetes.

La inmunización contra COVID-19 inició el 16 de febrero con la llegada del primer lote de vacunas de Astra Zeneca. Los primeros grupos inoculados fueron el personal de salud; luego los envejecientes y personas con comorbilidades; a partir del 10 de mayo se inició la vacunación a toda la población mayor de 18 años y el 31 de mayo se incluyó a la población de 12 años en adelante.

Índice de Desarrollo Humano (IDH)

En cuanto al IDH República Dominicana mantienen en el periodo analizado su categoría de desarrollo humano alto.

En el 2019 se realizó un ajuste por “presiones planetarias” y con este ajuste el valor del IDHP pierde el 3.8% respecto del IDH aunque sigue en la misma categoría.

Tabla 33
Índice de Desarrollo Humano, 2015-2019

Año	IDH	RANKING
2015	.738	94
2016	.743	90
2017	.746	90
2018	.751	89
2019	.756	89
2019 IDHP	.727	88/189

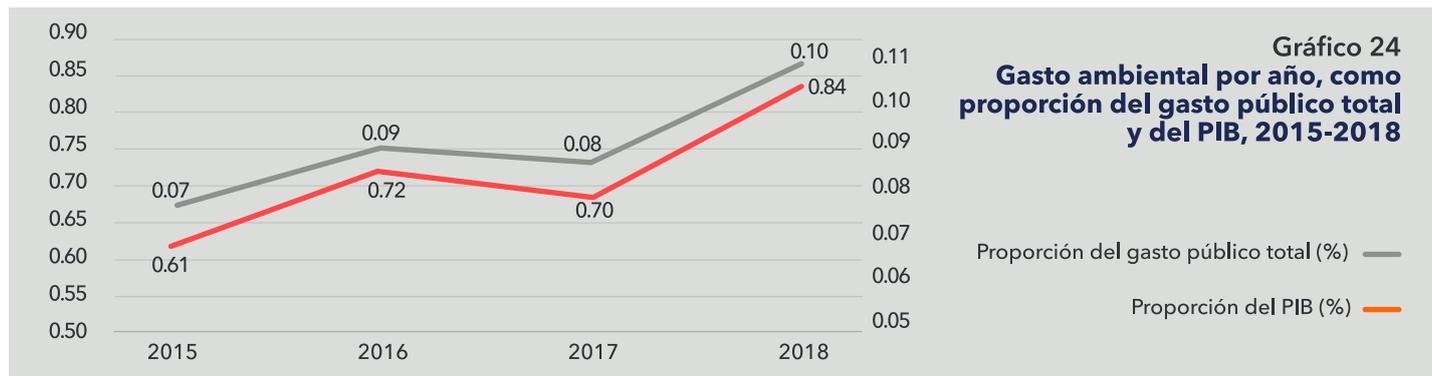
Fuente: Expansión (2021b)

SITUACIÓN AMBIENTAL

Protección y ordenación del medio ambiente

En los últimos años, con datos disponibles hasta el 2018, la República Dominicana ha destinado menos del 1% del gasto público total anual al rubro ambiental a pesar de

que este mismo ha tenido una tendencia ascendente. A continuación, se ve reflejada la evolución de dicho indicador con los últimos datos disponibles.



Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2019) con datos de DIGEPRES y BCRD

En los últimos años, con datos disponibles hasta el 2018, la República Dominicana ha destinado menos del 1% del gasto público total anual al rubro ambiental a pesar de e conservación, distribuidas de la siguiente manera en el territorio nacional.

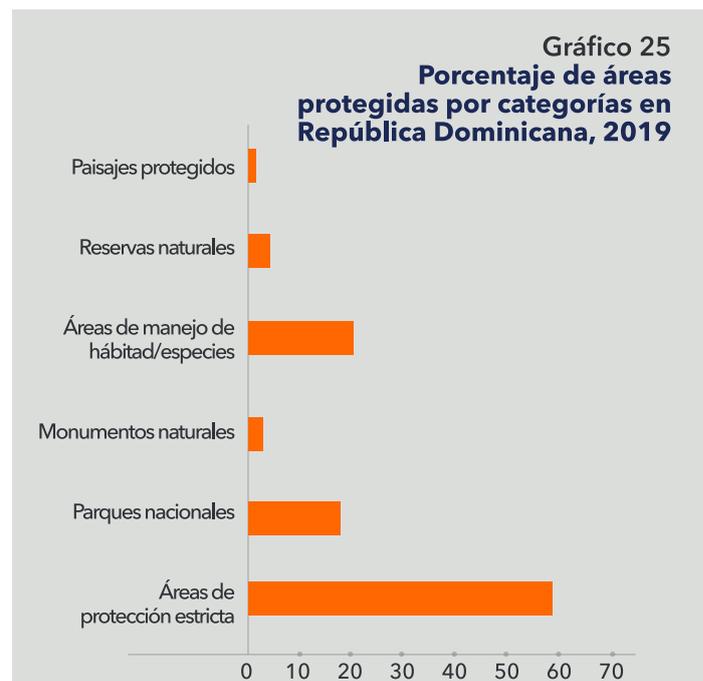
Las áreas protegidas son clasificadas en seis categorías de manejo, la distribución de las mismas para el país en el 2019 es la siguiente:

Tabla 34
Áreas protegidas nacionales terrestres y marinas, 2015-2019

Año	% del territorio Nacional			Total de área
	Unidades de Conservación	Superficie terrestre	Superficie marina	
2015	125	25.8	13.9	39.7
2016	ND	ND	ND	ND
2017	128	27.8	13.9	41.7
2018	128	27.8	13.9	41.7
2019	ND	ND	ND	ND
2020*	147	26.24	17.96	44.20

Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021x) con datos del MIMARENA.

* para 2020 con datos de UNEP-WCMC (2021)



Fuente: MIMARENA (2020)

En cuanto a la conservación de la biodiversidad, en el país han aumentado las especies amenazadas. A continuación, se presenta la evolución de dichas especies entre los años 2011-2018:

Tabla 35
Comparativa de especies amenazadas 2011 - 2018

Año	Plantas vasculares			Fauna terrestre, costera y marina		
	Peligro crítico	En peligro	Vulnerable	Peligro crítico	En peligro	Vulnerable
2011	275	202	70	58	75	90
2018	813	249	268	69	95	260

Fuente: elaboración propia a partir de MIMARENA (2020)

Calidad del aire

Un aspecto importante de las condiciones ambientales es la calidad del aire. La contaminación ambiental en el país causa 50 muertes por cada 100,000 hab. contra 47.7 en ALC (BID, 2020).

De acuerdo con el Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales, el país cuenta con seis Estaciones de Monitoreo de Material Particulado (PM-10³), que operan con una periodicidad de recolección semanal, durante el año. En la siguiente tabla se muestra el promedio anual y la variación que dicho promedio ha tenido desde el 2015 al 2019 (último dato disponible), en dónde se puede apreciar una disminución relevante a partir del 2018.

Tabla 36
Niveles de (PM10) promedio de las estaciones de muestreo 2015-2019 en µg/m3*

Año	Promedio de PM-10[1]	Variación
2015	63.164	
2016	55.786	-11.68%
2017	79.085	41.76%
2018	62.523	-20.94%
2019	59.236	-5.26%
2020	ND	ND

Fuente: elaboración propia a partir de MIMARENA (2020)

Lo anterior es impactado por las emisiones de CO₂ de efecto invernadero que no han logrado ser controladas.

Tabla 37
Emisiones de CO₂ del sector energético

Año	Total Gg*	Variación
2015	26,317.50	
2016	27,574.89	-0.42%
2017	27,458.33	-0.42%
2018	29,044.47	5.78%
2019	ND	
2020	ND	

Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021y) con datos de la Comisión Nacional de Energía (CNE).

*Gg=Gigagramos

Las emisiones de CO₂ están directamente relacionadas con la forma de producción de energía. Aunque en la última década se ha incrementado la producción de energías limpias en el país, al pasar de 1.90% en el 2015 a 11.90% en 2019 (BID, 2020), esta producción aún es limitada como se puede observar en la siguiente tabla.

3 Las PM10 se pueden definir como aquellas partículas sólidas o líquidas de polvo, cenizas, hollín, partículas metálicas, cemento o polen, dispersas en la atmósfera, y cuyo diámetro varía entre 2.5 y 10 µm (1 micrómetro corresponde la milésima parte de 1 milímetro).

Tabla 38
Producción de energía renovable según tecnología, 2015-2018 (Valores en Kbp*)

Año	Total	Bagazo de Caña	Hidroeléctrica	Leña	Solar	Eólica
2015	5,538.54	1,785.78	1,181.50	1,540.62	305.44	725.19
2016	68,71.27	2,023.33	1,898.48	1,567.25	575.09	807.13
2017	8,788.78	2,500.72	2,745.49	1,577.23	989.21	976.13
2018	9,166.94	2,524.68	2,224.36	1,610.56	1,563.47	1,243.86

Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021t) con datos de la Comisión Nacional de Energía (CNE).

*Miles de barriles equivalentes de petróleo

Hábitat humano y salud ambiental

A pesar de que se ha mantenido una reducción constante en los últimos años, de acuerdo con las últimas cifras disponibles correspondientes a 2018, el 6.4% de hogares dominicanos utilizan combustibles fósiles para cocinar (4.4% leña y 2.1% carbón).

Tabla 39
Número de hogares que utilizan combustibles sólidos para cocinar, 2015-2018

Año	Total	Leña	Carbón
2015	301,257	204,422	96,835
2016	278,517	181,124	97,393
2017	219,432	147,161	72,271
2018	213,659	145,224	68,436

Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021r)

En cuanto a las prácticas más comunes de eliminación de desechos, el MIMARENA reporta la quema de basura como método de eliminación, utilizada a nivel nacional por un 7.5% de hogares; el pozo séptico es el método generalmente utilizado para el vertido de aguas residuales en el país, representando este el 76.8% en los hogares.

Por último, indicadores como el índice de potabilidad reflejan una disminución en la calidad del agua disponible para los hogares dominicanos en los últimos años.

Tabla 40
Índice de potabilidad del agua, 2015-2018

Año	Índice de potabilidad
2015	86.20
2016	87.95
2017	79.63
2018	76.80

Fuente: elaboración propia a partir de ONE (2021s)

Eventos externos

Debido a su posición geográfica y la vulnerabilidad de un alto porcentaje de la población, República Dominicana es altamente sensible a los impactos de eventos naturales y a los efectos del cambio climático. Entre los principales peligros naturales que afectan al país se encuentran los huracanes, las tormentas tropicales, las sequías, las olas de calor, los relámpagos, los deslizamientos de tierra, la ruptura de presas y los incendios forestales.

Se estima, de acuerdo con datos del Índice de Vulnerabilidad Ante Choques Climáticos (IVACC)⁴, que en la República Dominicana el 30% de la población es

muy vulnerable a fenómenos extremos. Adicionalmente, según información del BCRD, los costos fiscales asociados a eventos climatológicos recientes representan un gasto promedio que oscila entre 0.60% - 1.80% del PIB. Del total de los eventos desastrosos registrados en el país desde el año de 1970 al 2017, el 79% corresponde a eventos asociados con riesgos climáticos, como son las inundaciones, sequías y deslizamientos. (PNUD y ONU Medio Ambiente, 2018).

Los principales resultados del IVACC para el país en 2018 se presentan en la siguiente tabla:

Tabla 41
Principales resultados del IVACC para RD en 2018

Vulnerabilidad	Porcentaje de personas	Número de personas	Número de Hogares	Distritos Municipales
1) Menor a 0.524 (promedio IVACC nacional)	60.7	3,874,036	1,300,187	155
2) De 0.524 a 0.700 (intermedia / por encima del promedio)	14.1	896,218	276,584	213
3) Mayor a 0.700 (alta intensidad)	25.2	1,604,668	525,407	15

Fuente: elaboración propia a partir de PNUD y ONU Medio Ambiente (2018); y SIUBEN (2020)

Según el Índice de Riesgo Climático, para el periodo 2000-2019 la República Dominicana se posiciona en el lugar 50 de 181 países (GermanWatch, 2021).

Tabla 42
Calificación de indicadores del Índice de Riesgo Climático para la República Dominicana, 2000-2019

	Muertos	Muertos por 100,000 habitantes	Pérdidas en mdd	Pérdidas por unidad PIB, en %
Posición/181	52	36	96	82

Fuente: elaboración propia a partir de GermanWatch (2021)

⁴ El IVACC permite Identificar y priorizar territorios y hogares más expuestos, susceptibles o con capacidades para ser impactados por un evento desastrosos como por ejemplo una inundación. Entre más cerca de 0, existe menos vulnerabilidad, entre más acercado a 1 existe más vulnerabilidad.

IMPACTOS DEL COVID-19

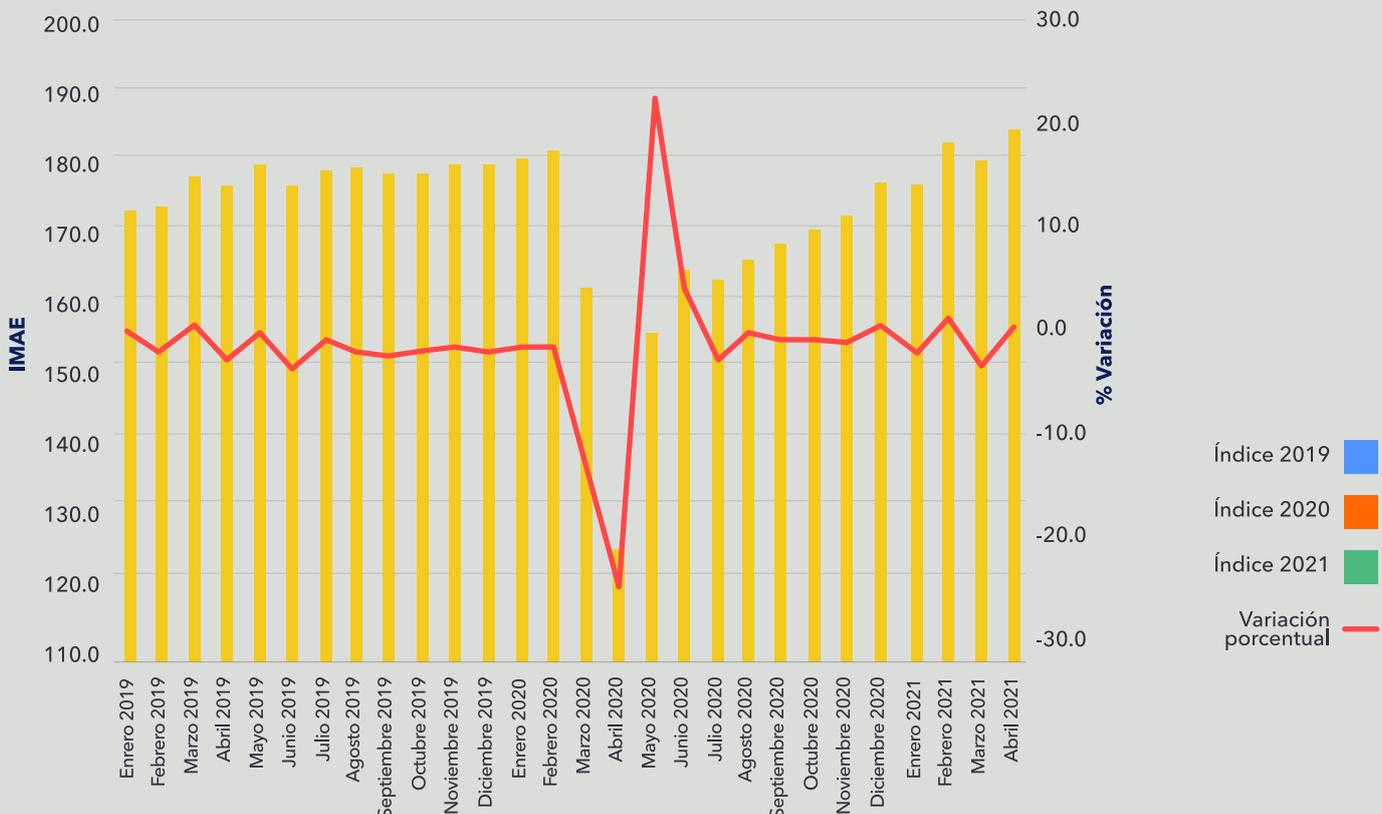
Si bien el impacto por COVID-19 y las medidas de contención para controlar la pandemia se han mostrado en los indicadores descritos anteriormente, a continuación se lista un resumen de dichos impactos.



Las economías de Centroamérica y la República Dominicana (CARD) sufrieron una profunda y generalizada contracción, que en la mayoría de los casos fue la más severa observada en varias décadas. Para la República Dominicana la contracción llegó a ser de 8.1%.

El IMAE es un indicador que permite monitorear, desde el 2012, la evolución de la economía dominicana con frecuencia mensual e incluye a todas las actividades económicas que se consideran dentro del cálculo del PIB. Este indicador muestra un desempeño sobresaliente hasta el 2019 y enseguida se visualiza el impacto por el COVID-19 a partir de marzo del 2020

Gráfico 26
Índice Mensual de Actividad Económica
2019-2021 República Dominicana



Fuente: Elaboración propia con datos de BCRD (2021)



En el 2020 el retroceso fue significativo siendo el indicador en el mes de abril de 125.3 con una variación interanual del -29.8% debido al COVID-19. Al cierre del 2020, la actividad económica en el país había presentado una recuperación significativa, logrando un acumulado del año en -6.7%.



Desde el mínimo alcanzado y los primeros meses del 2021 tienen una mejora prácticamente sostenida con excepción de enero por la contracción de las ventas lo cual es un comportamiento característico del mes (MEPyD, 2021).



Las remesas a familiares registraron un crecimiento del 16% en relación con 2019, mientras que la IED presentó una disminución de 15.4%.



El empleo formal se redujo para el cuarto trimestre del 2020 con respecto al mismo periodo del 2019 en un 11% al pasar de 2,299,463 personas ocupadas formalmente a 2,045,876 en el 2020.



En 2020, las políticas fiscal y monetaria fueron las herramientas más utilizadas para hacer frente a los efectos sociales y económicos de la pandemia, reflejado en aumentos significativos del gasto público, lo que se tradujo en un alza de la deuda pública. A diciembre de 2020, el saldo total de la deuda pública bruta de la República Dominicana alcanzaba \$44.6 mil mdd, representando un 56.6% del PIB.



Se estima que el impacto en la educación por las medidas de contención de la pandemia agravará el rezago en la calidad educativa que se ha mantenido en el país.



El cierre prolongado de los centros educativos como respuesta de contención de la pandemia por COVID-19, ha agravado esta situación. Un estudio de Quinn & Polikoff, 2017 en (EDUCA, 2021) ha demostrado que un mes fuera de las aulas implica la pérdida de entre el 25% y el 30% del aprendizaje adquirido durante un año escolar.

Adicionalmente el acceso a las clases ofrecidas a distancia mediante las diferentes plataformas tecnológicas depende del nivel socioeconómico (EDUCA, 2021). La situación generada por la pandemia COVID-19, ha evidenciado aún más la brecha digital en el ámbito educativo.

Al 30 de junio de 2021, el país ha reportado 326.193 casos confirmados y 3.840 fallecimientos (tasa de letalidad de 1.18%).



Las tres provincias que registran la mayor cantidad de casos en el último mes son Distrito Nacional; Santo Domingo y Santiago.

El 26.41% de los fallecidos presentó hipertensión como comorbilidad, mientras que un 16.48% registró diabetes.

La inmunización contra COVID-19 inició el 16 de febrero. Los primeros grupos inoculados fueron el personal de salud; luego los envejecientes y personas con comorbilidades; a partir del 10 de mayo se inició la vacunación a toda la población mayor de 18 años y el 31 de mayo se incluyó a la población de 12 años en adelante.

La pobreza general pasó de 21.0% en 2019 a 23.4% en 2020; Esto implica, en términos absolutos, que 274,557 habitantes de la República Dominicana cayeron en la pobreza general.



Las condiciones de pobreza extrema incrementaron de 2.7% en 2019, a 3.5% en 2020; esto indica que, en términos absolutos, 93,127 personas pasaron a ser pobres extremos.



EL BCIE EN REPÚBLICA DOMINICANA QUINQUENIO 2015-2020

Las intervenciones del BCIE en República Dominicana durante el quinquenio 2015-2020, se orientaron a la atención de los **Ejes Estratégicos 2, 3 y 4** planteadas en la **Estrategia Nacional de Desarrollo (END) 2030**:



En el período 2015-junio 2020 el BCIE aprobó cuatro (4) operaciones para la República Dominicana por un monto de \$503.6 mdd. y desembolsó un valor de \$533.9 mdd.



Apertura
LGC. Banreservas

Apertura
LGC Banco Popular
Dominicano, S.A. -
Banco Múltiple



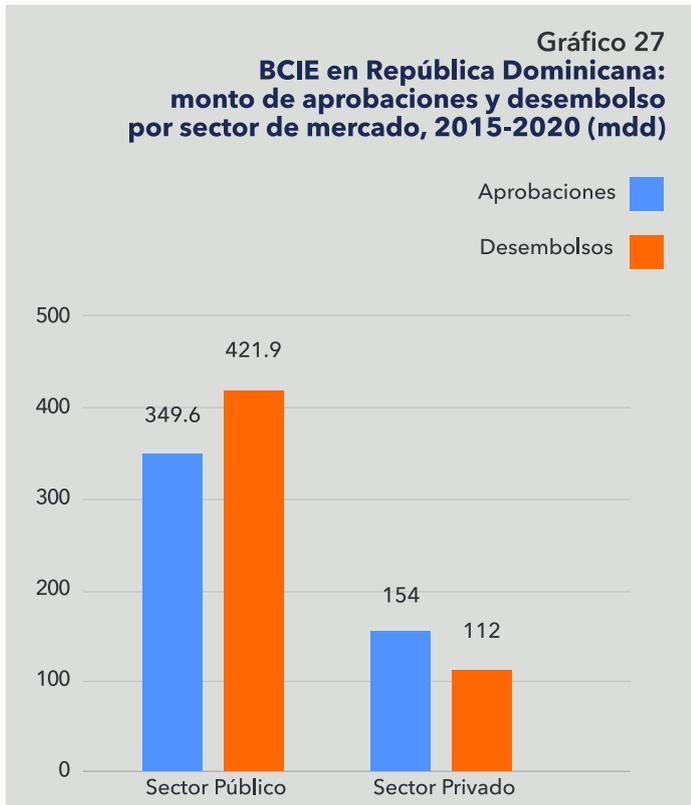
Proyecto
"Plan de Expansión de
Gasoducto Este"

Proyecto
Múltiple de la Presa
Montegrande, Fase III



El valor de las aprobaciones representa el 4.4% del monto total aprobado por la institución en el intervalo analizado (\$11,489.5 mdd); entre tanto, a nivel de desembolsos representó un 5.9% del total del monto desembolsado por el Banco en el período (\$9,071.6 mdd) (ODE, 2020).

La desagregación por sector de mercado fue la siguiente:



Fuente: elaboración propia a partir de Oficina De Evaluación (2020)



Aprobaciones:

- Dos operaciones corresponden al Sector Público que representaron el 69.4% del monto total aprobado.
- Dos operaciones para el Sector Privado por el restante 30.6% aprobado.

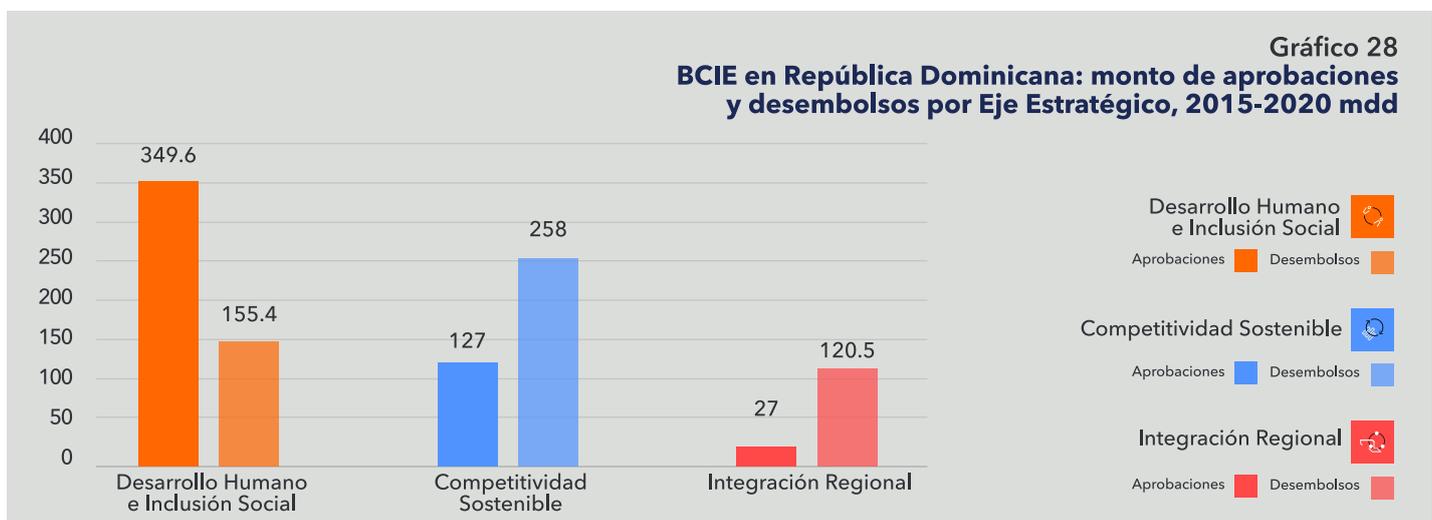


Desembolsos:

- \$421.9 mdd para el Sector Público, es decir, el 79.0% de los desembolsos para el país.
- \$112.0 mdd para el Sector Privado, que representó el 21.0% restante.

En el marco de los Ejes de la Estrategia Institucional del BCIE 2015-2019, a nivel de aprobaciones en República Dominicana, al Eje Desarrollo Humano e Social se le asignó el 69.4%, seguido por el Eje de Competitividad Sostenible con un 25.2% y al Eje de Integración Regional con un 5.4%.

A nivel de desembolsos, el Eje de Competitividad Sostenible representó el 48.3% del total, mientras que para Integración Regional y Desarrollo Social los porcentajes de participación fueron de 22.6% y 29.1% respectivamente.

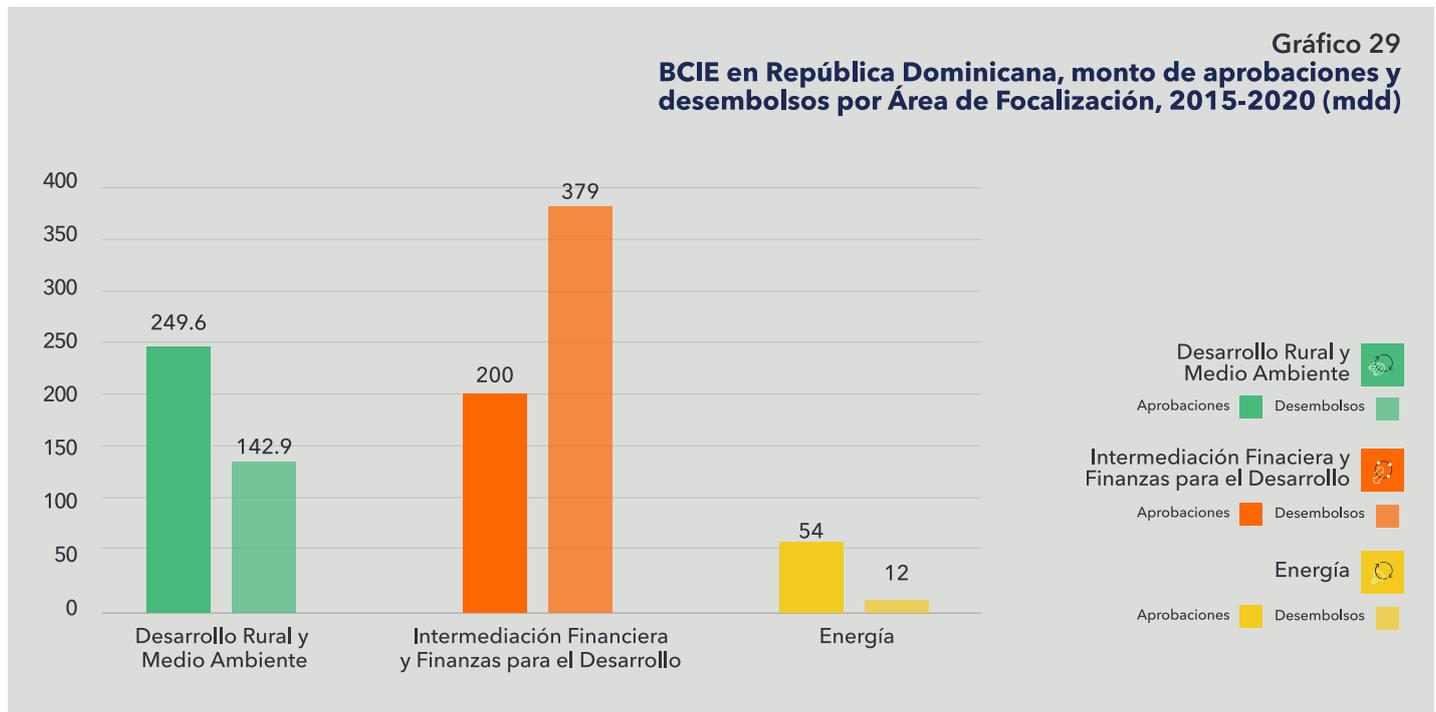


Fuente: ODE (2020) con datos del área de Control y Programación de Negocio (CPN).

En relación con las prioridades nacionales definidas en el Programa de Gobierno para el período 2016–2020, la disposición de recursos del BCIE se propuso atender seis áreas de focalización, de estas se cubrieron tres: “Desarrollo rural y medio ambiente”, “Intermediación financiera y finanzas para el desarrollo” y “Energía”

(mediante sus áreas de generación, transmisión y distribución).

El desglose de las operaciones ejecutadas y su impacto se evidencia a continuación:



Fuente: ODE (2020) con datos del área de Control y Programación de Negocio (CPN).



Tabla 43

**BCIE en República Dominicana:
 detalle de operaciones aprobadas por Área de Focalización, 2015-2020**

Área de Focalización	Operaciones aprobadas	Monto desembolsado (mdd)	Variables esperadas	Contribución al desarrollo esperado
 Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo	Apertura LGC. Banreservas	379	Acceso a financiamiento de personas jurídicas.	185
	Apertura de LGC Banco Popular Dominicano, S.A. - Banco Múltiple.		Acceso a financiamiento de personas jurídicas.	10,748
 Energía	Proyecto "Plan de Expansión de Gasoducto Este".	12	Ampliación de la línea de gasoducto (km).	50
			Construcción de plantas de generación basadas en gas natural.	5
 Desarrollo Rural y Medio Ambiente	Proyecto Múltiple de la Presa Montegrande, Fase III.	142.9	Construcción de presa multipropósito.	1
			Km de canales para riego (km).	46.1
			Construcción de reservorios de agua (m3).	380,000,000
			Producción de agua potable (m3/año) (m3).	63,070,000
			Construcción de viviendas con conexión a red energética, agua potable y saneamiento.	421a

Fuente: construcción propia a partir de ODE (2020)

Tabla 44

BCIE en República Dominicana: variables de contribución al desarrollo esperada por Área de Focalización, 2015-2020

Área de Focalización	Variables de contribución al desarrollo	Beneficiarios esperados
 Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo	Conservación de empleo prevista.	16,692
	Personas jurídicas beneficiadas reciben acceso a financiamiento.	185
	Personas jurídicas beneficiadas mantienen acceso a financiamiento.	5,333
	Personas físicas beneficiadas reciben acceso a financiamiento.	10,748
	Personas físicas beneficiadas mantienen acceso a financiamiento.	2,793,943
 Energía	Conservación de empleo prevista.	122
	Empresas privadas de energía beneficiadas.	4
 Desarrollo Rural y Medio Ambiente	Generación de empleo prevista.	5,905
	Ahorro para el Estado proyectado (mdd).	7.15
	Habitantes beneficiados.	521,552
	Familias que mejoran sus condiciones de vida y vivienda.	421

Fuente: ODE (2020)

Esta priorización tuvo como elemento básico un objetivo que es transversal en todos los programas de gobierno y es el de un crecimiento económico sostenido que, entre otros aspectos, es apoyado con mejoras en el desarrollo rural, así como el mejoramiento de accesos a servicios financieros.

En el período 2015-2019, se observa una razón de US\$27.6 de IED/ US\$1.0 de desembolso del BCIE.

En el mismo periodo, la IED hacia el país fue de \$13,738.6 mdd, con un promedio de \$2,747.7 mdd por

año. En este sentido, los desembolsos del BCIE en dicho período son representativos al 3.7% de la inversión extranjera directa total.

Para la inversión pública (ejecutada), la relación es de US\$18.9 de inversión pública por cada US\$1.0 de desembolso del BCIE en el mismo periodo. El BCIE desembolsó 5.3% de la inversión pública total.

LECCIONES APRENDIDAS Y RECOMENDACIONES

De la evaluación de la Estrategia de País 2015-2019 de la República Dominicana realizada por la Oficina de Evaluación Independiente (ODEI), se derivan una serie de lecciones aprendidas y recomendaciones. A continuación, se listan para ser consideradas en la definición de la estrategia 2021-2026.



Aumento de la relevancia y el beneficio social y económico a través de la flexibilidad y una relación de trabajo estrecha con las autoridades dominicanas.



Identificar actividades que permitan el apalancamiento de recursos por parte de otros cooperantes y el Sector Privado.



Implementación de directrices que definan las modalidades, la programación y la periodicidad de la evaluación de la estrategia.



Elaborar lineamientos específicos para fortalecer el desempeño y la participación efectiva de los Ejes transversales (Sostenibilidad Ambiental Social y Equidad de Género) contemplados en la Estrategia Institucional del BCIE 2020-2024.



Identificar en la nueva estrategia factores en el país a nivel institucional y de políticas públicas que podrían tener efectos (positivos o negativos) en las operaciones y sus impactos.

La Oficina de Representación en la República Dominicana ha tomado en consideración estas recomendaciones para la elaboración de la Estrategia País República Dominicana 2021-2026.

OFERTA ESTRATÉGICA DEL BCIE PARA REPÚBLICA DOMINICANA 2021-2026

Lineamientos estratégicos del BCIE para República Dominicana

Los lineamientos que conforman la Estrategia del BCIE para la República Dominicana en el periodo 2021-2026 se formulan en concordancia con los hallazgos de análisis del contexto nacional en sus ámbitos económico, social y

ambiental, así como en la alineación de prioridades señaladas por los actores clave del país (públicos, privados y organismos de cooperación) y los siguientes marcos estratégicos de referencia:



Objetivos de Desarrollo Sostenibles (ODS).



Estrategia Nacional de Desarrollo del Gobierno de República Dominicana (END).

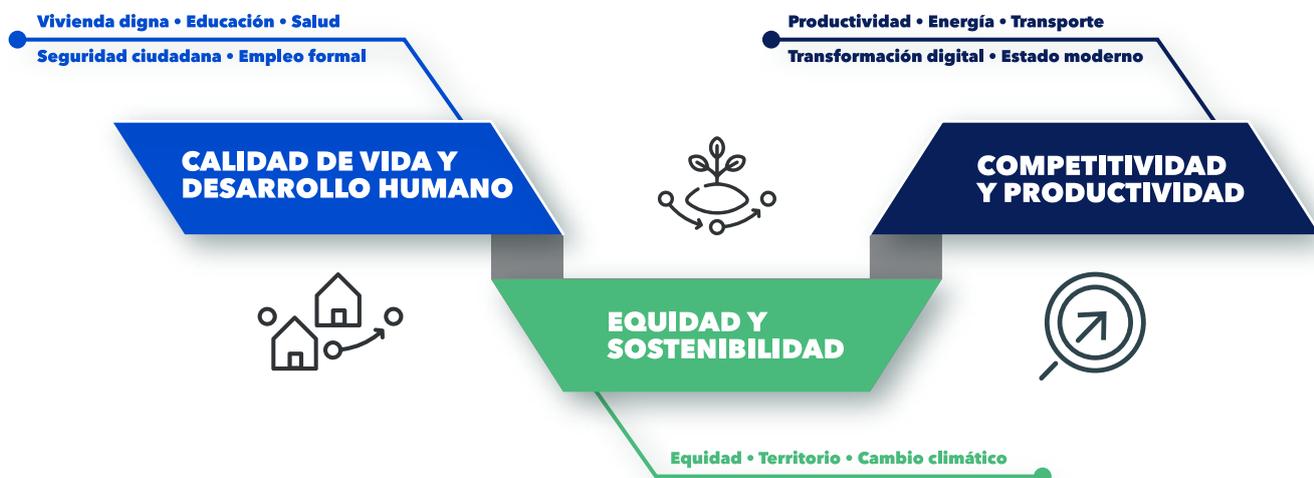


Estrategia Institucional BCIE 2020-2024.

Prioridades del país

Las prioridades identificadas por actores públicos, privados y de organismos de cooperación para el desarrollo con acciones en República Dominicana, se integran en 13 ejes y se presentan continuación en tres grandes agrupadores.

EJES DE LINEAMIENTOS ESTRATÉGICOS PARA REPÚBLICA DOMINICANA



A continuación se describen los objetivos de cada eje prioritario.

Calidad de vida y desarrollo humano



Vivienda digna

Asegurar el acceso a servicios de calidad con relación al acceso a energía de manera constante, el agua potable y el servicio de saneamiento con criterios de sostenibilidad ambiental y asegurar la resiliencia de la vivienda ante eventos meteorológicos y de cambio climático.



Empleo formal y digno

Fortalecer la demanda desde las empresas y promoviendo el desarrollo de la industria, el comercio, el turismo, el sector agropecuario la minería y la construcción.



Educación

Asegurar la calidad de la educación y la pertinencia de la educación técnica y superior, incluyendo de manera transversal el impulso de la cultura.



Salud

Mejorar la salud de las personas, asegurando su acceso universal y el impulso al deporte como un mecanismo de prevención.



Seguridad ciudadana

Mejorar las condiciones de seguridad de las personas, así como impulsar su participación. Prevención del delito y la reintegración social.

Competitividad y Productividad



Energía

Asegurar la disponibilidad de energía y agua en condiciones competitivas en todo el territorio.



Transporte

Impulsar la cobertura de un transporte público eficiente y digno en armonía con el cuidado del medio ambiente.



Productividad

Promover el crecimiento de las MIPYMES, cuidando el criterio de producción sostenible.

Impulsar la innovación y la sofisticación de productos y servicios con mayor valor agregado incrementando el uso de tecnología, así como la diversificación de la actividad económica.



Transformación digital

Hacer uso de las tecnologías de la información y comunicación de manera integral para asegurar la calidad de los servicios públicos y la productividad y competitividad de las empresas.



Estado moderno

Lograr un estado que trabaja con una gestión por resultados, lucha contra la corrupción, impulsa la macroeconomía, considera los requerimientos fiscales, impulsa su política exterior y busca mejorar la calidad y disponibilidad de datos.

Equidad y sostenibilidad



Equidad e inclusión

Impulsar la igualdad de oportunidades cuidando el equilibrio de género, la inclusión de grupos vulnerables de la población.



Cambio climático

Promover la sostenibilidad ambiental al privilegiar la producción y consumo sostenibles.



Territorio

Asegurar el desarrollo equilibrado en todo el territorio del país, con decisiones tomadas desde los entornos locales.



Posibles áreas de intervención

Para cada eje de las prioridades para República Dominicana se identifican áreas de acción que permiten la intervención del BCIE.

Calidad de vida y desarrollo humano



Vivienda digna

Asegurar el acceso continuo a los servicios de energía, agua y su saneamiento en todas las regiones del territorio nacional.

Impulsar la vivienda resiliente.



Educación

Mejorar la calidad de la educación básica y la evaluación del aprendizaje en todo el territorio nacional.

Mejorar las condiciones y la formación de los docentes.

Adecuar el currículo de la formación técnico y profesional para mejorar su pertinencia respecto de las demandas actuales y futuras de los sectores productivos y mejorar la empleabilidad de las personas en todo el territorio.



Salud

Fortalecer el sector salud tanto público como privado para asegurar la cobertura y la calidad de la atención primaria y servicios especializados de manera integral, con cuidado especial a los niños y mujeres.

Fortalecer e integrar el sistema de protección social que garantice una cobertura universal y atención especial a grupos vulnerables.

Impulsar estrategias preventivas como la promoción del deporte y la prevención de embarazos en adolescentes.



Empleo formal y digno

Crear condiciones que favorezcan el aumento de empleo formal y en modalidades que se adapten a nuevas tendencias.

Impulsar la creación de empleos de mayor valor agregado y mejor ingreso.

Mejorar la inserción de los jóvenes y las mujeres en el mercado laboral con empleos decentes.



Seguridad ciudadana

Fortalecer el control jurisdiccional y el sistema de justicia y dotarlo de mayores niveles de independencia, autonomía, eficacia, calidad y oportunidad.

Prevención de la delincuencia y el delito a través de la inclusión y la reinserción social.

Competitividad y Productividad



Energía

Garantizar el acceso continuo a energía eléctrica al expandir el sistema de generación, transmisión y distribución eléctrica en todo el territorio y a precios competitivos.



Transporte

Impulso a la movilidad y transporte de personas y mercancías.

Movilidad eléctrica.



Productividad

Impulsar el desarrollo de capacidades en las MIPYMES para la productividad y la comercialización que les permita generar mayor valor e insertarse en más cadenas de valor.

Fomentar la mejora de las capacidades de producción y exportación agrícola con enfoque en el cumplimiento de criterios de inocuidad, confiabilidad y sostenibilidad.

Facilitar el acceso al crédito y financiamiento en condiciones adecuadas para las MIPYMES y fomentar la asociatividad.

Impulsar el desarrollo de clústeres que permita ampliar la inclusión de contenido local en las cadenas de valor de mayor exportación del país, así como industria alimentaria cosmética, farmacéutica, biomédica.

Fomentar la Investigación, Desarrollo e Innovación con enfoque en los sectores productivos y en articulación con universidades y centros de innovación e investigación para una ágil transferencia de tecnología y conocimiento.



Transformación digital

Impulsar una estrategia de transformación digital que promueva la innovación y digitalización de las MIPYMES.

Ampliar la cobertura y calidad de la infraestructura de acceso a Internet.

Desarrollar capacidades digitales en toda la población con especial atención a jóvenes y mujeres.



Estado moderno

Fortalecer los órganos de control y fiscalización del Estado y mejorar la eficiencia del gasto público, impulsar la transparencia y el combate a la corrupción.

Mejorar la capacidad institucional de absorción y ejecución, con proyectos más transversales entre los ministerios.

Atender de manera estructural el porcentaje de la deuda y de déficit del Sector Público.

Impulsar la digitalización del gobierno y sus servicios, el mejor uso de la información y la infraestructura tecnológica.

Facilitar a la ciudadanía el acceso a los servicios públicos digitalmente, disminuir burocracia (RD MAS SIMPLE).

Equidad y Sostenibilidad



Equidad e inclusión

Atención y protección amplia y oportuna a víctimas de violencia de género; mujeres, adolescentes y niñas.

Impulsar una cultura que permita reducir las brechas de género, la inclusión y no discriminación de todos los grupos vulnerables y marginados.

Crear condiciones para el acceso al mercado laboral y la reducción de la brecha salarial de jóvenes y mujeres.

Acceso al crédito y financiamiento para las mujeres.



Cambio climático

Transformar el sector eléctrico al mejorar la matriz energética incluyendo mayor participación de energías limpias.

Impulsar una cultura de economía azul, economía circular y de consumo y producción sostenibles (bajos en carbono en las cuencas hidrológicas) para mejorar la preservación del medio ambiente y el cuidado de los recursos naturales.

Fortalecer las capacidades en las MIPYMES para la integración de sostenibilidad en sus operaciones.



Territorio

Propiciar planes de desarrollo desde los territorios (municipios, provincias) que permitan descentralizar las capacidades de decisión y gasto e incrementar la influencia que puede lograr el municipio en su propio territorio para una mejor distribución de la inversión pública y la inversión productiva.

Impulsar el desarrollo humano en la zona fronteriza.

Rescate de cuencas y preservación medioambiental y agrícola con protección social adaptativa.

Mejorar el transporte y la movilidad urbana con un enfoque más limpio.

Rol de agencias y organismos de cooperación internacional

La Cooperación Internacional (CI) hace referencia al conjunto de acciones entre dos o más países u organismos para abordar una temática, con el objetivo de mejorar las condiciones de vida de las personas radicadas en el país beneficiario.

Las directrices para la evaluación de las Estrategias País consideran mediante el criterio de relevancia que una estrategia país debe tener consideración y armonización con la asistencia suministrada por otros organismos de

desarrollo. Además, conforme el criterio de coherencia, la estrategia debe apoyar y estar alineada con la asistencia provista por otras instituciones de desarrollo en una efectiva distribución del trabajo (BCIE, 2020). Conforme a lo anterior, se identifican 167 iniciativas impulsadas por organismos cooperantes en el territorio dominicano. Estas se distribuyen de acuerdo con temáticas relacionadas con los agrupadores de las prioridades identificadas y se presentan en orden de la aportación monetaria destinada a actividades en el país.

Tabla 45
Iniciativas de cooperación bilateral por temática y organismo cooperante 2020

Áreas de iniciativa	Calidad de Vida y Desarrollo Humano								Competitividad y Productividad				Equidad y Sostenibilidad									
	Vivienda y Servicios Comunitarios	Agua y saneamiento	Asistencia social	Salud y Seguridad social	Seguridad ciudadana	Justicia	Educación	Acts. deportivas, recreativas y religiosas	Arte y Cultura	Crecimiento Económico	Sector Agropecuario	Generación y suministros de energía	Institucionalidad	Relaciones internacionales	Cambio Climático	Gestión de riesgo	Medioambiente	Género	Desarrollo urbano	Desarrollo rural	No identificado	Total general
Organismo cooperante																						
Unión Europea (UE)	-	1	1	-	1	-	1	-	-	4	-	1	7	4	3	3	2	2	-	-	-	30
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID)	-	2	3	6	2	4	4	-	-	1	-	-	3	-	-	-	1	-	-	-	2	28
Sistema de Integración Centroamericana (SICA)	-	-	-	4	-	1	2	-	-	3	-	-	4	1	-	1	1	-	-	2	-	19
Agencia Alemana de Cooperación Técnica (GIZ)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	4	-	-	2	-	8
Agencia Francesa de Desarrollo (AFD)	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	5
Agencia de Cooperación Internacional de Japón (JICA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	-	-	1	-	-	-	-	-	4
Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola (FIDA)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1
Fondo de Abu Dhabi para el Desarrollo (ADFD)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

Áreas de iniciativa	Calidad de Vida y Desarrollo Humano									Competitividad y Productividad					Equidad y Sostenibilidad							
	Vivienda y Servicios Comunitarios	Agua y saneamiento	Asistencia social	Salud y Seguridad social	Seguridad ciudadana	Justicia	Educación	Acts. deportivas, recreativas y religiosas	Arte y Cultura	Crecimiento Económico	Sector Agropecuario	Generación y suministros de energía	Institucionalidad	Relaciones internacionales	Cambio Climático	Gestión de riesgo	Medioambiente	Género	Desarrollo urbano	Desarrollo rural	No identificado	Total general
Organismo cooperante																						
Agencia de Cooperación Internacional de Corea (KOICA)	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID)	-	-	-	2	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
Agencia Andaluza de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AACID)	-	1	1	-	-	1	-	-	-	1	2	-	8	-	-	1	-	2	-	-	-	17
Secretaría General Iberoamericana (SEGIB)	-	-	1	-	-	1	2	1	1	1	-	-	4	1	-	-	-	-	-	-	-	12
Agencia Brasileña de Cooperación Internacional (ABC)	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
CAF-Banco de Desarrollo de América Latina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Agencia de Cooperación Internacional de Chile (AGCI)	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	4
Islas Baleares	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AMEXCID)	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	-	-	5
Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia (APC)	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Gobierno Luxemburgo	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Agencia Peruana de Cooperación Internacional (APCI)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2
Agencia Uruguaya de Cooperación Internacional (AUCI)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2	-	-	-	-	4
Ministerio de Planificación y Finanzas (MOSF) de la República de Corea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Organización de Estados Americanos (OEA)	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Total general	2	9	6	16	3	10	17	1	1	13	4	5	34	7	3	12	9	5	3	5	2	167

Fuente: elaboración propia con datos de Dirección de Análisis y Coordinación de la Cooperación Internacional (DACCI) (2021)

Las 167 iniciativas son ejecutadas por 24 organismos cooperantes. El mayor número de iniciativas se encuentran en el área de "Institucionalidad", seguida del "Educación", "Salud y seguridad social" y "Crecimiento económico".

El organismo cooperante con más iniciativas en curso es la Unión Europea (UE), seguida por Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID), el Sistema de Integración Centroamericana (SICA) y la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID).

El total de iniciativas suman un monto total de inversión de \$71,288,865,007.31 mdd. y la aportación por organismo cooperante se puede observar en la siguiente tabla.

Tabla 46
Principales organismos de cooperación en el país, por monto de inversión

Organismo cooperante	Monto de cooperación no reembolsable (mdd)
Unión Europea (UE)	\$ 42,754,690,805.69
Banco Interamericano de Desarrollo (BID)	\$ 9,727,045,346.22
Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional (USAID)	\$ 7,828,438,640.35
Sistema de Integración Centroamericana (SICA)	\$ 4,880,426,699.04
Agencia Alemana de Cooperación Técnica (GIZ)	\$ 1,704,227,626.15
Agencia Francesa de Desarrollo (AFD)	\$ 1,556,124,950.00
Agencia de Cooperación Internacional de Japón (JICA)	\$ 852,632,070.00
Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola (FIDA)	\$ 675,431,410.26
Fondo de Abu Dhabi para el Desarrollo (ADFD)	\$ 675,431,410.26
Agencia de Cooperación Internacional de Corea (KOICA)	\$ 570,303,570.00
Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID)	\$ 272,592,731.43
Agencia Andaluza de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AACID)	\$ 145,879,934.27
Secretaría General Iberoamericana (SEGIB)	\$ 40,665,740.00
Agencia Brasileña de Cooperación Internacional (ABC)	\$ 30,504,201.88
CAF- Banco de Desarrollo de América Latina	\$ 22,586,280.00
Agencia de Cooperación Internacional de Chile (AGCI)	\$ 16,232,815.90
Islas Baleares	\$ 16,142,375.00
Agencia Mexicana de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AMEXCID)	\$ 10,768,912.44
Agencia Presidencial de Cooperación Internacional de Colombia (APC)	\$ 7,780,408.80
Gobierno Luxemburgo	\$ 4,251,867.21
Agencia Peruana de Cooperación Internacional (APCI)	\$ 1,418,531.32
Agencia Uruguaya de cooperación Internacional (AUCI)	\$ 1,322,991.35
Ministerio de Planificación y Finanzas (MOSF) de la República de Corea	\$ -
Organización de Estados Americanos (OEA)	\$ -

Fuente: elaboración propia con datos de Dirección de Análisis y Coordinación de la Cooperación Internacional (DACCI) (2021)

Los temas de “Agua y saneamiento” y “Generación y suministros de energía” son a las que más se destinan fondos de inversión para la cooperación. El monto total de inversión asignada por temática se refleja en la siguiente tabla.

Tabla 47
Inversión para la cooperación
bilateral destinada por temática, 2021

Temática	Monto de inversión	Número de Iniciativas
Agua y saneamiento	\$ 18,256,141,418.24	9
Generación y suministros de energía	\$ 6,078,221,054.30	5
Crecimiento Económico	\$ 5,967,422,477.31	13
Gestión de riesgo	\$ 5,535,341,037.95	12
Institucionalidad	\$ 3,558,112,213.15	34
Medioambiente	\$ 3,227,813,518.31	9
Justicia	\$ 3,002,194,879.51	10
Educación	\$ 2,893,069,020.08	17
Relaciones internacionales	\$ 1,845,335,284.00	7
Cambio Climático	\$ 1,826,556,476.86	3
Seguridad ciudadana	\$ 1,804,942,870.81	3
No identificado (otros)	\$ 1,048,938,729.44	2
Salud y Seguridad social	\$ 877,115,217.01	16
Desarrollo rural	\$ 397,539,560.52	5
Género	\$ 158,403,411.68	6
Asistencia social	\$ 69,078,807.22	2
Vivienda y Servicios Comunitarios	\$ 48,808,658.16	4
Sector Agropecuario	\$ 40,435,671.00	3
Desarrollo urbano	\$ -	1
Actividades deportivas, recreativas y religiosas	\$ -	1
Arte y Cultura	\$ -	1

Fuente: elaboración propia con datos de Dirección de Análisis y Coordinación de la Cooperación Internacional (DACCI) (2021)

El Gobierno de República Dominicana a través del Ministerio de Hacienda y la política presupuestaria para el ejercicio fiscal del año 2021, establecen en su política de financiamiento que las áreas de participación en apoyo presupuestario y financiamiento para proyectos

de inversión por parte de los organismos multilaterales y bilaterales, se concentran en financiamiento para proyectos de saneamiento de aguas y recursos hidráulicos, sector eléctrico, sector agropecuario y obras de infraestructura.

ESTRATEGIA INSTITUCIONAL DEL BCIE 2020-2024

MISIÓN

Promover la integración económica y el desarrollo económico y social equilibrado de la región centroamericana, que incluye a los países regionales fundadores y a los regionales no fundadores y en armonía con los objetivos al respecto de sus socios extrarregionales.

VISIÓN

Ser el referente en el desarrollo sustentable y en la integración económica de la región, e impactar de manera eficaz en el bienestar de la sociedad.

PROPÓSITO ESTRATÉGICO

Apoyar las acciones de gobierno de los países socios financiando proyectos de integración regional de alto impacto al menor costo financiero posible, lo que demanda el esfuerzo y compromiso de mantener e incluso de ser posible elevar la calificación crediticia de la institución.

Sobre este marco estratégico, el BCIE pone especial énfasis en 3 acciones:

Visibilidad del BCIE

"[...] asumir un rol mucho más activo en mostrar el impacto de sus acciones en el bienestar de las sociedades que integran la región y en el papel que podría jugar para potenciar recursos y oportunidades de otros entes interesados en la zona."

Visión regional

"posicionar a la región ante el mundo destacando la naturaleza de su mercado con características y potencialidades económicas similares."

Promover iniciativas para mejorar la competitividad sostenible

"[...] impulsar una agenda de competitividad regional, entendida como el conjunto amplio de elementos económicos, sociales e institucionales que propicie el desarrollo equilibrado e incluyente. [...] un desarrollo fincado no sólo en el uso más extensivo de los recursos, sino también en el mejor uso de éstos, y en el aumento de la productividad e innovación tecnológica como elementos centrales." (BCIE, 2020)

Objetivos Estratégicos



Contribuir al crecimiento económico incluyente y apoyar a los países en sus políticas económicas.



Apoyar en los esfuerzos para reducir la pobreza y la desigualdad y, de manera focalizada, contribuyendo a reducir significativamente la pobreza extrema.



Fortalecer la gobernanza e institucionalidad del Banco.



Consolidar la posición financiera del BCIE y su crecimiento paulatino y sostenible.



Fortalecer los mecanismos de medición y evaluación del impacto en el desarrollo.



Promover la integración más allá del ámbito comercial y desarrollar capacidades regionales que brinden a la región mejores oportunidades de competir en los mercados mundiales.

Ejes

La Estrategia se articula en 5 Ejes que permiten guiar las intervenciones del BCIE:

EJES ESTRATÉGICOS

BCIE 2020-2024



SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL Y SOCIAL

Mediante la aprobación de programas y proyectos que favorezcan la apropiación social y que atiendan la necesidad de preservar el medio ambiente.



COMPETITIVIDAD SOSTENIBLE

Busca intervenir en el fortalecimiento de los factores económicos, sociales e institucionales que determinan la competitividad regional.



INTEGRACIÓN REGIONAL

A través de iniciativas regionales en sectores específicos, del financiamiento y de la promoción de la región como un mercado integrado.



DESARROLLO HUMANO E INCLUSIÓN SOCIAL

Genera capacidades sociales que conlleven a lograr el objetivo de mejorar el bienestar y la calidad de vida de la región centroamericana.



EQUIDAD DE GÉNERO

Mediante programas y proyectos que favorezcan la igualdad de oportunidades y de condiciones económicas y sociales en la población.

EJE
TRANSVERSAL

EJE
TRANSVERSAL

ALINEACIÓN DE LAS PRIORIDADES DE RD Y LA ESTRATEGIA DEL BCIE

En este esquema se alinean las prioridades de República Dominicana (en figuras circulares) y los ejes de la estrategia Institucional del BCIE (en figuras en rectángulos)

Figura 3
Esquema de alineación de Ejes para RD con Estrategia Institucional BCIE



DEMANDA PRIORIZADA

De acuerdo con la Estrategia Institucional del BCIE, entre las principales acciones a promover se encuentran las relacionadas a **mejorar la competitividad sostenible**: impulsar una agenda de competitividad regional, entendida como el conjunto amplio de elementos económicos, sociales e institucionales que propicie el desarrollo equilibrado e incluyente.

- **Diversificación energética** para transitar a una matriz más favorable para la región, esto incluye la contribución a la reconversión del modelo de generación, de transmisión y administración del sector.
- **Modernización del transporte** que incluye la conectividad regional con inversiones en el transporte ferroviario, y unidades eléctricas reduciendo el consumo de combustible y las emisiones de carbono en favor del medio ambiente.
- Mejorar la eficiencia del **capital humano** con inversión en salud y educación.
- Acompañar a los diferentes socios en el diseño y la implementación de acciones que mitiguen las causas del **desplazamiento forzado** de personas y promuevan la inserción de los migrantes en la economía regional.
- Impulsar el **cambio tecnológico** para potenciar el rendimiento económico.
- Lograr una mejor posición en el costo del porfolio financiero.

Así mismo, es importante considerar la Estrategia Ambiental y Social 2020-2024 del BCIE para identificar las líneas a atender en la Estrategia de País para República Dominicana.

En este sentido, se encuentra la alineación con las áreas de experiencia del BCIE quien busca financiar infraestructura productiva y social que ayude a cerrar brechas de productividad, competitividad, calidad de vida y sostenibilidad.

5 Protocolo de Implementación de las Directrices para la Evaluación de las Estrategias de País

Áreas de intervención

Con base en los lineamientos estratégicos identificados en la sección anterior que derivan de las prioridades identificadas para el país por entidades públicas, privadas y por organismos cooperantes, cómo respuesta a las brechas y retos identificados en el diagnóstico, en alineación con la Estrategia Institucional del BCIE 2020-2024, la Estrategia Ambiental y Social 2020-2024 y con validación de la representación del BCIE en República Dominicana; se determina la demanda priorizada para el país. Esta priorización articulará las iniciativas de la Estrategia de País República Dominicana 2021-2026 al definir las áreas de intervención.

La estrategia del BCIE buscará contribuir con los 4 Ejes Estratégicos planteados en la Estrategia Nacional de Desarrollo (END) 2030:

- 1 Un estado social y democrático de derecho con instituciones que actúan con ética, transparencia y eficacia al servicio de una sociedad responsable y participativa, que garantiza la seguridad y promueve la equidad.
- 2 Una sociedad con igualdad de derechos y oportunidades.
- 3 Una economía territorial y sectorialmente integrada, ambientalmente sostenible y competitiva.
- 4 Una sociedad de producción y consumo ambientalmente sostenibles que se adapta al cambio climático.

La propuesta cuida cumplir con el criterio de Relevancia⁵ que refiere al grado en que el diseño y objetivos de la estrategia son consistentes con:

- Las necesidades del país y con los planes y prioridades de desarrollo del gobierno.
- La Estrategia Institucional del BCIE,
- Con acuerdos internacionales y armonizada con la asistencia suministrada por otros organismos de desarrollo. (BCIE, 2020).

En la siguiente tabla se muestran las áreas de intervención priorizadas y su alineación, tanto con los obstáculos y retos a que responden, así como con los 5 ejes de la Estrategia Institucional del BCIE.

Tabla 48
Relación de iniciativas de intervención priorizadas con brechas del país y Estrategia Institucional del BCIE

Calidad de vida y desarrollo humano			
Eje	Área de intervención priorizada	Obstáculos y retos a que responde	Ejes Estratégicos del BCIE
Vivienda digna	Impulsar la vivienda resiliente.	Inversión social insuficiente en servicios de infraestructura. Vulnerabilidad a eventos meteorológicos y cambio climático.	 Desarrollo Humano e Inclusión Social
Salud	Fortalecer el sector salud para asegurar la cobertura y la calidad de la atención primaria.	Gasto público en salud poco eficiente y con escasos recursos a nivel primario. Brechas en el acceso a salud, la calidad de atención médica recibida y seguridad social. Mortalidad infantil y embarazos en adolescentes.	 Desarrollo Humano e Inclusión Social  Equidad de Género
Productividad y Competitividad			
Energía	Garantizar el acceso continuo a energía eléctrica en todo el territorio a precios competitivos.	Desigualdad territorial en acceso a servicios básicos. El acceso al suministro eléctrico es reconocido como uno de los obstáculos del ambiente de negocios por las MIPYMES del país.	 Competitividad Sostenible
Transporte	Impulso a la movilidad eléctrica y transporte de personas y mercancías.	Implementar un sistema de movilidad, accesibilidad vial y transporte aportando beneficios directos sobre la población, los sectores productivos y turístico nacional.	 Competitividad Sostenible
Productividad	Facilitar el acceso al crédito y financiamiento en condiciones adecuadas para las Mujeres, las MIPYMES y fomentar la asociatividad. Fomentar la mejora de las capacidades de producción y exportación agrícola con enfoque en el cumplimiento de criterios de inocuidad, confiabilidad y sostenibilidad.	El acceso a financiamiento es reconocido como uno de los obstáculos del ambiente de negocios por las MIPYMES del país. Revertir la informalidad. Ampliar la agregación de valor en industrias como la agroalimentaria.	 Competitividad Sostenible  Sostenibilidad Ambiental y Social

Productividad y Competitividad

Eje	Área de intervención priorizada	Obstáculos y retos a que responde	Ejes Estratégicos del BCIE
Transformación digital	Impulsar una estrategia de transformación digital que promueva la innovación y digitalización de las MIPYMES.	La baja incorporación tecnológica y de innovación en procesos y productos es un obstáculo reconocido para el potencial productivo del país.	 Competitividad Sostenible
Estado Moderno	<p>Atender de manera estructural el porcentaje de la deuda y de déficit del Sector Público.</p> <p>Impulsar la digitalización del gobierno y sus servicios, el mejor uso de la información y la infraestructura tecnológica</p>	<p>Existe una tendencia creciente de la deuda pública que reduce la capacidad de maniobra al estado para las inversiones que se requieren para mejorar el ritmo de desarrollo.</p> <p>Se tiene bajo margen presupuestal del gobierno por baja recaudación fiscal.</p> <p>Es necesario mejorar la eficiencia y transparencia de la administración pública del estado.</p> <p>Existen sectores clave del gobierno sin estrategias definidas de aprovechamiento de la tecnología.</p> <p>Falta de medición sistematizada de la provisión de servicios públicos.</p>	 Competitividad Sostenible

Equidad y sostenibilidad

Equidad e inclusión	Atención y protección amplia y oportuna a víctimas de violencia de género.	<p>Violencia como un obstáculo a la integración social y desarrollo económico.</p> <p>Desigualdad en el ejercicio de los derechos de protección entre género.</p>	 Equidad de Género
Cambio climático	Mejorar la matriz energética incluyendo mayor participación de energías limpias.	<p>Es necesario que se realicen mayores esfuerzos y destinen más recursos a la transición energética que permitan la reducción de emisiones de gases de efecto invernadero.</p> <p>RD no dispone de reservas probadas de petróleo, carbón o gas, la generación eléctrica es altamente dependiente de combustibles importados.</p>	 Sostenibilidad Ambiental y Social
Territorio	Impulsar el desarrollo humano en la zona fronteriza.	En protección social el sistema es fragmentado y no se asegura el acceso a servicios esenciales con equidad y calidad en todo el territorio.	 Integración Regional  Desarrollo Humano e Inclusión Social

ÁREAS DE FOCALIZACIÓN E INICIATIVAS

Dada la historia de la participación del BCIE en República Dominicana, la reciente llegada de la oficina del BCIE al país y considerando la capacidad de endeudamiento del país, es que se detallan las Áreas de Focalización de las iniciativas con que el BCIE contribuirá al crecimiento con equidad del país.

Estas se presentan contemplando proyectos indicativos, las áreas de acción o focalización, el monto financiero estimado y su alineación tanto con los ejes prioritarios de RD como con los Ejes de la Estrategia Institucional del BCIE.



Los proyectos indicativos identifican o permitirán agrupar proyectos ya en marcha y/o la propuesta de proyectos previsibles por desarrollar.



En área de focalización corresponde a la clasificación establecida en el Manual para la Clasificación Estratégica de las Operaciones del BCIE.



El monto financiero estimado refiere a la distribución del recurso que el BCIE considera posible para la Estrategia País de República Dominicana 2021-2026.



Tabla 49

Relación propuesta de áreas de atención de la Estrategia País República Dominicana 2021-2026

Proyecto indicativo	Área de Focalización	Monto financiero estimado	Ejes prioritarios para RD	Ejes Estrategia Institucional BCIE
Desarrollo de infraestructura para la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica. Pacto eléctrico	Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo Servicios para la Competitividad	350 mdd	Energía	Competitividad Sostenible
Impulso a la movilidad eléctrica y transporte de personas y mercancías	Infraestructura Productiva Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo Servicios para la Competitividad	350 mdd	Transporte	Competitividad Sostenible
Transformación de la infraestructura y servicios de la administración pública	Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo Servicios para la Competitividad	200 mdd	Estado Moderno	Competitividad Sostenible
Impulsar la transición de la matriz energética a una mayor generación de energías limpias	Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo	150 mdd	Energía Cambio climático	Sostenibilidad Ambiental y Social
Contribuir a la mejora de la salud de las finanzas públicas	Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo	100 mdd	Estado Moderno	Competitividad Sostenible
Impulso de uso de materiales y técnicas constructivos orientados a ampliar la resiliencia de las viviendas	Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo Desarrollo Humano e Infraestructura Social Desarrollo Rural y Medio Ambiente	100 mdd	Vivienda resiliente	Desarrollo Humano e Inclusión Social
Fortalecer el sector salud para asegurar la cobertura y la calidad de la atención primaria	Desarrollo Humano e Infraestructura Social Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo	100 mdd	Salud	Equidad de Género
Impulsar el incremento de la capacidad de producción y el cumplimiento de estándares de calidad en el sector agrícola para acceder a nuevos mercados]	Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo Desarrollo Rural y Medio Ambiente	100 mdd	Productividad	Sostenibilidad Ambiental y Social Competitividad Sostenible

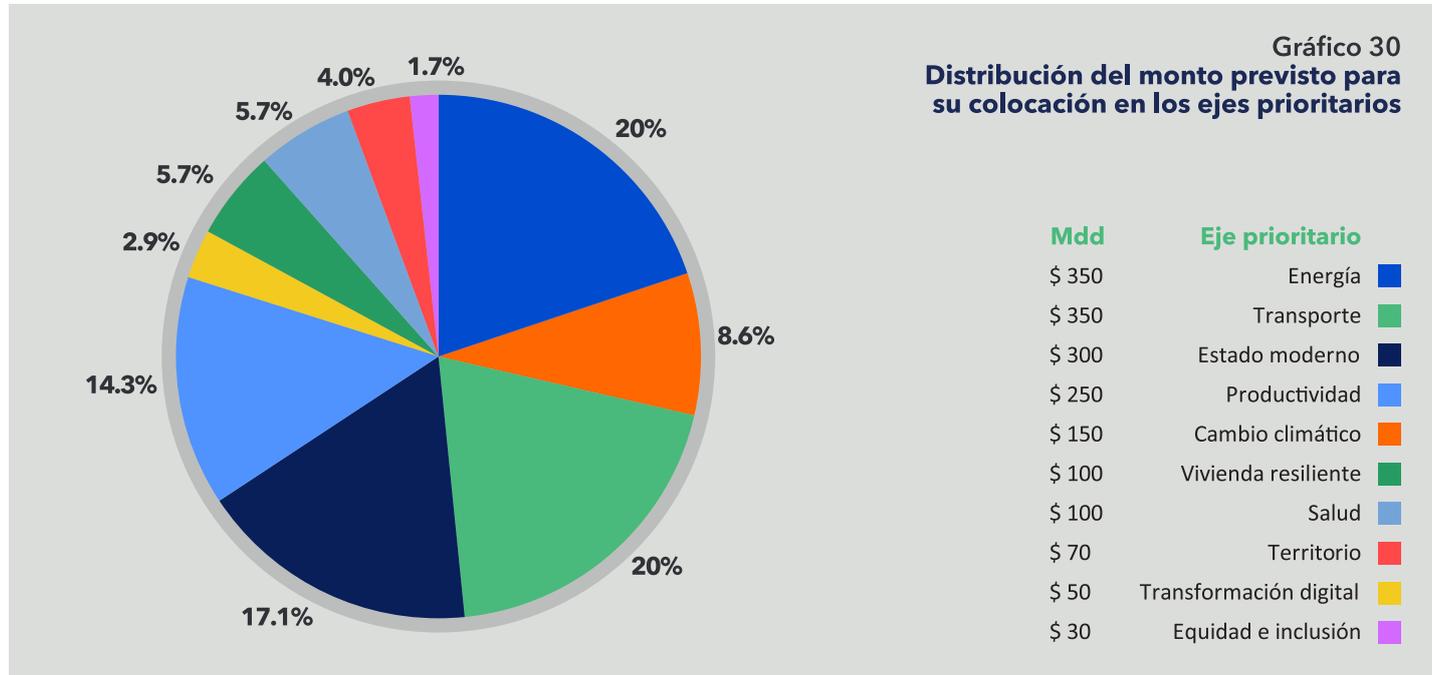
Proyecto indicativo	Área de Focalización	Monto financiero estimado	Ejes prioritarios para RD	Ejes Estrategia Institucional BCIE
Atención y protección amplia y oportuna a víctimas de violencia de género	Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo Servicios para la Competitividad	30 mdd	Equidad e inclusión	Equidad de Género
Impulsar la digitalización de los servicios clave del gobierno	Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo Servicios para la Competitividad	30 mdd	Transformación digital	Competitividad Sostenible
Impulsar "agenda digital 2030" como una estrategia que promueva la innovación y digitalización de las MIPYMES *	Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo Servicios para la Competitividad	2a0 mdd	Transformación digital	Competitividad Sostenible
Desarrollar oferta crediticia que facilite el acceso a recursos financieros en condiciones adecuadas para las MIPYMES	Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo Servicios para la Competitividad	100 mdd	Productividad	Competitividad Sostenible
Mejorar las condiciones de desarrollo humano, seguridad y oportunidades para la zona fronteriza	Desarrollo Humano e infraestructura social	70 mdd	Territorio	Desarrollo Humano e Inclusión Social
	Servicios para la Competitividad			Integración Regional
Desarrollar mecanismos que fomenten la asociatividad y el encadenamiento productivo regional	Intermediación Financiera y Finanzas para el Desarrollo	50 mdd	Productividad	Competitividad Sostenible
	Servicios para la Competitividad			Integración Regional

Elaboración en coordinación con la representación del BCIE en República Dominicana

Esta propuesta estima que el BCIE podrá colocar en el país \$ 1,750 mdd en los siguientes 5 años. La disponibilidad de fondos dependerá del capital suscrito y pagado proveniente del octavo incremento de capital. Esto habilitaría un monto de aprobaciones crediticias de \$1,212 mdd con recursos propios y \$538 mdd de recursos adicionales a través de co-financiamientos y

blending financiero (Fondo Verde para el Clima, AFD, EDCF-Korea, entre otros) y la programación de operaciones estará sujeta a las solicitudes de financiamiento del país.

El recurso de acuerdo con los ejes prioritarios se puede apreciar en la siguiente distribución.



Elaboración propia

El recurso más amplio se espera orientar al sector de Energía tanto para la generación y distribución como contribuyendo a la tarea de la mejora de la matriz energética que permite influir positivamente en el Cambio Climático y suman \$ 500 mdd que representa el 29 por ciento.

Le sigue la inversión orientada al financiamiento para impulsar el transporte y la movilidad, con \$350 mdd representa el 20%. Mejorar las condiciones financieras y

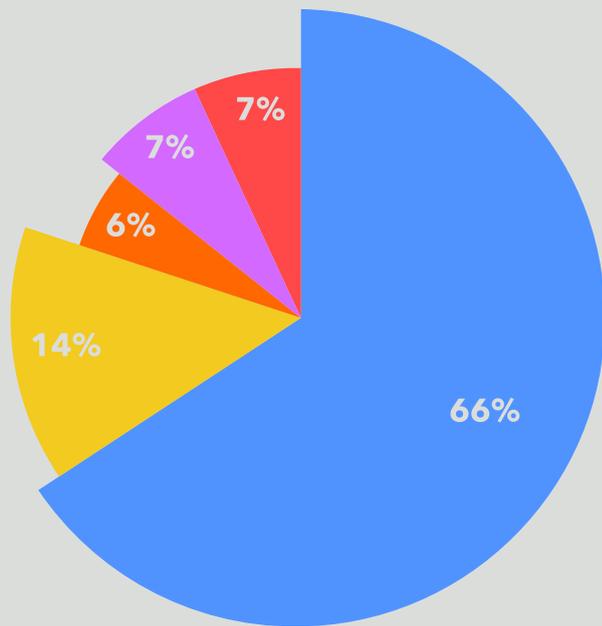
de eficiencia del estado, con el eje de Estado Moderno, con \$300 mdd representa el 17 por ciento.

Los ejes de productividad y transformación digital se orientan a impulsar la competitividad de las empresas, sumando \$300 mdd, que agregados representan el 17%. Los ejes de vivienda resiliente, salud, territorio y equidad, se orientan al desarrollo humano y sostenibilidad social, sumando \$ 270 mdd que representa el último 17 % del recurso.



De acuerdo con las líneas estratégicas del BCIE, la distribución correspondería de la siguiente manera. El monto mayor se orientará al Eje de Competitividad sostenible, aunque cabe mencionar que algunos de los proyectos indicativos de intervención se alinean con más de uno de los Ejes de la Estrategia del BCIE.

Gráfico 31
Distribución del monto previsto para su colocación de acuerdo con los Ejes Estratégicos del BCIE



-  Competitividad Sostenible
-  Sostenibilidad Ambiental y Social
-  Desarrollo Humano e Inclusión Social
-  Equidad de Género
-  Integración Regional

Elaboración propia



Es importante aclarar que esta propuesta permite orientar la participación del BCIE en el país para los siguientes años, sin embargo, los montos y distribución son sólo una referencia inicial que será flexible de manera que se privilegie asegurar la pertinencia de la intervención del BCIE y la viabilidad de implementación de acuerdo con los proyectos y contrapartes específicas.

Por otra parte, profundizando en el criterio de Relevancia, se muestran a continuación el impacto de las iniciativas en el enfoque transversal orientado a temas de integración, género y de mitigación y adaptación al cambio climático que se incluyen en el “Protocolo de implementación de las directrices para la evaluación de la Estrategia de País”.

Tabla 50
Relación de las iniciativas de intervención con los Ejes Transversales de impacto

Proyecto indicativo	Integración Regional	Equidad de Género	Mitigación y adaptación al cambio climático
Desarrollo de infraestructura para la generación, transmisión y distribución de energía eléctrica. Pacto eléctrico			●
Impulsar la transición de la matriz energética a una mayor generación de energías limpias.			●
Impulso de uso de materiales y técnicas constructivos orientados a ampliar la resiliencia de las viviendas.			●
Impulso a la movilidad y transporte de personas y mercancías.			●
Fortalecer el sector salud para asegurar la cobertura y la calidad de la atención primaria.		●	
Atención y protección amplia y oportuna a víctimas de violencia de género.		●	
Mejorar las condiciones de desarrollo humano, seguridad y oportunidades para la zona fronteriza.	●		
Impulsar el incremento de la capacidad de producción y el cumplimiento de estándares de calidad en el sector agrícola para acceder a nuevos mercados.	●		
Desarrollar oferta crediticia que facilite el acceso a recursos financieros en condiciones adecuadas para las MIPYMES		●	
Desarrollar mecanismos que fomenten la asociatividad y el encadenamiento productivo regional.	●		
Impulsar “agenda digital 2030” como una estrategia que promueva la innovación y digitalización de las MIPYMES	●		
Impulsar la digitalización de los servicios clave del gobierno.	●		
Transformación de la infraestructura y servicios de la administración pública			
Contribuir a la mejora de la salud de las finanzas públicas.			

MECANISMOS DE IMPLEMENTACIÓN

El Banco Centroamericano de Integración Económica, en su Estrategia Institucional 2020-2024, se ha planteado 6 objetivos:



- · · Contribuir al crecimiento económico incluyente y apoyar a los países en sus políticas económicas.



- · · Apoyar en los esfuerzos para reducir la pobreza y la desigualdad y, de manera focalizada, contribuyendo a reducir significativamente la pobreza extrema.



- · · Promover la integración más allá del ámbito comercial y desarrollar capacidades regionales que brinden a la región mejores oportunidades de competir en los mercados mundiales.



- · · Fortalecer la gobernanza e institucionalidad del Banco.



- · · Consolidar la posición financiera del BCIE y su crecimiento paulatino y sostenible.



- · · Fortalecer los mecanismos de medición y evaluación del impacto en el desarrollo.

Los últimos tres objetivos se orientan a fortalecer a la institución para ampliar su capacidad de incidencia y mejorar la calidad y oportunidad de su apoyo en la región. Están relacionados con fortalecer sus recursos.

Los primeros tres objetivos se orientan a las necesidades de sus destinatarios, es decir los países socios, tanto los fundadores como los regionales no fundadores y los socios o países extrarregionales. República Dominicana es uno de los dos países socios regionales no fundadores.

Para la implementación de la Estrategia de País República Dominicana, se analiza en este apartado, los componentes del modelo de negocio del BICE en el país.

Modelo de Negocio

Propuesta de valor

El BCIE busca contribuir en la generación de soluciones de cambio estructural que mejoren la competitividad de la economía de la República Dominicana. Constituye un instrumento de acceso a los mercados financieros que permite aprovechar de mejor manera las oportunidades que se presentan en ellos y promueve iniciativas que favorecen el cambio tecnológico, la innovación y la creatividad como fuentes esenciales de desarrollo al impulsar actividades de cada vez mayor valor agregado.

Segmentos, oferta y productos

La oferta de valor del BCIE se dirige a dos segmentos de usuarios: **Sector Público** y **Sector Privado**.

Para entregar su oferta de valor, el BCIE pone a disposición de sus países miembros distintas modalidades de financiamiento e instrumentos financieros para la implementación de acciones a favor del desarrollo de la región y dirigidas a los segmentos específicos con que colabora para llevar a cabo su estrategia, tal y como se describe en la siguiente tabla.

Las modalidades de apoyo e instrumentos financieros de acuerdo con su destinatario son:

Tabla 51
Segmentos de mercado oferta de valor y productos del BCIE

Segmento	Oferta de valor	Productos
Sector Público soberano	<p>Apoyar la ejecución de iniciativas orientadas a mejorar la competitividad sostenible de República Dominicana</p> <p>Contribuir al crecimiento económico, incluyente y sostenible de República Dominicana</p> <p>Contribuir con la capacidad de ejecución de proyectos de República Dominicana</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Préstamos Directos. ● Préstamos Cofinanciados. ● Líneas de Crédito para Bancos Centrales. ● Operaciones para el Desarrollo. ● Cooperación Técnica No Reembolsable. ● Cooperación Técnica Reembolsable. ● Cooperación Técnica de Recuperación contingente.
Sector Público no soberano	<p>Apoyar la ejecución de iniciativas orientadas a mejorar la competitividad sostenible de República Dominicana</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Préstamos Directos. ● Préstamos Cofinanciados. ● Préstamos Estructurados tales como project finance, préstamos a/bm entre otros.
Sector Privado	<p>Fomentar la inversión del Sector Privado en proyectos de infraestructura productiva y social tanto privada como en Proyectos Públicos Privados</p> <p>Incremento de la productividad del tejido empresarial, a través de financiamiento que permita incrementar la capacidad de las empresas para producir, innovar, crecer comerciar dentro y fuera de la región. Y hacerlo de manera sostenible ambiental y socialmente</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Préstamos Directo. ● Préstamos Cofinanciado. ● Préstamos Estructurados tales como project finance, préstamos a/bm entre otros.
Sector Financiero	<p>Fortalecer y ampliar la oferta financiera en República Dominicana</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Garantías Financieras. ● Administración de Fideicomisos.

Elaboración propia a partir de la Estrategia Institucional BCIE 2020-2024

Actividades y Alianzas

Las actividades clave del BCIE se encuentran estrechamente relacionadas con las Alianzas que permiten tanto al acceso a recursos como a la dispersión de éstos para lograr impactos relevantes. Las actividades clave por lo tanto se enfocan principalmente en establecer, mantener y fortalecer dichas alianzas.



Financiamiento que favorezca las políticas públicas nacionales y regionales armonizadas, a fin de fortalecer las instituciones y contribuir a la ejecución de planes y programas de gobierno.

- Realización y divulgación de estudios que impulsen el desarrollo de los países.



Aumentar la coordinación con el Sector Público y brindar asistencia directa en la formulación de proyectos y en el conocimiento de la normativa del Banco.

- Generar estrategias de gestión con las áreas técnicas del gobierno que garanticen el buen flujo entre aprobaciones y desembolsos.
- Acompañamiento a las autoridades a través de asesoría para coadyuvar en el cumplimiento de los requisitos establecidos para la formalización, implementación y ejecución de las operaciones.



Promover alianzas operativas con el Sector Privado y la red de intermediación financiera, para:

- Fomentar la inversión del Sector Privado en proyectos de infraestructura productiva y social, que promuevan la competitividad sostenible, la integración regional, el desarrollo humano e infraestructura social, tanto en proyectos privados como en aquello de inversión PP.
- Canalizar recursos privados e Inversión Extranjera Directa (IED), que promuevan intervenciones relevantes que contribuyan a apoyar al sector empresarial corporativo, impulsen el desarrollo de negocios inclusivos, y finalmente, que traccionen a la pequeña y mediana empresa (PYME) con productos financieros innovadores y alternativos.



Incluir instrumentos y esquemas innovadores de financiamiento para:

- Brindar mecanismos modernos y eficientes para facilitar el acceso a crédito y propiciar mayores niveles de inclusión financiera.
- Promover un portafolio de productos y servicios financieros que atiendan las distintas fases del ciclo productivo de las empresas.



Facilitar espacios para la coordinación de la cooperación internacional y los fondos específicos para el desarrollo. Por ejemplo, aprovechar el acceso al Fondo Verde para el Clima al ser entidad acreditada (CGF por sus siglas en inglés)

En el momento de elaboración de esta estrategia, se identifican proyectos, cooperaciones y/o actividades apoyadas por organismos internacionales de acuerdo

con los ejes prioritarios del país como se muestra a continuación:

Tabla 52
Identificación de Organismos que apoyan proyectos en los ejes prioritarios

Ejes	Área de intervención priorizada	Organismos que apoyan proyectos relacionados al área de intervención
Vivienda digna	Impulsar la vivienda resiliente.	BID, AFD
Salud	Fortalecer el sector salud para asegurar la cobertura y la calidad de la atención primaria.	USAID, SICA, AFD, KOICA, ABC, AGCI, APC
Energía	Garantizar el acceso continuo a energía eléctrica en todo el territorio a precios competitivos.	UE, GIZ, BID, ADFD, AMEXID
Transporte	Impulso a la movilidad eléctrica y transporte de personas y mercancías.	AFD, AACID, AMEXCID
Productividad	Fomentar la mejora de las capacidades de producción y exportación agrícola con enfoque en el cumplimiento de criterios de inocuidad, confiabilidad y sostenibilidad.	BID, AECID, AGCI
Productividad	Facilitar el acceso al crédito y financiamiento en condiciones adecuadas para las Mujeres, las MIPYMES y fomentar la asociatividad.	UE, USAID, SICA, JICA, AECID, SEGIB, BEI
Transformación digital	Impulsar una estrategia de transformación digital que promueva la innovación y digitalización de las MIPYMES.	BID
Estado moderno	Atender de manera estructural el porcentaje de la deuda y de déficit del Sector Público.	UE, BID, USAID, JICA, AECID, SEGIB
Estado moderno	Impulsar la digitalización del gobierno y sus servicios, el mejor uso de la información y la infraestructura tecnológica.	UE, BID, USAID, SICA, JICA, AECID, SEGIB, AMEXCID, BEI
Equidad e inclusión	Atención y protección amplia y oportuna a víctimas de violencia de género.	UE, USAID
Cambio climático	Mejorar la matriz energética incluyendo mayor participación de energías limpias.	UE, USAID, SICA, ADFD, GIZ, AFD
Territorio	Impulsar el desarrollo humano en la zona fronteriza	SICA, FIDA, AACID.

Recursos Clave

Para entregar su oferta de valor, el BCIE tiene algunos recursos que son clave:



Los recursos financieros

- · · Este es, por su naturaleza, el recurso primordial del Banco.



Los recursos técnicos

- · · El Banco no aporta solo recursos financieros. A través de diversas alianzas, aporta asistencia técnica que fortalece los procesos de innovación y de transformación para sus clientes.



El equipo humano

- · · El personal del Banco, tanto en su oficina en República Dominicana como en toda la estructura de la institución es un recurso vital para que los proyectos se lleven a cabo con eficiencia, eficacia y transparencia.



El prestigio y la presencia del Banco

- · · El Banco tiene una presencia de muchos años en la región, con resultados positivos en aquellos países en los que opera, lo que le ha dado un prestigio que resulta un recurso clave para el desarrollo de los proyectos.



La red de relaciones

- · · Para los clientes, la relación con el BCIE resulta también una relación con una gran red de aliados a nivel mundial, lo que genera un gran valor agregado a la relación.



Programación Financiera

La oferta plasmada en la Estrategia de País del BCIE para República Dominicana en el periodo 2021-2026 se apoyará en una programación financiera que considera el octavo incremento general de capital del Banco y tomando en cuenta que la cartera general logrará un incremento anual de 8% hasta el 2024 que es el marco de la última Estrategia Institucional definida.

El monto estimado en esta Estrategia de País es de \$1,750 millones de dólares que significa un incremento de un 228%, pues en el Quinquenio anterior el desembolso ascendió a \$533.9 mdd.

Con esta oferta el Banco reafirma su compromiso con el país y con el Plan Nacional de Desarrollo 2030 de República Dominicana.

Los montos presentados, aprobados y desembolsados

estarán justificados por las necesidades nacionales y proyectos que se presenten, así como sujetos a las restricciones financieras particulares del país.

Es importante destacar que la ejecución de dicha programación quedará definida en detalle mediante los Planes Operativos del BCIE, los cuales se ajustarán de acuerdo a los requerimientos expresos de las necesidades y prioridades de desarrollo del país; con el objetivo de dar cabida a los distintos perfiles de intervenciones que puedan ser de interés para las autoridades y en sintonía con los ejes estratégicos del BCIE: Sostenibilidad Ambiental y Social, Integración Regional, Competitividad Sostenible, Desarrollo Humano e Inclusión Social y Equidad de Género.

Proyección de aprobaciones BCIE 2021-2026 en República Dominicana

Tabla 53

Proyección para la aprobación de flujo financiero del BCIE para República Dominicana

	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2021 - 2026
Aprobaciones	239	258	278	301	325	351	1,750

Elaboración propia a partir de las áreas de enfoque identificadas sobre la demanda priorizada y considerando el incremento anual del 8% previsto en el Plan Institucional del BCIE 2020-2024

Uno de los objetivos institucionales principales para la programación y desembolsos es mantener un flujo neto positivo hacia los Sectores Públicos de los países socios. Es por ello que se ha establecido previamente, en el apartado de actividades y alianzas, la importancia de generar mecanismos de gestión directa que facilite mantener un flujo de desembolsos alineado al flujo de

aprobaciones y que permita la incidencia oportuna del BCIE para el desarrollo del País.

Así mismo se ha descrito anteriormente que la disponibilidad de fondos dependerá del capital suscrito por RD en el BCIE y la programación de operaciones estará sujeta a las solicitudes de financiamiento del país.



Ejecución

El accionar del BCIE en el país se articula a través de lo estipulado por el Directorio y su marco institucional bajo los siguientes lineamientos:

- 1** Fortalecer la integración de las prioridades del país con las prioridades institucionales planteadas en la presente estrategia para priorizar los proyectos de implementación en coordinación con las autoridades del país que: se alineen con los ODS, se orienten a la reducción de la pobreza, el desarrollo de la región y la sostenibilidad ambiental.
- 2** Asegurar la flexibilidad que permita ajustar la orientación de los recursos conforme a las demandas de la realidad y a la viabilidad para el diseño y ejecución de los proyectos específicos.
- 3** Abstenerse de financiar proyectos relacionados con la exploración y extracción del carbón mineral y generación de energía con base en éste.
- 4** Priorizar aquellas operaciones y proyectos que mejor profundicen los principios estratégicos y prioridades de desarrollo identificados en la presente Estrategia de País.
- 5** Estimular el diseño y la aprobación de instrumentos financieros que faciliten el avance en la atención a las áreas de focalización definidas.
- 6** Proponer, para su respectiva aprobación, alianzas y convenios de colaboración, cooperación técnica y negocios con otras instituciones, con el propósito de fortalecer la ejecución de la Estrategia de País.
- 7** Crear sinergias, y complementariedades con otros organismos de cooperación con presencia en el país con el objetivo de propiciar intervenciones en sectores en los que el Banco tiene menor presencia.
- 8** Mantener vínculos con fuentes de información en el ámbito gubernamental, privado, financiero y académico, dados los posibles cambios que pudieran surgir en el país, con el fin de actualizar la Estrategia de País.
- 9** Fortalecer la atención al Sector Privado como catalizador de Inversión Extranjera Directa (IED) que se oriente al sector empresarial corporativo para el desarrollo de negocios inclusivos, que traccionen a la pequeña y mediana empresas y que contribuyan al empleo formal.



EVALUACIÓN DE LA ESTRATEGIA

La evaluación de la estrategia país debe realizarse con directrices que han sido formuladas sobre la base del manual de Estándares de Buenas Prácticas (GPS por sus siglas en inglés) del Grupo de Cooperación en Materia de Evaluación (ECG por sus siglas en inglés) y que se detallan en el "Protocolo de Implementación de las Directrices para la Evaluación de las Estrategias de País".

Dicha evaluación deberá buscar el análisis sobre el cumplimiento de las prioridades, objetivos y proyectos establecidas en para determinar entre otras, los siguientes elementos:



Reconocer la relevancia de la Estrategia de País con respecto a las prioridades nacionales y regionales.



Identificar el impacto de las acciones tomadas para el desarrollo del país.



Reconocer condiciones sobre el desempeño institucional del BCIE en el país.



Identificar lecciones aprendidas que sirvan para mejorar la efectividad el Banco y aporten a la construcción de futuros marcos de intervención en el país y la región.



Proceso de evaluación

El proceso de evaluación puede desarrollarse en tres pasos y uno previo que permite establecer el marco de la evaluación de la Estrategia de País:



Componentes de la evaluación

Para los pasos 1 a 3, el “Protocolo de Implementación de las Directrices para la Evaluación de las Estrategias de País” detalla componentes específicos. El paso 0 consiste en identificar aquellos que corresponden a la Estrategia de País que aquí se presenta conforme a dichos componentes:

0 Definir el marco de la evaluación.

Implica establecer el marco para más adelante poder ejecutar el proceso de evaluación y se compone de tres actividades:

- 1** Reconocer las áreas de enfoque y a partir de ellas seleccionar los indicadores relacionados a los criterios de evaluación tanto obligatorios como complementarios.
- 2** Identificar las fuentes de datos cuantitativos y cualitativos que serán necesarios.
- 3** Establecer y/o sugerir la temporalidad y la modalidad para la evaluación.

0 Recolección de datos cuantitativos y cualitativos.

Implica establecer el marco para más adelante poder ejecutar el proceso de evaluación y se compone de tres actividades:

- 1** Estadísticas institucionales de aprobaciones y desembolsos (incluidas todas las intervenciones vigentes en el período de la estrategia a evaluar, ya sea que hayan iniciado antes o durante el período bajo análisis).
- 2** Estadísticas de impacto (obtenidas de la evaluación de intervenciones en las modalidades ex-ante, Reporte Monitoreo de Proyecto y Financiero y ex-post).
- 3** Datos producidos por la contraparte con la que se ejecuta la intervención.

- 4 Estadísticas nacionales de instituciones oficiales que se encuentren disponibles.
- 5 Argumentos más destacables de los dictámenes técnicos e informes de supervisión.
- 6 Análisis del pipeline de operaciones.
- 7 Elementos más relevantes de la evolución económica nacional y de los planes nacionales de desarrollo que pudiesen haber afectado la ejecución de la Estrategia.

2

Análisis de insumos mediante aplicación de criterios obligatorios.

Para este proceso se incluyen a continuación los criterios obligatorios y sus subcriterios y se identifican los indicadores que se podrán considerar conforme a las áreas de enfoque de la estrategia. Esto como un marco que será ajustado de acuerdo con la implementación de la Estrategia.

Tabla 54

Criterios obligatorios y sus indicadores para la evaluación de la Estrategia de País.

	Definición	Subcriterios relacionados	Indicadores sugeridos
Relevancia	Grado en que el diseño y objetivos de la estrategia fueron consistentes con las necesidades del país y con los planes y prioridades de desarrollo del gobierno.	<p>Revisar la consistencia y alineamiento conceptual de la estrategia de país respecto a lo establecido en el plan nacional de desarrollo;</p> <p>Consistencia con las políticas y disposiciones estratégicas institucionales (BCIE);</p> <p>Consistencia con las disposiciones de acuerdos internacionales; y las definiciones estratégicas de otros organismos de desarrollo</p> <p>Verificar que el proceso de formulación y diseño de la estrategia se haya orientado a alcanzar objetivos críticos de desarrollo y a solventar sus obstáculos a nivel de país</p> <p>Corroborar que a lo largo de la elaboración de la estrategia de país se hayan recibido insumos derivados del aprendizaje institucional y se haya tomado en cuenta la capacidad (flexibilidad) del BCIE de adaptar la estrategia para garantizar su relevancia en el tiempo.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● # de Áreas priorizadas por el país en su Plan Nacional de Desarrollo. ● # de Áreas priorizadas de la Estrategia de País del BCIE adoptadas del o alineadas al Plan Nacional de Desarrollo. ● # de Medidas Adoptadas a Partir de Lecciones Aprendidas en la Institución y en el País. ● # de Iniciativas con enfoque transversal de integración, género y de mitigación y adaptación al cambio climático.
Eficiencia	Grado en que el diseño y entrega de la asistencia fue efectiva en tiempo y costos.	<p>Valorar la prontitud con la que el Banco aseguró los instrumentos y recursos para brindar la asistencia y cumplir con los objetivos estratégicos a tiempo.</p> <p>Verificar que los beneficios derivados de la estrategia hayan sido significativos y que la cuantificación de los costos asociados a la asistencia haya sido razonable.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Programación de metas en la Estrategia de País. ● Tiempos del ciclo de proyectos de las operaciones en el país.

	Definición	Subcriterios relacionados	Indicadores sugeridos
Efectividad	Medida en que los instrumentos de la asistencia lograron cumplir las metas y objetivos planteados	<p>Analizar los resultados de las intervenciones del banco a la luz de las metas y objetivos establecidos en la estrategia de país y su coherencia respecto a los parámetros referenciales de medición</p> <p>Argumentar el cumplimiento de los objetivos estratégicos sobre la base de las evaluaciones realizadas a las intervenciones del Banco, haciendo uso de evidencia verificable</p> <p>Valorar el grado en que el surgimiento de obstáculos afectó el cumplimiento de los objetivos estratégicos</p>	<ul style="list-style-type: none"> # de Beneficiarios # de Empleos generados # de Obras de infraestructura vial MW de energía renovable KM de líneas de transmisión KM de líneas de distribución Unidades de vivienda intervenidas M2 de oficinas públicas M2 de salud # de Camas de hospital Área bajo riego Monto destinado a la Mipyme
Sostenibilidad de los resultados	Certeza de que los resultados actuales y esperados puedan mantenerse en el tiempo a pesar de los riesgos, aún después de concluida la estrategia	<p>Valorar de qué manera el grado de apropiamiento y compromiso del beneficiario, derivará en acciones que garanticen la sostenibilidad de los beneficios a través del tiempo</p> <p>Proveer una apreciación sobre la capacidad de los resultados de la estrategia de sobreponerse a los retos que puedan derivar del contexto global</p>	<ul style="list-style-type: none"> # de Usuarios de la red vial # de Usuarios del servicio de energía eléctrica # de Beneficiarios del sector productivo # de Usuarios de servicios de salud
Impacto	Contribución a los cambios de largo plazo que el Banco hace a las condiciones de desarrollo	<p>Identificar los aportes de la estrategia a las condiciones del estado de desarrollo del país (económicas, sociales, ambientales, etc.)</p> <p>Proveer información sobre la contribución (y su magnitud) que la estrategia ha generado a las capacidades del gobierno y al desarrollo del Sector Privado; así como evidencia verificable respecto a la atribubilidad del Banco sobre dichos aportes</p>	<ul style="list-style-type: none"> # de Empleos generados Total de MIPYMES atendidas # de Conexiones de energía Déficit habitacional (viviendas por construir) Generación de energía Líneas de transmisión Camas de hospital (por cada 1,000) Área cultivada Producción: <ul style="list-style-type: none"> o Dirigida a mercado intrarregional o Dirigida a mercado extrarregional Exportaciones registradas Importaciones registradas Integración Emisiones de CO2

Elaboración propia a partir de la Matriz de indicadores del Protocolo de Implementación de las Directrices para la Evaluación de las Estrategias de País y conforme a la demanda priorizada

Cabe señalar que al definir los proyectos específicos, en el proceso de la implementación de la Estrategia, habrá que seleccionar los indicadores más pertinentes y para los cuáles sea posible establecer línea base y meta específica.

3

Completar la evaluación con la aplicación de los criterios complementarios:

Tabla 55

Criterios complementarios y sus indicadores para la evaluación de la Estrategia de País

Criterio complementario	Definición	Indicadores
Posicionamiento	Medida en que el Banco ha podido responder (o incluso anticiparse) a los crecientes desafíos de desarrollo y prioridades gubernamentales, construido sobre su ventaja comparativa; así mismo ha diseñado las estrategias de país de manera que se tome en consideración el apoyo disponible de otras instituciones de desarrollo	Desembolsos
Coherencia	Grado en que hubo medidas orientadas a impulsar sinergias internas y externas de la estrategia alineadas con las prioridades del país; esto puede incluir complementariedad entre diferentes elementos de la estrategia, el grado en que las políticas del Banco se refuerzan a sí mismas, y el grado en que asociaciones externas promueven una división del trabajo eficiente y efectiva al proveer asistencia que permite desarrollar complementariedades y sinergias con otras instituciones de desarrollo y con las instituciones del país	Alineamiento de la Estrategia de País con la Estrategia Institucional
Fortalecimiento Institucional	Grado en que la asistencia del Banco fortaleció o debilitó la habilidad del país de hacer un uso eficiente, equitativo y sostenible de sus recursos humanos, financieros y naturales	Preinversiones y Cooperaciones Técnicas Financiadas en el País
Desempeño del prestatario	Procesos que resaltan la efectividad del prestatario en el cumplimiento de sus responsabilidades, con énfasis específico en el grado en que el gobierno demostró apropiamiento de la Estrategia	N/A
Desempeño del BCIE	Procesos que resaltan la efectividad en el cumplimiento de sus responsabilidades como aliado estratégico para el desarrollo, incluso el cumplimiento de principios operativos básicos, la consistencia con la promoción de la Estrategia Institucional, de país y sectorial, así como la satisfacción de su servicio al cliente	N/A
Grado de armonización y coordinación con otras instituciones	Contribución hecha por el Banco para coordinar la asistencia externa y construir el apropiamiento gubernamental y de país sobre los procesos de asistencia al desarrollo	Operaciones cofinanciadas entre el BCIE y otras fuentes de recursos

Elaboración propia a partir de la Matriz de indicadores del Protocolo de Implementación de las Directrices para la Evaluación de las Estrategias de País y conforme a la demanda priorizada

Modalidad, Tipo y Programación

La evaluación de la Estrategia de País se realiza dentro del periodo de implementación en dos momentos específicos:



•Intermedia:

Una vez que hayan transcurrido al menos los primeros dos años y sin que haya concluido el tercer año de su implementación.



•Final:

Habiendo transcurrido cinco años completos, sin que haya concluido el sexto año.

Conforme lo anterior, las evaluaciones deben llevarse a cabo dentro de los siguientes periodos:

Tabla 56

Cronograma para la evaluación de la Estrategia de País República Dominicana 2021- 2026

Años	2021	2022	2023	2024	2025	2026					
Semestres de la Estrategia	SEM2	SEM3	SEM4	SEM5	SEM6	SEM7	SEM8	SEM9	SEM10	SEM11	SEM12
Evaluación Intermedia											
Evaluación Final											

Elaboración propia a partir de los criterios del protocolo para la evaluación de Estrategias de País del BCIE

La programación específica de las evaluaciones dependerá de las consideraciones del Directorio y de la Oficina de Evaluación Independiente (ODEI).

La apuesta estratégica contenida en la Estrategia Institucional del BCIE 2020-2024 contempla una herramienta de monitoreo y evaluación que facilita concentrar los esfuerzos institucionales en las acciones de mayor impacto para sus socios, sin perder el enfoque holístico del desarrollo. Para tal efecto, se cuenta con la Matriz de Resultados Corporativos (MRC).

Por otro lado los proyectos mediante los cuales se implementa la estrategia podrán ser evaluados por medio de tres modalidades, misma que será establecida en la formulación de cada proyecto:



Autoevaluación:

Evaluación realizada por una unidad y/o personas que dependen de la gerencia o dirección.



Evaluación independiente:

Evaluación realizada por dependencias y personas que no reportan a los responsables de la implementación de las Estrategias de País.



Evaluación conjunta:

Evaluación realizada a través del acompañamiento entre unidades vinculadas a los responsables del diseño e implementación de las estrategias y las unidades independientes.

RIESGOS Y MITIGANTES

La implementación de la Estrategia se encuentra condicionada a la evolución de factores internos y externos. Estos pueden generar obstáculos en su ejecución, afectando el normal desenvolvimiento de las aprobaciones, desembolsos y la ejecución de proyectos indicativos para las áreas priorizadas.

A continuación se detallan los principales riesgos, tanto de carácter externo (contexto internacional), interno (contexto nacional) y aquellos sujetos al propio BCIE, así como sus posibles mecanismos de mitigación.

Riesgos externos

- ▲ **Cambios en las condiciones del contexto económico y dinámicas de comercio a nivel internacional:** el control de la pandemia por parte de los países supone un repunte del comercio global. Sin embargo, la economía nacional puede verse afectado por la desaceleración económica o cambios en políticas de sus principales socios, sobre todo a nivel regional (ALC y Estados Unidos).
- ▲ **Eventos naturales y afectaciones por el cambio climático:** República Dominicana es un país insular propenso a sufrir por los eventos naturales. De estos resaltan por su nivel de impacto en la población y la economía local los huracanes, ciclones y terremotos. Los efectos que estos eventos generan pueden verse amplificados en determinadas zonas geográficas y grupos vulnerables de la población en la medida en que las deficiencias del estado no garanticen una adecuada respuesta a dichos eventos y no implementen acciones para reducir la vulnerabilidad de la población.
- ▲ **Brotos de nuevas variantes de virus COVID-19:** existe una preocupación generalizada a nivel internacional por nuevas variantes de coronavirus más contagiosas que la original que surgen en distintas partes del mundo y que pueden provocar una crisis sanitaria a nivel global mucho más agravante que la experimentada en 2020.

- ▲ **Encarecimiento de las condiciones de financiamiento externo:** Sucesivas alzas de las tasas de interés en los mercados internacionales podrían afectar sus costos de financiamiento en los próximos años.

Riesgos internos

- ▲ **Incertidumbre fiscal:** La debilidad de políticas fiscales sumado al incremento de gasto para intentar solventar la deficiencia de los sistemas sanitarios ante la crisis de la pandemia provocó un aumento significativo del endeudamiento nacional que, en mediano plazo, pueden restringir o condicionar las medidas adoptadas por el gobierno.
- ▲ **Retrasos y/o obstáculos imprevistos en la formalización y/o ejecución de operaciones por parte de las instancias locales beneficiadas:** imprevistos que condicionen la implementación de las intervenciones para el desarrollo, así como en las distintas fases de ejecución de estas.
- ▲ **Desmejora del clima de negocios:** eventos que deterioren las condiciones subyacentes al clima de negocios, tales como las condiciones de seguridad ciudadana, capacidad de ejecución de la inversión pública, estabilidad jurídica, tramitología, transparencia en la gestión pública, acceso al financiamiento, dotación de infraestructura productiva, y productividad en el mercado laboral.

Riesgos BCIE

- ▲ **Retrasos en la programación de capitalización proveniente del octavo incremento de capital.** Menores niveles de capitalización incidirían en una menor disposición de recursos prestables.
- ▲ **Fallas en la gestión integral de riesgos.** Se refiere a eventos que pudiesen ocasionar pérdidas patrimoniales al Banco en caso de existir fallas o brechas en la gestión integral de riesgos y en los controles contra el lavado de dinero y financiamiento al terrorismo.
- ▲ **Deterioro en las calificaciones de riesgo crediticio.** Esto podría encarecer su acceso a otras fuentes de financiamiento.
- ▲ **Interrupciones en el Ciclo de Proyectos.** Retrasos en los procesos de formulación, aprobación y/o gestión de proyectos, que podrían afectar la continuidad del negocio.

Mitigantes

- ▲ Monitoreo constante de las variables más relevantes de la coyuntura nacional, valorando la incidencia que su evolución pueda tener en las operaciones con el país, que permitan tomar medidas oportunas de prevención.
- ▲ Comunicación continua con las autoridades del país.
- ▲ Brindar apoyo técnico para propiciar mejoras en la capacidad de gestión de las unidades ejecutoras.
- ▲ Generación de utilidades y alianzas estratégicas con otros organismos.
- ▲ Fortalecimiento y aplicación de las políticas de gestión integral de riesgos. Asimismo, el fortalecimiento de los procedimientos y controles de la gestión de riesgos sobre la base de la adopción de mejores prácticas y estándares internacionales.
- ▲ Fortalecimiento del capital accionario, diversificación geográfica de la exposición soberana y generación de utilidades.
- ▲ Fortalecimiento de la eficiencia operativa a lo largo de las etapas del ciclo de proyectos y de los mecanismos vinculados al plan de continuidad de negocios.



BIBLIOGRAFÍA

Portal del SICA «Conoce Centroamérica y el potencial del proceso de integración» (en línea): <https://www.sica.int/region/conoceca>. 2022. (recuperado el 4 de mayo de 2022).

Asociación Dominicana de Zonas Francas (ADOZONA) (2021) Zonas Francas en la República Dominicana. Presentación informativa. ADOZONA.

Banco Central de la República Dominicana (BCRD) (2021) Cuentas Nacionales Año de referencia 2007: Indicador Mensual de Actividad Económica. Estadísticas, Sector Real. Acceso en: <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2533-sector-real>

(2021b) Cuentas Nacionales Año de referencia 2007: Producto Interno Bruto (PIB). Estadísticas, Sector Real. Acceso en: <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2533-sector-real>

(2021c) Cuentas Nacionales Año de referencia 2007: Producto Interno Bruto (PIB) por sectores de origen. Estadísticas, Sector Real. Acceso en: <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2533-sector-real>

(2021d) Principales Indicadores del Mercado de Trabajo por Sexo: Resumen de indicadores. Estadísticas, Mercado de Trabajo, Encuesta continua (ENCFT). Acceso en: <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2541-encuesta-continua-encft>

(2021e) Estadísticas conforme al sexto manual de balanza de pagos del FMI: Balanza de pagos. Estadísticas, Sector Externo. Acceso en: <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2532-sector-externo>

(2021f) Estadísticas conforme al sexto manual de balanza de pagos del FMI: Exportaciones e importaciones. Estadísticas, Sector Externo. Acceso en: <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2532-sector-externo>

(2021g) Estadísticas conforme al sexto manual de balanza de pagos del FMI: Zonas Francas. Estadísticas, Sector Externo. Acceso en: <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2532-sector-externo>

(2021h) Estadísticas conforme al sexto manual de balanza de pagos del FMI: Inversión extranjera directa (IED) por sectores de destino. Estadísticas, Sector Externo. Acceso en: <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2532-sector-externo>

(2021i) Estadísticas conforme al sexto manual de balanza de pagos del FMI: Inversión extranjera directa (IED) por país de origen. Estadísticas, Sector Externo. Acceso en: <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2532-sector-externo>

(2021j) Estadísticas conforme al sexto manual de balanza de pagos del FMI: Remesas Familiares. Estadísticas, Sector Externo. Acceso en: <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2532-sector-externo>

(2021k) Tasa de cambio promedio de operaciones de compra y venta del dólar estadounidense: Entidades financieras. Estadísticas, Mercado Cambiario. Acceso en: <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2538-mercado-cambiario>

(2021l) IPC base anual: octubre 2019 - septiembre 2020 = 100: Índice de precios al consumidor (IPC). Estadísticas, Precios. Acceso en: <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2534-precios>

(2021m) Tasas de interés activas y pasivas anual promedio ponderada de las entidades de intermediación financiera. Estadísticas, Sector Monetario y Financiero. Acceso en: <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2536-sector-monetario-y-financiero>

(2021n) Estado de Operaciones del Sector Público no financiero. Estadísticas, Sector Fiscal. Acceso en: <https://www.bancentral.gov.do/a/d/2535-sector-fiscal>

Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE) (2020) Protocolo de Implementación de las Directrices para la Evaluación de las Estrategias de País: Versión 2. Oficina de Evaluación Independiente (ODEI). Diciembre, 2020

(2020b) Estrategia Institucional BCIE 2020-2024: Pilar del desarrollo sostenible de la región. Acceso en: www.bcie.org

Banco Interamericano de Desarrollo (BID) (2020) BIDeconomics República Dominicana: Oportunidades para un desarrollo sostenible, inclusivo y resiliente. Joaquín Zentner, Fanny Vargas, Elizabeth Ochoa, María Cecilia Acevedo, Paula Castillo, Marcelo Paz, Juan Flores, Alejandra Durán, Joaquín Lennon, Adriana Valencia. Miguel Coronado, Marta Ruiz-Arranz. Acceso en: <https://publications.iadb.org/es/bideconomics-republica-dominicana-oportunidades-para-un-desarrollo-sostenible-inclusivo-y-resiliente>

Banco Mundial (BM) (2020) Ease of Doing Business rankings. DOINGBUSINESS: Measuring Business Regulations. Acceso en: <https://www.doingbusiness.org/en/rankings>

(2021) República Dominicana: panorama general. Acceso en: <https://www.bancomundial.org/es/country/dominicanrepublic/overview#1>

Berigüete, R. et. al. (2020) Transición energética de la República Dominicana: ¿cómo las estrategias de descarbonización del sector eléctrico aceleran la participación del Sector Privado en la contribución determinada a nivel nacional CDN?, Documentos de Proyectos (LC/TS.2020/151), Santiago, Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) Acceso en: https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/46482/4/S2000446_es.pdf

Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL) (2019) Informe de avance cuatrienal sobre el progreso y los desafíos regionales de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible en América Latina y el Caribe. Foro de los Países de América Latina y el Caribe sobre el Desarrollo Sostenible. Santiago de Chile, Chile, 2019. Acceso en: https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/44551/7/S1900433_es.pdf

(2020a) Facilidades para el Desarrollo en Transición. Proyectos. Acceso en: <https://www.cepal.org/es/proyectos/facilidades-desarrollo-transicion>

(2020b) Reconstrucción y transformación con igualdad y sostenibilidad en América Latina y el Caribe: Diálogo de cancilleres y de altas autoridades de América Latina y el Caribe sobre la recuperación económica pos-COVID-19. Trigésimo octavo período de sesiones de la CEPAL, Octubre 2020. Acceso en: https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/46129/1/2000653_es.pdf

(2021a) Construir un futuro mejor Acciones para fortalecer la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible: Cuarto informe sobre el progreso y los desafíos regionales de la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible en América Latina y el Caribe. Foro de los Países de América Latina y el Caribe sobre el Desarrollo Sostenible. Reunión Virtual, 2021. Acceso en: https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/46682/6/S2100125_es.pdf

(2021b) Balance preliminar de las economías de Centroamérica y la República Dominicana en 2020 y perspectivas para 2021: febrero de 2021. Naciones Unidas. Ciudad de México, 2021. Acceso en: https://repositorio.cepal.org/bitstream/handle/11362/46684/1/S2000113_es.pdf

Comité Técnico Interinstitucional de Pobreza (CTP) (2021) Boletín de pobreza monetaria 2020. Boletín No. 06, año 08. Dirección de Comunicación, Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo, Gobierno de República Dominicana. Acceso en: <https://www.one.gob.do/publicaciones/2021/boletin-de-estadisticas-oficiales-de-pobreza-monetaria-2020/>

Dirección de Análisis y Coordinación de la Cooperación Internacional (DACCI) (2021) Cooperantes apoyan iniciativas vigentes de cooperación bilateral por temática. Viceministerio de Cooperación Internacional (VIMICI), Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD)

Dishmey, Yanna C. (2020) Caracterización de la inversión pública en República Dominicana 2014- 2018: Un enfoque de territorio. Tópico de coyuntura, No. 09. Unidad Asesora de Análisis Económico y Social (UAAES), Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD). Acceso en: <https://mepyd.gob.do/wp-content/uploads/drive/UAAES/Informes%20%26%20Boletines/Boletines%20de%20Coyuntura/2020/To%CC%81pico%20de%20Coyuntura%20No.%209%20Caracterizacio%CC%81n%20de%20la%20inversio%CC%81n%20pu%CC%81blica%20en%20RD.pdf>

EDUCA (2021) Nota de trabajo #70: 1 año con las escuelas cerradas: ¿Estamos esperando que la crisis se convierta en tragedia?. Noticias. Acceso en: <https://www.educa.org.do/2021/04/30/nota-de-trabajo-70-1-ano-con-las-escuelas-cerradas-estamos-esperando-que-la-crisis-se-convierta-en-tragedia/>

Expansión (2021) República Dominicana - pirámide de población. Socio-demografía. Acceso en: <https://datosmacro.expansion.com/>

(2021b) República Dominicana - Índice de Desarrollo Humano - IDH. Acceso en: <https://datosmacro.expansion.com/idh/república-dominicana>

Fondo Monetario Internacional (FMI) 2021 mayo 6. Comunicado de Prensa No. 21/122 El Personal del FMI Completa la Misión del Artículo IV de la República Dominicana, Acceso en: <https://www.imf.org/es/News/Articles/2021/05/06/pr21122-dominican-republic-imf-staff-completes-2021-article-iv-mission-to-the-dominican-republic>

Gabinete de Transformación Digital (2021) Agenda Digital de la República Dominicana 2030. Gobierno de la República Dominicana. Santo Domingo, Mayo de 2021. Acceso en: <https://digitalrd.citizenlab.co/es-CL/folders/propuesta-de-agenda-digital-2030>

GermanWatch (2021) Global Climate Risk INdex 2021. Who suffers most from extreme weather events? Weather-related los events in 2019 and 200-2019. David Eckstein, Vera Künzel, Laura Schäfer. Acceso en: https://germanwatch.org/sites/default/files/Global%20Climate%20Risk%20Index%202021_2.pdf

Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD) (2012) Ley de la Estrategia Nacional de Desarrollo de la República Dominicana 2030 (Ley 1-12). Gobierno de la República Dominicana. Santo Domingo, República Dominicana. Acceso en: <https://mepyd.gob.do/mepyd/wp-content/uploads/archivos/end/marco-legal/ley-estrategia-nacional-de-desarrollo.pdf>

(2019) Octavo informe anual de avance en la implementación de la Estrategia Nacional de Desarrollo 2030 y cumplimiento de los objetivos y metas del Plan Plurianual del Sector Público al 2019. Gobierno de República Dominicana. Santo Domingo, República Dominicana. Acceso en: <https://mepyd.gob.do/publicaciones/octavo-informe-anual-de-avance-en-la-implementacion-de-la-estrategia-nacional-de-desarrollo-2030>

(2020) COVID-19 bajo la lupa. Efectos de la COVID-19 en la pobreza monetaria, la desigualdad y el mercado de trabajo. Análisis de los programas de mitigación. Dirección de Análisis de Pobreza, Desigualdad y Cultura Democrática. Gobierno de República Dominicana. Santo Domingo, República Dominicana. Acceso en: <https://mepyd.gob.do/covid-19-bajo-la-lupa>

(2020b) Lineamientos estratégicos formulación del plan nacional plurianual del sector público. Gobierno de República Dominicana. Santo Domingo, República Dominicana. Acceso en: <https://mepyd.gob.do/publicaciones/lineamientos-estrat%C3%A9gicos-formulaci%C3%B3n-del-plan-nacional-plurianual-del-sector-publico>

(2021) Informe situación macroeconómica febrero 2021: seguimiento de coyuntura. Gobierno de República Dominicana. Santo Domingo, República Dominicana. <https://mepyd.gob.do/wp-content/uploads/drive/UAAES/Informes%20%26%20Boletines/Seguimiento%20de%20coyuntura/Informe%20coyuntura%20febrero%202021.pdf>

Ministerio de Hacienda (2021) Política presupuestaria para el ejercicio fiscal del año 2021. Gobierno de la República Dominicana. Acceso: <https://www.hacienda.gob.do/publicacion/politica-presupuestaria-para-el-ejercicio-fiscal-del-an%CC%83o-2021/>

Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales (2020) Boletín de estadísticas ambientales 2020. Número 01, Noviembre 2020. Oficina Nacional de Estadística. Santo Domingo, República Dominicana. Acceso en: <https://web.one.gob.do/publicaciones/2020/boletin-de-estadisticas-ambientales-2020/>

Ministerio de Salud Pública (MSP) (2021) Boletín Especial No. 435. Dirección General de Epidemiología. 27 de mayo, 2021. Acceso en: https://www.msp.gob.do/web/?page_id=6948

Observatorio MIPYME (2020) Salarios y Mypymes. Boletín MIPYMES No. 18, Marzo 2020. Ministerio de Industria, Comercio y MIPYMES. Instituto Tecnológico de Santo Domingo. Acceso en: <http://observatorioMIPYMES.gob.do/observatorio-MIPYMES/boletines/>

(2020b) MIPYMES Dominicanas ante el COVID-19. Edición especial, Junio 2020. Ministerio de Industria, Comercio y MIPYMES. Instituto Tecnológico de Santo Domingo
Acceso en: https://www.micm.gob.do/images/pdf/publicaciones/libros/boletin/2020/07-julio/Boletin_Especial_-_MIPYMES_Dominicanas_ante_el_COVID-19.pdf

(2021) Pagina de Inicio. Acceso en: <http://observatorioMIPYMES.gob.do/>

(2021b) Reporte: Cantidad y porcentaje de establecimientos por provincia. Estadísticas, Censos, Registro Nacional de Establecimientos. Acceso en: <http://observatorioMIPYMES.gob.do/estadisticas/censos/rne/>

(2021c) Reporte: Cantidad y porcentaje de establecimiento, según sección de actividad económica. Estadísticas, Censos, Registro Nacional de Establecimientos. Acceso en: <http://observatorioMIPYMES.gob.do/estadisticas/censos/rne/>

Oficina de Evaluación Independiente (ODE) Evaluación de la Estrategia de País: República Dominicana 2015-2019. Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE). Agosto, 2020

Oficina Nacional de Estadísticas (ONE) (2019) REPÚBLICA DOMINICANA: Gasto ambiental por año, como proporción del gasto público total y del PIB 2001-2018. Datos y Estadísticas. Temas. Biodiversidad, áreas protegidas, tipos de bosque y cobertura forestal del territorio. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/>

(2021) En el país, la pobreza estructural afecta más a la población joven y femenina. Noticias, 21 de mayo, 2021. Acceso en: <https://www.one.gob.do/noticias/2021/en-el-pais-la-pobreza-estructural-afecta-mas-a-la-poblacion-joven-y-femenina/>

(2021b) Población Nacional. Inicio. Acceso en: <https://www.one.gob.do/#mapSeccion>

(2021c) REPÚBLICA DOMINICANA: Egresados y egresadas en educación superior por año, según centro de estudio, 2010-2019. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas demográficas y sociales. Sociales. Educación. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/>

(2021d) REPUBLICA DOMINICANA: Cantidad de centros educativos por zona y sector, según años lectivos 2009-2010/2018-2019. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas demográficas y sociales. Sociales. Educación. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/>

(2021e) REPÚBLICA DOMINICANA: Personal docente por sexo, según región y provincia, 2019. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas demográficas y sociales. Sociales. Educación. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/>

(2021f) REPÚBLICA DOMINICANA: Movimiento de pasajeros embarcados y desembarcados en vuelos regulares internacionales, según los aeropuertos y el mes, enero- diciembre del 2020. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas sectoriales. Transporte. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/>

(2021g) REPÚBLICA DOMINICANA: Vuelos internacionales, por aeropuerto y tipo de vuelo, según el mes, enero-diciembre del 2020. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas sectoriales. Transporte. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/>

(2021h) REPÚBLICA DOMINICANA: Carga internacional vía marítima, embarcada y desembarcada por puerto, según mes, enero-diciembre del 2020. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas sectoriales. Transporte. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/>

(2021i) REPÚBLICA DOMINICANA: Deuda pública interna y externa, por año. Datos y Estadísticas, Económicas, Sector Externo. Acceso en: <https://archivo.one.gob.do/economicas/sector-externo>

(2021j) REPÚBLICA DOMINICANA: Índice de Gini por zona de residencia y región de desarrollo, 2000-2019. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas demográficas, sociales, pobreza. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/temas/estadisticas-demograficas-y-sociales/sociales/pobreza/>

(2021k) REPÚBLICA DOMINICANA: Tasa de pobreza monetaria general y extrema por regiones de desarrollo, 2000-2019. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas demográficas, sociales, pobreza. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/temas/estadisticas-demograficas-y-sociales/sociales/pobreza/>

(2021l) REPÚBLICA DOMINICANA: Tasa neta de cobertura por nivel, según región y provincia, 2010-2011/2018-2019. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas demográficas, sociales, educación. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/temas/estadisticas-demograficas-y-sociales/sociales/educacion/>

(2021m) REPÚBLICA DOMINICANA: Población Afiliada al Sistema Dominicano de Seguridad Social (SDSS), por tipo de régimen, según año, 2004-2020. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas demográficas, Sociales, Protección social / Seguridad social. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/temas/estadisticas-demograficas-y-sociales/sociales/proteccion-social-seguridad-social/>

(2021n) REPÚBLICA DOMINICANA: Población afiliada al Seguro Familiar de Salud por año, según tipo de régimen y sexo del afiliado, 2008-2020. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas demográficas, Sociales, Protección social / Seguridad social. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/temas/estadisticas-demograficas-y-sociales/sociales/proteccion-social-seguridad-social/>

(2021o) REPÚBLICA DOMINICANA: Defunciones maternas notificadas por año, según región y provincia de residencia, 2005-2020. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas demográficas, Sociales, Salud. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/temas/estadisticas-demograficas-y-sociales/sociales/salud/>

(2021p) REPÚBLICA DOMINICANA: Defunciones infantiles notificadas por año, según región y provincia de residencia, 2005-2020. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas demográficas, Sociales, Salud. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/temas/estadisticas-demograficas-y-sociales/sociales/salud/>

(2021q) REPÚBLICA DOMINICANA: Recursos humanos del Sector Público por año, según institución y tipo de personal, 2003-2019. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas demográficas, Sociales, Salud. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/temas/estadisticas-demograficas-y-sociales/sociales/salud/>

(2021r) REPÚBLICA DOMINICANA: Proporción de hogares que utilizan combustibles sólidos para cocinar. Datos y Estadísticas, Medio Ambiente. Acceso en: <https://archivo.one.gob.do/medioambiente>

(2021s) REPÚBLICA DOMINICANA: Índice de potabilidad del agua, según año, 1992-2018. Datos y Estadísticas, Medio Ambiente. Acceso en: <https://archivo.one.gob.do/medioambiente>

(2021t) REPÚBLICA DOMINICANA: Producción de energía renovable por año, según tecnología 2000-2018. Datos y Estadísticas, Medio Ambiente. Acceso en: <https://archivo.one.gob.do/medioambiente>

(2021u) REPÚBLICA DOMINICANA: Capacidad instalada y generación del SENI por año, según tecnología, 2000-2017. Datos y Estadísticas, Económicas, Energía Eléctrica. Acceso en: <https://archivo.one.gob.do/economicas/energia-electrica>

(2021v) REPÚBLICA DOMINICANA: Capacidad instalada, disponibilidad real promedio y generación del SENI, por centrales de generación, según mes, 2018. Datos y Estadísticas, Económicas, Energía Eléctrica. Acceso en: <https://archivo.one.gob.do/economicas/energia-electrica>

(2021w) REPÚBLICA DOMINICANA: Capacidad instalada, disponibilidad real promedio y generación del SENI, por centrales de generación, según mes, 2019. Datos y Estadísticas, Económicas, Energía Eléctrica. Acceso en: <https://archivo.one.gob.do/economicas/energia-electrica>

(2021x) REPÚBLICA DOMINICANA: Áreas protegidas nacionales terrestres y marinas, según categoría y subcategoría. Datos y Estadísticas, Medio Ambiente. Acceso en: <https://archivo.one.gob.do/medioambiente>

(2021y) REPÚBLICA DOMINICANA: Emisiones de CO2 del sector energético, según tipo de combustible. Datos y Estadísticas, Medio Ambiente. Acceso en: <https://archivo.one.gob.do/medioambiente>

(2021z) REPÚBLICA DOMINICANA: Estimaciones y proyecciones de la población total por año calendario, según sexo y grupos quinquenales de edad, 2000-2030. Datos y Estadísticas. Temas. Estadísticas demográficas, Población y migración. Acceso en: <https://www.one.gob.do/datos-y-estadisticas/temas/estadisticas-demograficas-y-sociales/demograficas/poblacion-y-migracion/estimaciones-y-proyecciones-demograficas/>

Organización Panamericana de la salud (OPS) 2021 julio 1, Reporte de Situación-República Dominicana-Datos reportados por autoridades nacionales-30 de junio 2021. Acceso en: <https://www.paho.org/es/documentos/reporte-situacion-republica-dominicana-datos-reportados-por-autoridades-nacionales-30>

Organización de las Naciones Unidas (ONU) (2019) Los ocho obstáculos al desarrollo sostenible de América Latina. Noticias ONU. Acceso en: <https://news.un.org/es/story/2019/10/1463292>

(2021) Objetivos de Desarrollo Sostenible. Portal. Acceso en: <https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/objetivos-de-desarrollo-sostenible/>

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE) (2020) PISA 2018 Results (Volume VI): Are Students Ready to Thrive in an Interconnected World? PISA, OECD Publishing, Paris. Acceso en: <https://doi.org/10.1787/d5f68679-en>

Organización Internacional del Trabajo (OIT) (2020) ENTORNO MIPYME: Medidas de apoyo a la micro, pequeña y mediana empresa en América Latina y el Caribe frente a la crisis de la COVID-19. Oficina Regional para América Latina y el Caribe. Acceso en: https://www.ilo.org/wcmsp5/groups/public/---ed_dialogue/---act_emp/documents/publication/wcms_762907.pdf

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (ONU Medio Ambiente) (2018) Índice de Vulnerabilidad ante Choques Climáticos: Lecciones aprendidas y sistematización del proceso y aplicación del IVACC- República Dominicana. Iniciativa Pobreza y Medio Ambiente. Acceso en: https://wedocs.unep.org/bitstream/handle/20.500.11822/25905/Vulnerability_Climate_Hazards_SP.pdf?sequence=8&isAllowed=y

Servicio Nacional de Salud (SNS) (2021) Centros habilitados COVID-19. Coronavirus COVID-19. Acceso en: <https://sns.gob.do/coronavirus/#756-wpfd-centros-y-hospitales-habilitados-covid-19>

Sistema Único de Beneficiarios (SIUBEN) (2020) La experiencia del Índice de Vulnerabilidad Ante Choques Climáticos (IVACC) en la República Dominicana. Gabinete de Política Social, Gobierno de la República Dominicana. Acceso en: <https://siuben.gob.do/wp-content/uploads/2020/09/la-experiencia-del-indice-de-vulnerabilidad-ante-choques-climaticos-ivacc-en-la-republica-dominicana-copia.pdf>

(2021) Información capacitación disponibilidad tecnológica de las personas y hogares registrados en la base de datos del SIUBEN. Publicaciones. Infografías. Acceso en: <https://siuben.gob.do/wp-content/uploads/2021/04/infografia-abril-informacion-capacitacion-disponibilidad-tecnologica-de-las-personas-y-hogares-registrados-en-la-base-de-datos-del-siuben.pdf>

World Economic Forum (WEF) (2019) Global Competitiveness Report 2019. Klaus Schwab. Geneva, Switzerland. Acceso en: http://www3.weforum.org/docs/WEF_TheGlobalCompetitivenessReport2019.pdf

