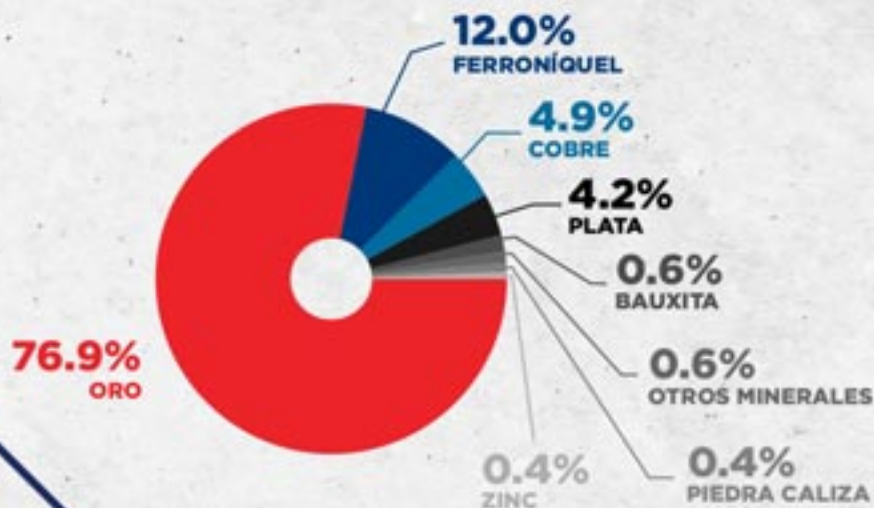


# MINERÍA

Contribuye al crecimiento del país  
y al desarrollo socioeconómico  
de las comunidades mineras

## Composición de las exportaciones mineras

Acumulado 2010-2019



# CONTENIDO

- 4-12 **MINERÍA:** Contribuye al crecimiento económico y al desarrollo socioeconómico de las comunidades mineras y del país
- 13 **Viceministro de Minas:** “Permiso para presa de cola a Barrick Gold dependerá de los estudios técnicos y de impacto ambiental”
- 14-15 **Ministros de Energía y Minas y de Medio Ambiente** visitan la Barrick Gold
- 16-17 **Por primera vez un ministro de Energía y Minas** visita SJM y Falcondo
- 17 **Viceministro de Minas** afirma se requiere contar con una legislación moderna para estimular inversión extranjera
- 18-19 **Recomiendan hacer más atractiva RD** para inversiones mineras
- 19 **Hipólito Mejía:** “Debemos convivir con la protección a la naturaleza y la explotación minera”
- 20-21 **Firma de Pacto Eléctrico** Presidente lo define como acto de responsabilidad del Gobierno



- 22-23 **Presidente Luis Abinader reconoce CNE y MEM** con Premio Nacional a la Calidad del Sector Público
- 23 **Ministro Almonte:** Premio es un estímulo y un compromiso para actuar bien
- 24 **Resaltan aportes del sector minero** a la economía dominicana

# EDITORIAL

## Minería y soporte económico



**Antonio Almonte R.**  
Ministro de Energía y Minas

**E**sta edición de Energía y Minas sale a la luz en el momento que el presidente Luis Abinader hace ingentes esfuerzos para enfrentar la crisis sanitaria y económica provocada por la COVID-19. La lucha contra esta pandemia ha significado un aumento descomunal en el gasto en salud proveniente de las arcas del Estado dominicano, con el agravante de la caída estrepitosa de la actividad económica, y por lo tanto de las recaudaciones fiscales.

El impacto económico de la pandemia de la COVID-19 en el año 2020 fue desalentador; la economía dominicana el año pasado tuvo un decrecimiento del 6.7%; las exportaciones totales de bienes disminuyeron 30.31% y el constreñimiento del flujo de turistas fue del 54.62%.

En medio de ese difícil trance económico mundial y nacional, en el 2020 las exportaciones del sector minero dominicano se mantuvieron estables en alrededor de US\$2,000 millones, de ese monto el oro representó poco más del 75%. En síntesis, las exportaciones de minerales aportaron el 20% de las exportaciones totales de bienes y si se excluyen las exportaciones de las zonas francas industriales, su contribución superó el 41%.

El potencial económico de la minería no se puede soslayar, esa riqueza presente en el subsuelo dominicano debe seguir siendo explotada de forma responsable para que sea sostenible, al tiempo que continúe contribuyendo con los ingresos fiscales y la inversión extranjera directa al país, y para que los beneficios que esa actividad genere, a diferencia del pasado, comiencen efectivamente a contribuir con el bienestar de las comunidades circundantes a las explotaciones mineras.

En otro orden, el sector energía con su desempeño en el 2020, posibilitó la atenuación de los efectos de la pandemia sobre la economía dominicana, dado que, aunque su tasa de crecimiento fue cero, la de todos los otros sectores económicos del país, exceptuando la minería, arrojaron números negativos.

Las perspectivas del sector energía dominicano en el corto y mediano plazo siguen siendo halagüeñas, y con muy alta probabilidad, ese sector contribuirá a que la recuperación económica del país después de la pandemia sea más rápida. Ese optimismo está renovado con la firma reciente del Pacto Eléctrico, el incremento de la potencia eléctrica instalada a gas natural y la irrupción acelerada de las instalaciones de generación eléctrica con fuentes renovables de energía.

# LA MINERÍA

## Una apuesta estratégica en la diversificación de las palancas de crecimiento y desarrollo económico nacional

Dirección de Análisis Económico y Financiero (DAEF-MEM)  
Lunes, 22 de marzo de 2021

La riqueza de nuestro país, en términos de recursos minerales, es ampliamente reconocida y se encuentra bien plasmada en el Mapa de Recursos Minerales de la República Dominicana. Se trata de una amplia variedad de minerales metálicos y no metálicos, que incluye desde yeso, caliza, mármol, sal de roca hasta bauxita, ferromniquel, cobre, plata y oro.

En las últimas dos décadas la Inversión Extranjera Directa (IED) en el sector minero dominicano se ha dinamizado con la entrada de capitales foráneos, principalmente de origen canadiense, australiano y chino. Esto ha hecho factible, entre otros impactos, la reanudación de la producción en una mina que hoy trasciende a nivel internacional: mina Pueblo Viejo, parte del top 10 mundial de los Tier One Gold Assets.

A partir de los resultados económicos registrados a nivel nacional durante el decenio 2010-2019, se obtiene una referencia empírica del potencial de la minería en República Dominicana en términos de su contribución al crecimiento económico y, más desafiante aún, al desarrollo socioeconómico de

“Apoyaremos energicamente la minería responsable amigable con el medio ambiente”

**Luis Abinader**

(DISCURSO ANTE AIRD-22-05-2020)

las comunidades mineras y del país en general.

### Desarrollo Humano

Aunque la actividad minera tiene presencia en todas las regiones del país, actualmente se destacan las provincias Monseñor Nouel y Sánchez Ramírez, donde operan los principales proyectos de explotación de la República Dominicana.

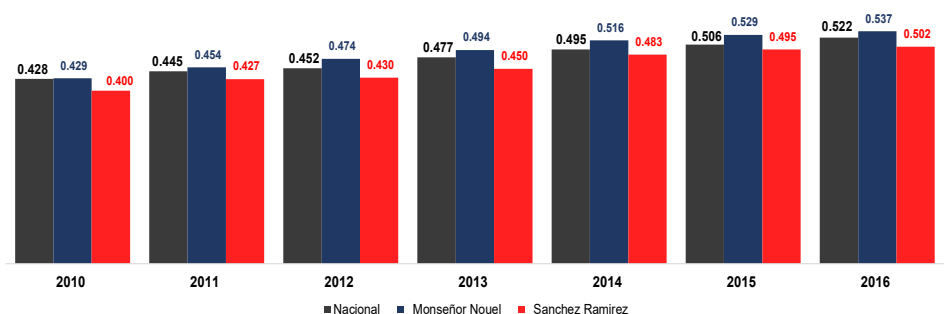
Desde los años 70, la empresa Falcon-

bridge Dominicana (Falcondo) ha realizado actividades de extracción de ferromniquel en la provincia Monseñor Nouel, con fines de comercialización internacional. Dichas actividades extractivas han colocado el ferromniquel en los primeros lugares de producción del sector minero y de exportación del país.

Por su parte, en la provincia Sánchez Ramírez se ubica el ya citado proyecto minero Pueblo Viejo, dedicado a la explotación de oro y plata, el cual ha impulsado un reposicionamiento de la actividad minera nacional durante los últimos ocho (8) años.

Además, en estas provincias del Cibao Sur del país se encuentra ubicado el proyecto Bloque Minero C-1 Cerro de Maimón, operado por la empresa Corporación Minera Dominicana (Cormidom), cuya

Evolución del Índice de Desarrollo Humano  
Período 2010-2016



Fuente: Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD).

# RÍA

etapa de producción inició a finales de la primera década del 2000. En la actualidad este proyecto está enfocado en la exportación de concentrados metalíferos, particularmente de cobre (Cu) y zinc (Zn).

Al considerar toda la estructura productiva de la provincia Monseñor Nouel se destaca precisamente la minería, la cual forma parte de los cinco (5) clústeres estratégicos de dicha demarcación, ocupando la segunda posición en esta agrupación, por su peso en términos de empleo.

Similarmente, en el caso de la provincia Sánchez Ramírez, se han identificado dos (2) clústeres estratégicos, siendo uno de ellos el minero y el otro agrícola.

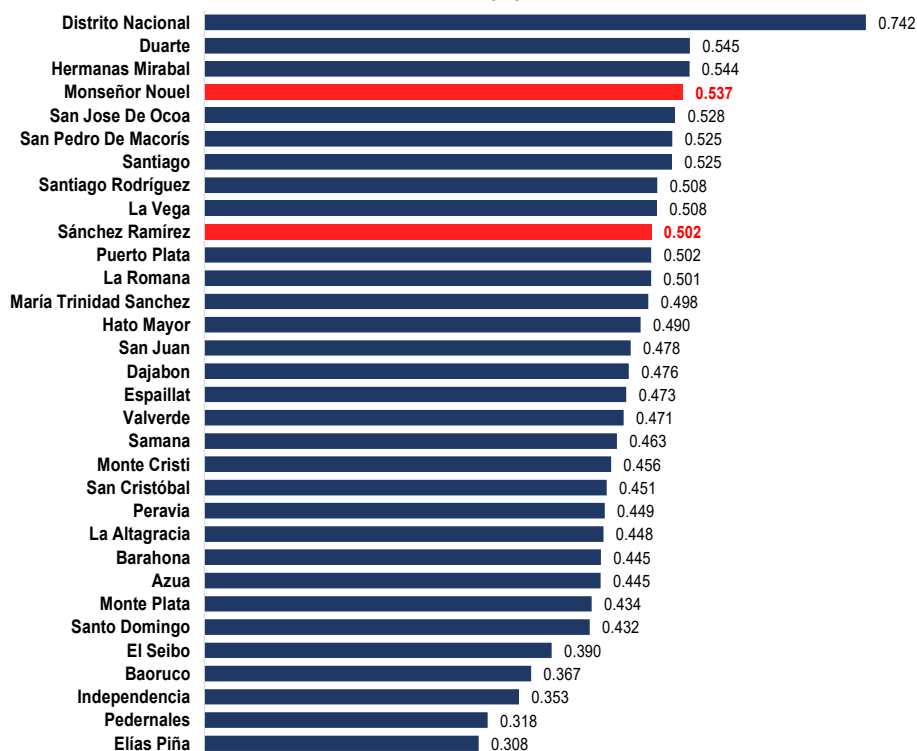
Estas dos provincias, con tradición en la actividad extractiva, registran valores en el Índice de Desarrollo Humano (IDH) de tipo Medio Alto, esto es un nivel por debajo del IDH del Distrito Nacional, el cual se sitúa en nivel Alto.

Para el año 2016, el IDH de la provincia Monseñor Nouel se calculó en 0.537, un valor superior a la cifra nacional, siendo este un comportamiento que se mantuvo en cada uno de los años del período 2010-2016.

A nivel provincial, durante el referido lapso, el Índice de Desarrollo Humano de Monseñor Nouel estuvo entre la Tercera (3ra) y Quinta (5ta) posición, superado por los valores registrados en provincias como Santiago y el Distrito Nacional.

Además, entre todas las provincias del país, Monseñor Nouel resultó ser la segunda (2da) provincia de menor incidencia de la pobreza, tanto en términos de pobreza general como de pobreza extrema. Conforme los datos del Censo

## Índice de Desarrollo Humano Provincial 2016



Fuente: Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD).

Nacional de Población y Vivienda de 2010, el porcentaje de hogares en pobreza moderada en la provincia Monseñor Nouel era de 27.3%, mientras que el de hogares en pobreza extrema era de 4.1%. Por su parte, los resultados a nivel país alcanzaban el 40.4% y 10.4%, de forma respectiva.

En el año 2016 la provincia Sánchez Ramírez computó un IDH muy cercano a la cifra país, esto es, 0.502, comparado con un 0.522 a nivel nacional. En ese mismo año, Sánchez Ramírez ocupó el décimo lugar (10mo) a nivel provincial.

Cabe destacar que desde 2010 hasta 2016 el Índice de Desarrollo Humano en ambas provincias reflejó una tendencia creciente. Durante ese período, el IDH de Monseñor Nouel pasó de 0.429 a 0.537, y en el caso de Sánchez Ramírez, pasó de 0.400 a 0.502; registrándose incrementos interanuales sostenidos.

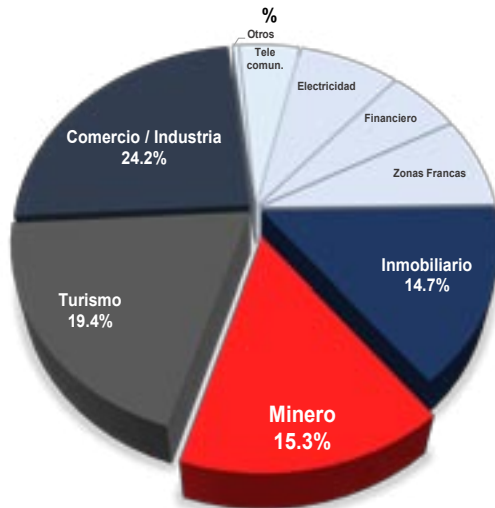
Esto refleja el nivel de avance y continua mejoría que han alcanzado estas provincias mineras en el devenir de los años, en términos de su desarrollo humano.

## Inversión

Para contar con operaciones mineras de la envergadura de los citados proyectos del Cibao Sur del país se requiere de cuantiosos recursos económicos disponibles para ser invertidos en una industria compleja, a su vez caracterizada por la intensidad en capital y alto nivel de riesgo.

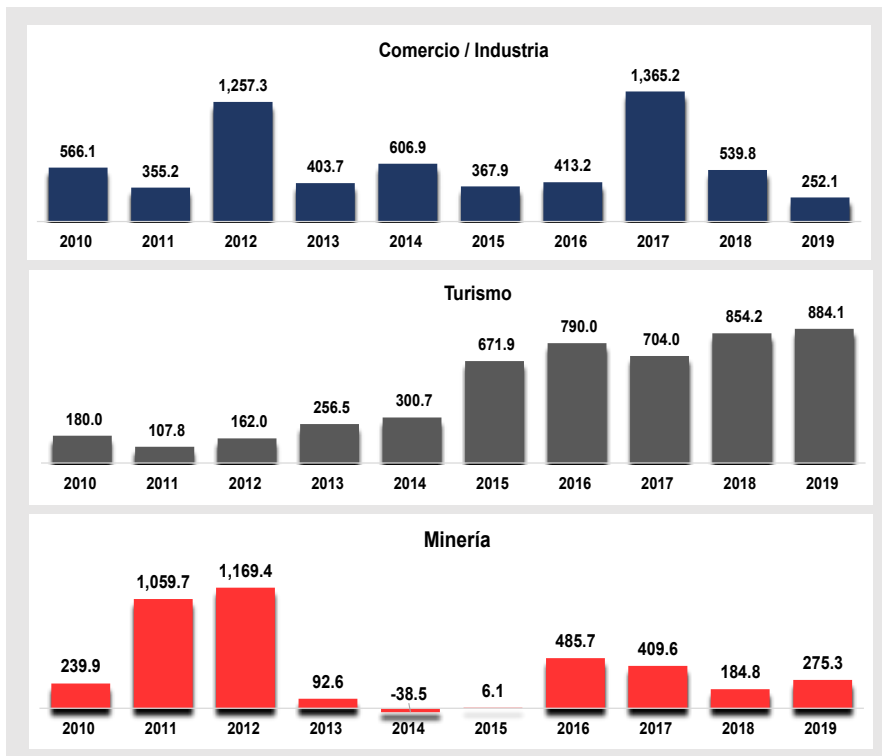
Las compañías mineras están expuestas a riesgos e incertidumbres a lo largo de todo el ciclo de vida de los proyectos. Incertidumbres en lo que respecta a la determinación de la factibilidad técnica y económica de la explotación del recurso mineral, como también incertidumbres en términos de mercado, competitividad, cambios regulatorios, salud y seguridad, etc., son algunas de las implicaciones del desarrollo de proyectos mineros. Los inversionistas asumen dichos riesgos a cambio de obtener un retorno aceptable en términos económicos. Por sus características y particularidades de desarrollo, la minería metálica ha mantenido una estrecha relación con la Inversión Extranjera Directa (IED), tratándose de grandes inversiones con extensos horizontes de tiempo.

**Flujos de la Inversión Extranjera Directa por Actividad Económica**  
Total Acumulado Período 2010-2019



Fuente: Banco Central de la República Dominicana (BCRD).

**Flujos de la Inversión Extranjera Directa en Principales Actividades Económicas de Destino**  
Período 2010-2019  
Millones US\$



Fuente: Banco Central de la República Dominicana (BCRD).

Entre los principales incentivos que han tenido los países para permitir que capitales extranjeros participen en la explotación de sus recursos minerales se encuentran la necesidad de capital financiero, tecnología y conocimiento técnico. Esto en parte explica por qué el sector minero por lo regular, constituye un importante destino de IED en países con potencial minero. En

el caso particular de la República Dominicana, visto en forma consolidada, durante el decenio 2010-2019, el sector minero ocupó el puesto número tres (3) entre los principales destinos de inversión extranjera directa en el país, reflejando un valor total ascendente a US\$ 3,884.6 millones, equivalente al 15.3% de los flujos totales de IED registrados.

En términos de IED Total, en el período 2010-2019, la actividad minera fue superada solo por Comercio/Industria, con US\$ 6,127.4 millones (24.2% del total); y Turismo, con US\$ 4,911.2 millones (19.4% del total). Estos tres sectores -Comercio/Industria, Turismo y Minería-, que conforman el Top 3 de los destinos de inversión extranjera en el período precisado, aportaron conjuntamente el 58.8% de la IED total. El resto de las actividades económicas aportaron individualmente entre un 4.8% y 7.9% de la IED total, con excepción del sector Inmobiliario (14.7%) y sector Transporte (0.5%).

Cabe destacar que entre 2011 y 2012, los flujos de inversión extranjera registrados por el sector minero fueron significativamente superiores a los alcanzados en los demás años del período 2010-2019, con un total de US\$ 2,229.1 millones; esto es, US\$ 1,059.7 millones en 2011 (46.5% de la IED total del año), y US\$ 1,169.4 millones en 2012 (37.2% de la IED total del año). Cabe destacar que estas cifras colocaron al sector minero como 1er y 2do principal destino de IED en República Dominicana durante esos dos (2) años, de forma respectiva.

Durante el decenio bajo análisis, además de Minería, solo Comercio/Industria logró superar los US\$ 1,000 millones de inversión extranjera directa por año, particularmente en 2012, con US\$ 1,257.3 millones (40.0% de la IED total del año), y en 2017, con US\$ 1,365.2 millones (38.2% de la IED total de ese año).

Este singular desempeño del sector minero durante el lapso 2011-2012 responde en gran medida a las inversiones realizadas en el proyecto minero Pueblo Viejo, cuya propiedad accionaria se distribuía a favor de las multinacionales Barrick Gold Corporation (60%) y GoldCorp (40%). No obstante, aun asumiendo para el 2011 y 2012, niveles de inversión similares a los registrados en los demás años que comprenden el decenio, el sector minero continuaría manteniendo su posición como unos de los principales destinos de inversión durante el período 2010-2019.

## Producción

Con la entrada de estos capitales extranjeros se expandió la estructura productiva de la minería, impactando a su vez el valor de producción del sector.

El Producto Interno Bruto (PIB) de Minas y Canteras alcanzó los RD\$ 50,000 millones en 2013, monto que comparado con el valor máximo registrado en los seis años precedentes (2007-2012) -esto es, RD\$ 28,000 millones-; revela el salto que a partir de 2013 experimenta el sector minero nacional, en términos de su producción nominal.

En lo adelante, de 2016 a 2018, el PIB de Minas y Canteras se eleva en torno a los RD\$ 70,000 millones por año, cerrando 2019 con un valor de producción nominal ascendente a RD\$ 82,459.0 millones.

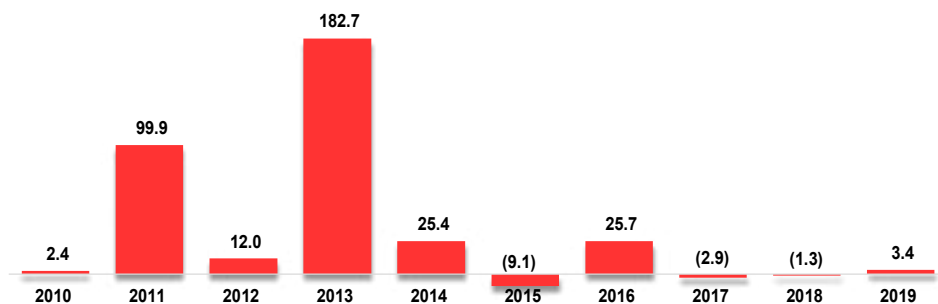
Aunque el aporte de Minas y Canteras en el PIB real de la economía no fue significativamente alto durante el período 2010-2019 (3.88%), principalmente en comparación con el de otras actividades económicas que tradicionalmente se destacan por tener un peso importante en la producción nacional -como es el caso de Manufacturas (14.44%), Construcción (10.18%), Comercio (8.53%) y Hoteles, Bares y Restaurantes (7.62%); es importante resaltar el cambio favorable que experimenta este indicador, a partir del año 2013.

En tal sentido se precisa que el aporte promedio del sector minero al PIB real total se triplicó, pasando de 1.35%, en el lapso 2007-2012, a 4.72%, en el período 2013-2019.

Adicionalmente, se calcula un crecimiento anual promedio del sector minero dominicano de 33.8% en el período 2010-2019. Durante los primeros cinco años del período analizado, esto es, de 2010 a 2014, se registraron incrementos de forma continuada, destacándose el año 2013, con una tasa de crecimiento de 182.7%.

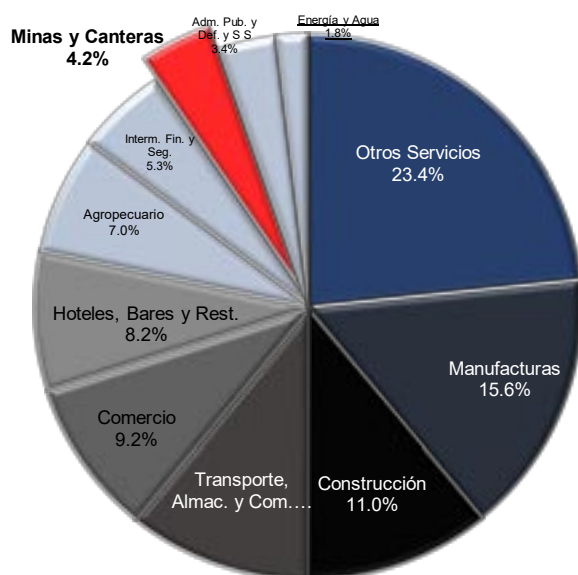
Para los años subsiguientes, si bien se registran caídas en 2015 (9.1%), 2017 (2.9%)

Tasa de Crecimiento PIB Minas y Canteras  
Período 2010-2019  
%



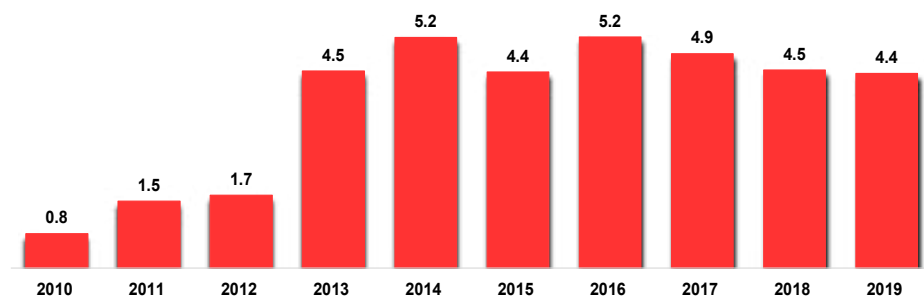
Fuente: Banco Central de la República Dominicana (BCRD).

Composición del Valor Agregado Real  
Acumulado Período 2010-2019  
%



Fuente: Cálculos de la DAEF-MEM a partir de datos del BCRD.

Participación de Minas y Canteras en el PIB Real Total  
Período 2010-2019  
%



Fuente: Cálculos de la DAEF-MEM a partir de datos del BCRD.

y 2018 (1.3%), las mismas son superadas por los incrementos logrados en 2016 (25.7%) y 2019 (3.4%). Al comparar el PIB real de Minas y Canteras de 2019 con el de 2014, se verifica que el valor de 2019 supera por 13.2% al registrado en 2014.

Evidentemente, el crecimiento del sector minero tiene una incidencia positiva en el crecimiento de la economía nacional. En algunos años esto ha significado un aporte de casi medio punto porcentual a la tasa de crecimiento del PIB total.

De 2010 a 2019 el mayor aporte de la minería al crecimiento económico de República Dominicana se registró en 2013. En ese año, Minas y Canteras resultó ser la actividad económica que más contribuyó al crecimiento del país, aportando 1.6% a la tasa de crecimiento del Producto Interno Bruto total (en 2013 la economía dominicana creció un 4.9%).

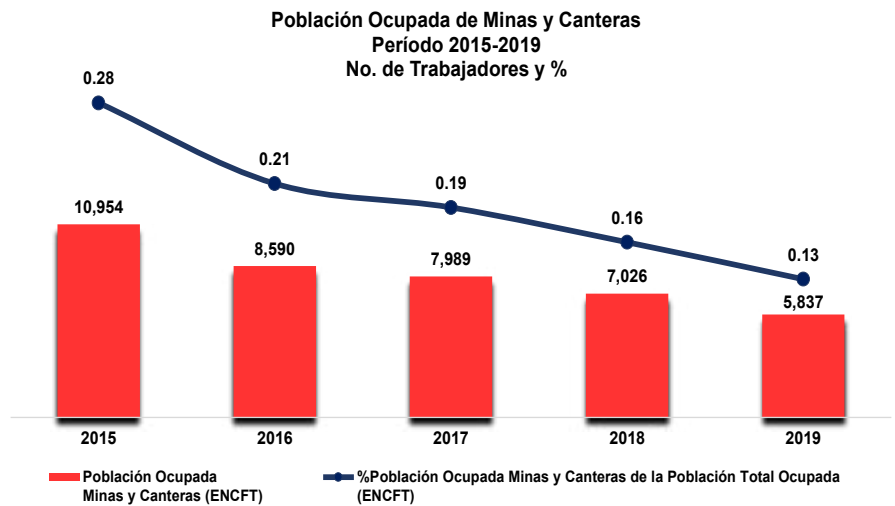
## Empleo

En la consecución de este nuevo nivel de producción, en el cual el volumen de 2019 es cuatro (4) veces el volumen de 2007, además de la riqueza mineral y los bienes de capital, participó una mano de obra con formación técnica especializada, bajo los protocolos de control y seguridad distintivos del tipo de actividad.

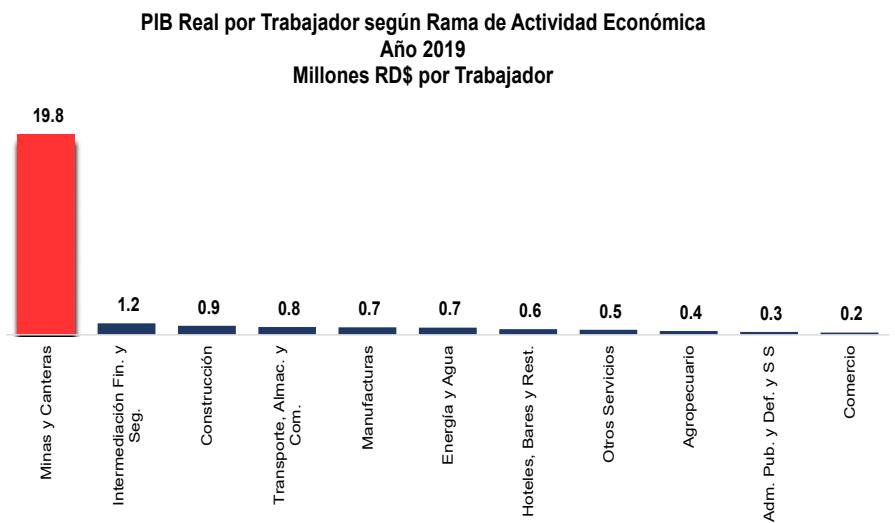
A pesar de que en los últimos años Minas y Canteras ha registrado un nivel de empleo en torno a los 7,000-10,000 trabajadores, lo cual representa una baja proporción de la población ocupada total (en promedio, un 0.2%); el nivel de formalidad se ha ubicado por encima del 70%, situándola dentro de las cinco (5) actividades económicas con mayor cuota de empleo formal.

Dentro de las ramas que han registrado niveles de formalidad superiores o similares a los de Minería se destacan: Administración Pública y Defensa, Electricidad, Gas y Agua, Intermediación Financiera y Seguros, e Industrias Manufactureras.

Los encadenamientos productivos que genera la actividad minera conducen a analizar sus efectos en el empleo, no



Fuente: Banco Central de la República Dominicana (BCRD).



Fuente: Cálculos de la DAEF-MEM a partir de datos del BCRD.

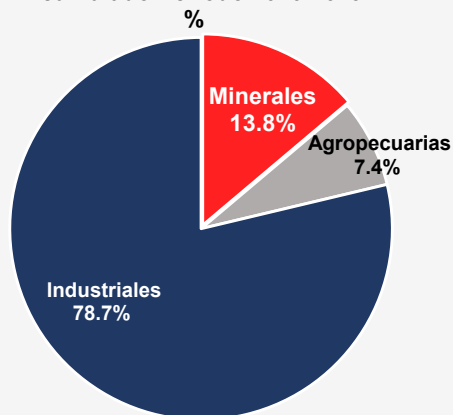
Dentro de las ramas que han registrado niveles de formalidad superiores o similares a los de Minería, se destacan: Administración Pública y Defensa, Electricidad, Gas y Agua, Intermediación Financiera y Seguros e Industrias Manufactureras.

solo desde una perspectiva directa, sino también indirecta. Algunas estimaciones realizadas en países de la región (entre ellos Perú, Chile, y Colombia) reportan un multiplicador de empleo que ronda en promedio entre 2.5 y 6.0. Es decir, por cada empleo directo del sector, se generan entre 2.5 y 6.0 empleos indirectos. En el caso de nuestro país se han encontrado resultados consistentes con estas cifras.

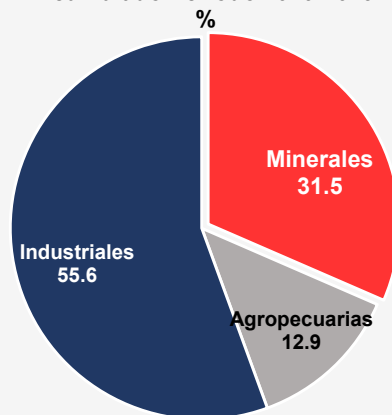
Por su parte, en términos de ingreso laboral, la actividad minera también se ha ubicado dentro de los primeros lugares, juntamente con ramas como Intermediación Financiera y Seguros. El ingreso laboral mensual del sector alcanzó valores superiores al ingreso prome-



**Exportaciones Totales por Sector  
Acumulado Período 2010-2019**



**Exportaciones Nacionales por Sector  
Acumulado Período 2010-2019**



Fuente: Banco Central de la República Dominicana (BCRD).

dio mensual a nivel nacional, en hasta un 60% y 70%.

En términos de producto por trabajador, Minería se mantuvo como el sector con el ratio más elevado (RD\$ 19.8 millones en 2019) seguido por Intermediación Financiera y Seguros (RD\$ 1.2 millones), y Construcción (RD\$ 884.6 mil). El nivel que alcanza la actividad minera en este indicador, en comparación con las demás ramas económicas, refleja la intensidad del uso del factor capital en la minería a gran escala.

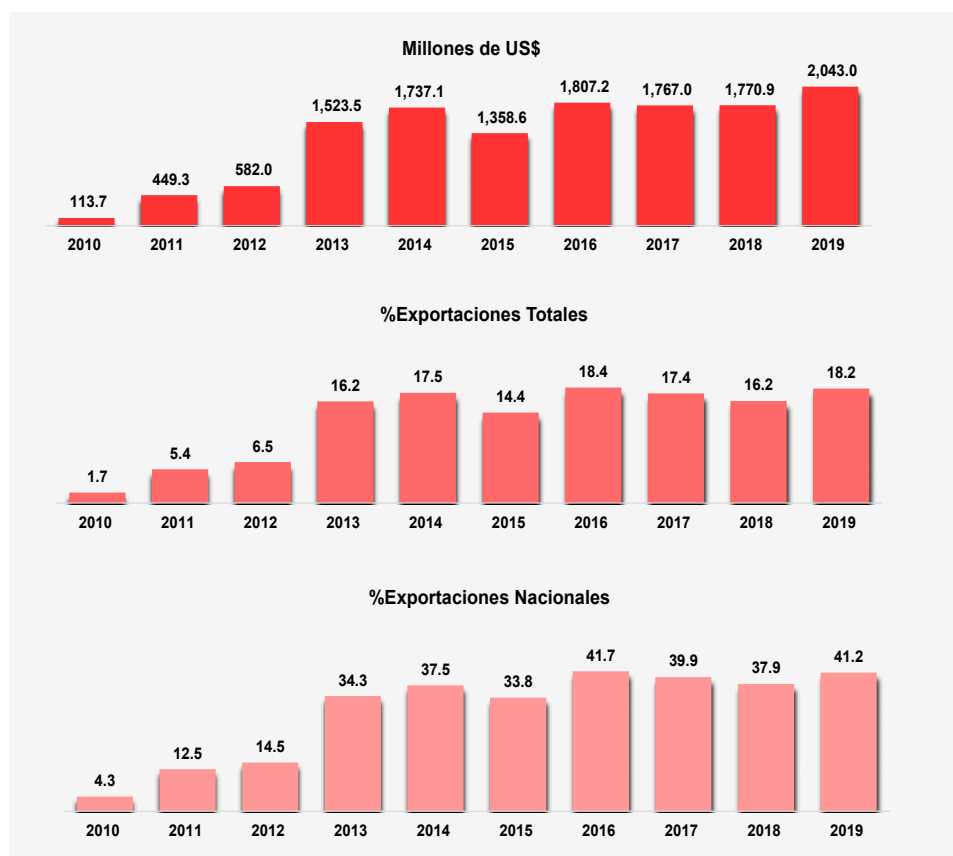
## Exportaciones

La producción interna de productos minerales es comercializada en el mercado local, donde destacan los productos no metálicos, y también en el mercado internacional, donde toman mayor protagonismo los productos metálicos.

En el lapso 2011-2012 el valor de exportación de los productos minerales rondó los US\$ 500 millones por año, cifra que más tarde se eleva en torno a los US\$ 1,300 y US\$ 1,800 millones, entre 2013 y 2018; cerrando el año 2019 con un máximo anual de US\$ 2,043 millones. Esto equivale a una tasa de crecimiento promedio anual de 58.3%.

A partir de estos resultados, el sector minero se posicionó por encima del sector agropecuario, con un valor total ex-

**Exportaciones del Sector Minero  
Período 2010-2019**



Fuente: Banco Central de la República Dominicana (BCRD).

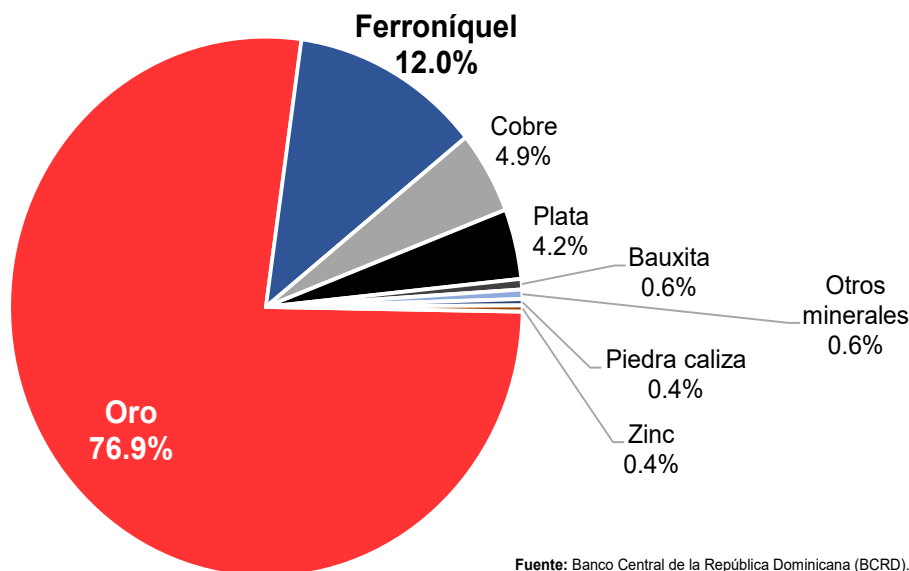
portado ascendente a US\$ 13,152.3 millones, en comparación con US\$ 7,059.4 millones exportados por la rama agropecuaria, de 2010 a 2019.

Al analizar este histórico se puede observar que las exportaciones de productos minerales fueron adquiriendo un

peso importante en la economía dominicana, al pasar de aportar el 1.67% de las exportaciones totales en 2010 a contribuir con el 18.21%, en 2019.

En ese sentido, de 2010 a 2019 las exportaciones totales se distribuyeron como sigue: Industriales, con US\$

## Exportaciones del Sector Minero Acumulado Período 2010-2019 %



Fuente: Banco Central de la República Dominicana (BCRD).

74,767.2 millones (78.7% del total), Minerales, con US\$ 13,152.3 millones (13.8% del total) y Agropecuarias con US\$ 7,059.4 millones (7.4% del total).

Al contemplar solo las exportaciones nacionales, la participación del sector minero se eleva a 31.5%, destacándose los últimos años del período bajo análisis, esto es, de 2016 a 2019, en los cuales dicho porcentaje alcanza valores en torno al 40%.

Por su parte, al analizar la composición de las exportaciones de sustancias minerales se observa que el oro representa la mayor cuota, al alcanzar el 76.9% del total de exportaciones de productos minerales registradas durante el período 2010-2019 (esto es, US\$ 10,119.4 millones). El segundo producto mineral de exportación destacado es el ferroníquel, con US\$ 1,576.5 millones, lo cual representó un 12.0% de las exportaciones del sector.

Cabe destacar además, que a nivel país, el oro se situó como el principal producto de exportación, en términos de valor exportado.

De manera que estas cifras también

reflejan el aporte del sector minero en la generación de divisas a nivel nacional, así como en la diversificación de sus fuentes de origen.

### Ingresos Fiscales

Por otro lado, es sabido que, del total de renta generada por la actividad minera, al Estado Dominicano le corresponde una cuota derivada de la aplicación de un régimen fiscal especial en un sector cuya materia prima principal tiene la categoría constitucional de patrimonio nacional.

En ese sentido, los ingresos fiscales provenientes de la actividad minera han alcanzado valores entre los RD\$ 11,000 y RD\$ 19,000 millones de 2015 a 2019, representando entre un 1.3% y 2.6% del total de ingresos fiscales y entre un 1.8% y 3.7% del total de ingresos corrientes.

Estos resultados nos proveen una buena referencia de la contribución económica del sector minero nacional durante el decenio 2010-2019 y sobre esa base considerar la conveniencia de su fortalecimiento y expansión, a partir del aprovechamiento sustentable y sostenible de nuestros recursos minerales me-

Cabe destacar además que, a nivel país, el oro se situó como el principal producto de exportación, en términos de valor exportado.

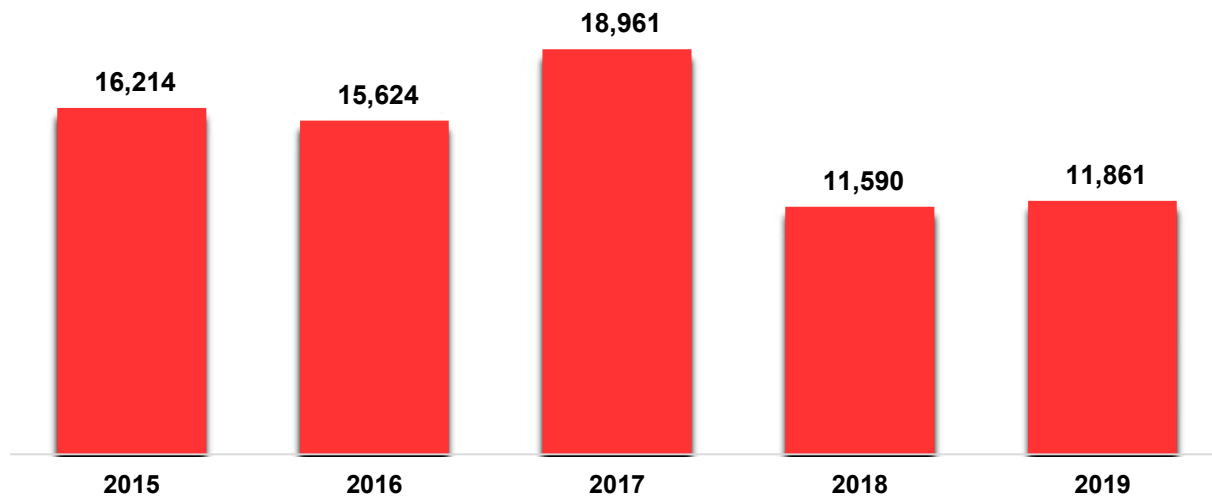
diante el desarrollo de nuevos proyectos mineros y la continuidad y ampliación de los existentes.

De la misma manera en que han sido expuestos los beneficios económicos del sector, también es preciso señalar los desafíos existentes en el campo jurídico, medioambiental y social. Estos habrán de incrementar y requerirán medidas efectivas para ser enfrentados, mientras vaya en aumento la actividad minera y surjan más proyectos de pequeña, mediana y gran escala.

Entre esos desafíos se encuentra contar con una regulación ajustada a los tiempos actuales, mediante la cual se adopten las modificaciones, actualizaciones e integraciones necesarias para garantizar un marco jurídico aplicable, que sea claro, justo y moderno. Deberá tomar en cuenta la cuota apropiada que deben cumplir los inversionistas y agentes privados del sector, contemplando a la vez los controles y resguardos de lugar en el ámbito medioambiental, social y económico.

En aras de contribuir a este importante propósito, el Ministerio de Energía y Minas ha empleado numerosos esfuerzos en la actualización de la ley minera vigente y en la formulación de un Sistema Nacional de la Renta Estatal Energética Minera (SINAGEREM). Todo ello motivado en el convencimiento de que, en la misma medida en que se adopten los controles y resguardos correspondientes podrá entonces beneficiarse el país y contar con la minería como palanca, no solo del crecimiento económico, sino también del desarrollo de las comunidades mineras a la luz del interés económico y social de las mismas.

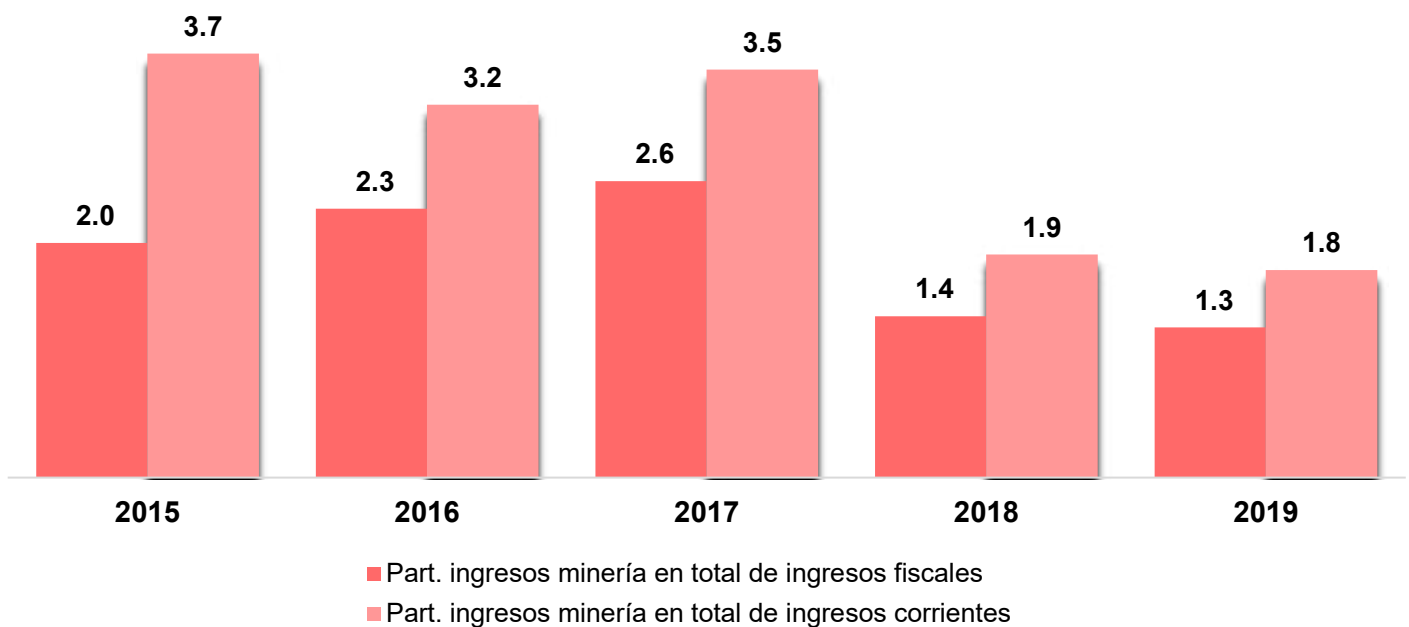
**Ingresos Fiscales Sector Minero  
Período 2015-2019  
Millones de RD\$**



**Fuente:** Informes EITI-RD.

**Nota:** El valor de ingresos fiscales del sector minero año 2019 fue estimado por la DAEF-MEM a partir de datos de fuentes varias.

**Ingresos Fiscales Sector Minero  
Período 2015-2019  
%**



**Fuente:** Cálculos de la DAEF-MEM a partir de datos de los Informes EITI-RD y Ministerio de Hacienda.

**Nota:** El valor de ingresos fiscales del sector minero año 2019 fue estimado por la DAEF a partir de datos de fuentes varias.

**CONTRIBUCION ECONOMICA DEL SECTOR MINERO  
PERÍODO 2010 - 2019**

**DESARROLLO HUMANO**



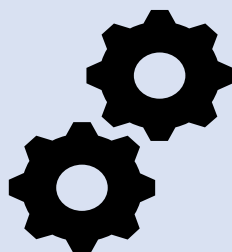
- Los principales proyectos de explotación de la República Dominicana, actualmente se encuentran en las provincias Monseñor Nouel y Sánchez Ramírez.
- En Monseñor Nouel, la minería forma parte de los cinco (5) clústeres estratégicos de dicha demarcación, ocupando la segunda posición en esta agrupación, por su peso en términos de empleo.
- Similarmente, en el caso de la provincia Sánchez Ramírez, se han identificado dos (2) clústeres estratégicos, siendo uno de ellos el minero, y el otro, agrícola.
- De 2010 a 2016, el Índice de Desarrollo Humano registró una tendencia creciente; de 0.429 a 0.537 en Monseñor Nouel, y de 0.400 a 0.502 en Sánchez Ramírez.

**INVERSIÓN**



- Minería ocupó el puesto número tres (3) entre los principales destinos de IED en el país, reflejando un valor total ascendente a US\$ 3,884.6 millones, equivalente al 15.3% de los flujos totales de IED registrados.
- En términos de IED Total, en el período 2010-2019, la actividad minera fue superada solo por Comercio/Industria, con US\$ 6,127.4 millones (24.2% del total); y Turismo, con US\$ 4,911.2 millones (19.4% del total).
- Durante el decenio 2010-2019, además de Minería, solo Comercio/Industria logró superar los US\$ 1,000 millones de inversión extranjera directa por año.

**PRODUCCIÓN**



- En 2019, el PIB nominal de Minas y Canteras alcanzó los RD\$ 82,459.0 millones.
- El aporte promedio del sector minero al PIB real total se triplicó, pasando de 1.35%, en el lapso 2007-2012, a 4.72%, en el período 2013-2019.
- De 2010 a 2019, el mayor aporte de la minería al crecimiento económico de RD se registró en 2013. En ese año, Minas y Canteras resultó ser la actividad económica que más contribuyó al crecimiento del país, aportando 1.6% a la tasa de crecimiento del Producto Interno Bruto total (en 2013 la economía dominicana creció un 4.9%).

**EMPLEO**



- En los últimos años, Minas y Canteras ha registrado un nivel de empleo en torno a los 7,000-10,000 trabajadores.
- El nivel de formalidad del sector se ha ubicado por encima del 70%, situándose dentro de las cinco (5) actividades económicas con mayor cuota de empleo formal.
- En términos de ingreso laboral, la actividad minera también se ha ubicado dentro de los primeros lugares, juntamente con ramas como Intermediación Financiera y Seguros.

**EXPORTACIONES**



- De 2010 a 2019, las exportaciones totales se distribuyeron como sigue: Industriales, con US\$ 74,767.2 millones (78.7% del total), Minerales, con US\$ 13,152.3 millones (13.8% del total) y Agropecuarias con US\$ 7,059.4 millones (7.4% del total).
- La minería contribuyó con el 18.21% de las exportaciones totales, y el 41.2% de las nacionales.
- A nivel país, el oro se situó como el principal producto de exportación, en términos de valor exportado.

**INGRESOS FISCALES**



- Los ingresos fiscales provenientes de la actividad minera han alcanzado valores entre los RD\$ 11,000 y RD\$ 19,000 millones, de 2015 a 2019; representando entre un 1.3% y 2.6% del total de ingresos fiscales, y entre un 1.8% y 3.7% del total de ingresos corrientes.



El viceministro de Minas, Miguel Díaz, orienta residentes en Yamasá sobre presa de cola.

## Viceministro de Minas orienta residentes en Yamasá sobre presa de cola

**F**EL viceministro de Minas, Miguel Díaz, participó a mediados de diciembre de un conversatorio con dirigentes comunitarios de Yamasá, provincia Monte Plata, con el fin de edificar y educar a los residentes de todas las comunidades cercanas sobre el uso y manejo de los desechos de la industria extractiva, así como los aspectos técnicos que conlleva la construcción de una presa de cola.

Díaz aprovechó para escuchar las inquietudes de los dirigentes comunitarios, a quienes explicó sobre los riesgos y beneficios que conllevaría la construcción de una presa de cola que se planea construir a orillas del río Cuanze, todo esto como parte de un programa de consulta, escucha, de educar y explicar para que las personas comprendan los alcances de un proyecto de esa envergadura.

“Este conversatorio se da porque como autoridad nosotros estamos en el deber

Díaz aprovechó para escuchar las inquietudes de los dirigentes comunitarios, a quienes explicó sobre los riesgos y beneficios que conllevaría la construcción de una presa de cola que se planea construir a orillas del río Cuanze.

de que cualquier compañía que está legalmente constituida y presente un proyecto, nuestra responsabilidad es evaluar ese proyecto, basado en las leyes dominicanas, las mejores prácticas ambientales, sociales y técnico científico y las mejores estrategias internacionales”, dijo.

## Viceministro de Minas:

“Permiso para presa de cola a Barrick Gold dependerá de los estudios técnicos y de impacto ambiental”

**E**l viceministro de Minas, Miguel Díaz, aclaró que el Ministerio de Energía y Minas todavía no le ha dado permiso a la empresa minera Barrick Gold para la construcción de una presa de cola y que esa decisión dependerá de los resultados técnicos, tanto de la ingeniería como del estudio de impacto ambiental.

Dijo que cualquier compañía que presente un proyecto, la responsabilidad del MEM es evaluarlo en términos de las leyes dominicanas y analizar el impacto económico, social y medioambiental que pueda generar la construcción, proceso que aún no ha ocurrido.

“Apenas se está pidiendo un permiso para hacer los estudios de la cuenca y es lo que necesitamos hacer, porque mientras más detalles tengamos de esa cuenca, es más fácil tomar una decisión fundamentada en la ciencia y la tecnología”, argumentó.

Al ser cuestionado sobre los aportes de la minería en el país, afirmó que la República Dominicana es el cuarto productor de oro en el mundo, lo que significa que tenemos esas divisas ahí, que las podemos utilizar en desarrollo social o en cualquier ámbito de la economía nacional.

“Básicamente lo que tenemos que hacer con la minería es usar un capital natural y convertirlo en un capital humano, que sirva para impul-



Miguel Díaz, viceministro de Minas

*“Tecnológicamente hay que adecuarla, filosóficamente para demandar el diseño para cierre de una minera, en términos fiscales. Todo eso lo estamos revisando”.*

sar la educación, las oportunidades de trabajo u otro aspecto que sirva para el desarrollo del país”, señaló Díaz.

El ingeniero Díaz, entrevistado en el programa Despierta RD, del grupo Telemicro, conducido por los comunicadores Gilbert Guzmán y Loreny Solano, reiteró que el Ministerio de Energía y Minas se encuentra en proceso de revisión de la Ley Minera para adaptarla a las nuevas demandas que exige una minería responsable.



# Ministros de Energía y Minas y de Medio Ambiente visitan la Barrick Gold

La visita guiada a la mina de oro, considerada la cuarta más grande del mundo, fue realizada en dos minibuses bajo estricto distanciamiento físico y adoptando las medidas pertinentes para prevenir el coronavirus.

Los ministros Antonio Almonte y Orlando Jorge Mera realizaron en diciembre pasado una visita a las instalaciones de la minera Barrick Pueblo Viejo, en la provincia Sánchez Ramírez, donde recibieron explicaciones sobre el proceso de extracción de oro y las medidas adoptadas para evitar daños ambientales en la zona.

El ingeniero Antonio Almonte y el licenciado Orlando Jorge Mera fueron recibidos el viernes 11 de diciembre del 2020 por la ingeniera Juana Barceló, presidenta de la minera, quien fungió de guía y junto

Los ministros de Energía y Minas y de Medio Ambiente fueron llevados a la presa de cola de El Llagal, ubicada a unos cinco kilómetros de la planta procesadora, que es un extenso valle en donde son vertidos los desechos a través de unas tuberías.

a miembros de la empresa ofreció las explicaciones a los ministros, técnicos y asesores que les acompañaron.

La ingeniera Barceló explicó que Barrick Pueblo Viejo, en el país es una mina que opera a cielo abierto y que luego de un proceso en el que intervienen cerca de dos mil empleados, el 15% de ellos mujeres, se extrae y se exporta las barras de doré, que es una aleación de oro y plata.

El recorrido incluyó la zona de explotación y extracción, luego el paso a la trituradora que transporta las piedras a través de una correa hasta llegar a un molino, así como la planta de tratamiento de agua que es utilizada para el procesamiento del mineral.

La producción es seguida paso a paso desde una sala de monitoreo, en donde un equipo calificado, en su mayoría dominicano, supervisa con equipos tecnológicos todo el proceso, incluido el suministro energético que es aportado por la propia empresa a través de la planta Quisqueya I ubicada en San Pedro de Macorís y cuyo excedente es aportado al sistema energético nacional.

Ambos funcionarios se interesaron por conocer las acciones emprendidas por la empresa Barrick Gold para reducir el impacto ambiental, así como las tareas de remediación

Los ministros de Energía y Minas y de Medio Ambiente fueron llevados a la presa de cola de El Llagal, ubicada a unos cinco kilómetros de la planta procesadora, que es un extenso valle en donde son vertidos los desechos a través de unas tuberías.



que se realizan en la zona.

La ingeniera Barceló explicó que Barrick Pueblo Viejo ha realizado una inversión total de capital y sostenimiento de más de 5,500 millones de dólares, lo cual incluye gastos realizados para la recuperación de zonas impactadas durante la operación de la antigua Rosario Dominicana.

El ministro Almonte estuvo acompañado durante el recorrido por el viceministro de Minas, ingeniero Miguel Díaz y por sus asesores Miguel Peña y Freddy Lara, así como por Omar Dotel, encargado del departamento de Remediación Ambiental del MEM. Jorge Mera también se hizo acompañar de varios de sus colaboradores.



### Falcondo obtiene recertificación

La empresa minera Falcondo Dominicana (Falcondo) obtuvo recientemente la recertificación de la Gestión Ambiental de sus operaciones, bajo la norma ISO 14001:2015, destacando una nueva vez su compromiso con la protección del medioambiente y con las mejores prácticas de la minería responsable.

### Barrick Pueblo Viejo dona dispositivos

El Gobierno dominicano recibió la donación de 2 mil 900 unidades de pulsioxímetros de la empresa Barrick Pueblo Viejo, los cuales serán destinados a la atención de los pacientes afectados por la Covid-19.

### Desarrollo agroproductivo

La empresa minera Barrick Pueblo Viejo firmó un acuerdo con la Fundación REDDOM para la implementación de un proyecto agro-productivo en las zonas cercanas a la operación minera, específicamente en las comunidades que componen el Distrito Municipal Zambrana.

### Aumentan exportación minera

La producción minera se ha mantenido pese a los efectos de la covid-19 en República Dominicana. El año pasado las exportaciones del sector minería to-

talizaron más de US\$1,300 millones y para este año tienen el objetivo de superar los US\$1,600 millones.

### Construcción museo arqueológico

La ministra de Cultura, Carmen Heredia, visitó las instalaciones de la mina Barrick Pueblo Viejo ubicada en Cotuí, provincia Sánchez Ramírez, donde ratificó un convenio de colaboración interinstitucional con la finalidad de construir un museo arqueológico en ese municipio.

### Minería se reactiva en Pedernales

Nueve mil toneladas de bauxita desde el Puerto de Cabo Rojo, fueron enviadas hacia Estados Unidos, específicamente a la ciudad de Alabama, como el primer barco de prueba, para lo que sería la reactivación minera nuevamente en la provincia de Pedernales.

### Desarrollo en Zambrana

En cumplimiento con su mística de desarrollar una minería responsable y con la finalidad de garantizar el desarrollo de las comunidades anfitrionas, Barrick Pueblo Viejo ha puesto en marcha los Comités de Desarrollo Comunitario (CDC) en 12 comunidades del Distrito municipal de Zambrana.



## Por primera vez un ministro de Energía y Minas visita SJM y Falcondo

**E**l ministro de Energía y Minas (MEM) se reunió el primero de febrero con sectores representativos de San Juan de la Maguana para tratar sobre la propuesta de explotación minera del Proyecto Romero, mina con reservas de 2 millones de onza de oro y al día siguiente visitó las instalaciones de Falcondo, en Bonao, para observar su operación y proceso de producción.

En ambas visitas se destacó el hecho de que es la primera vez que un ministro de Energía se reúne con representantes de diferentes sectores para tratar el tema del Proyecto Romero y que a su vez visita las instalaciones de Falcondo.

Durante los recorridos el ingeniero Antonio Almonte informó que el Gobierno que preside el licenciado Luis Abinader está optimista con futuro del sector minero y que hará lo necesario para fortalecer el clima de confianza y seguridad entre los inversionistas, para que, de ser viables se exploten las riquezas sin generar daños irreparables y que las comunidades reciban los beneficios que les corresponden.

En San Juan, Almonte, acompañado del viceministro de Minas, Miguel Díaz, y de sus principales colaboradores, visitó al obispo de la Diócesis, monseñor Tomás Alejo Concepción, y encabezó en el Pa-

El ingeniero Antonio Almonte informó que el Gobierno dominicano está muy ilusionado con el desarrollo del sector minero y que el interés del Presidente Luis Abinader es promover y generar un clima de confianza entre los inversionistas que quieren invertir en el país.

lacio Municipal dos encuentros con legisladores, ediles, ciudadanos y representantes de organizaciones profesionales, a quienes explicó el interés de que se pueda realizar el estudio de impacto ambiental para determinar si procede o no la explotación de minerales en determinados lugares de la provincia.

Se destaca la libertad y seriedad con que los líderes y voceros de San Juan expresaron su apoyo, sus críticas y oposición a la explotación de la mina de oro en Romero. En cualquier caso será el Ministerio de Medioambiente que evaluará los estudios de impacto ambiental y decidirá.

Mientras que en su visita a Falcondo, acompañado del viceministro Díaz y de sus asesores, el ministro Almonte escuchó explicaciones de Loannis Moutafis y Edwin Deveaux, presidente y vicepresidente de la empresa, sobre sus aportes y la operación de la planta.

También fueron realizadas explicaciones sobre los niveles de seguridad operativos, sus planes de sostenibilidad y aportes al fisco y las comunidades, y al final fue realizado un recorrido por las instalaciones para observar las operaciones de la planta de ferroníquel.

En ambas visitas el ministro y el viceministro fueron acompañados por sus asesores Miguel Peña y Freddy Lara, así como por Omar Dotel, director de Asuntos Ambientales y Domingo Del Pilar, director de Comunicaciones del MEM.

**“Falcondo es la primera empresa minera, que desde sus inicios, ha sido una de las principales escuelas de formación de ingenieros de minas del país”.** Almonte



## SOBRE FALCONDO

Falcondo es una de las mineras más importante de República Dominicana, con más de 64 años de operaciones en el país dedicada a la extracción de ferrocromo, generando en el país más de 2,000 empleos directos y 10,000 empleos indirectos, aproximadamente.



empresa, propiedad de Americano Nickel Limited, mostraron al ministro tanto

### El ministro de Energía y Minas observa procesos Falcondo

Durante una visita a la empresa minera Antonio Almonte pudo conocer las operaciones y controles ambientales que ejecuta en sus operaciones, siguiendo los más altos estándares.

Loma La Peguera, Monseñor Nouel. - La empresa minera Falconbridge Dominicana (Falcondo) recibió en sus instalaciones al ministro de Energía y Minas, Antonio Almonte, en una visita en la que pudo conocer de primera mano los procesos de la operación de extracción de ferrocromo y sus controles ambientales.

“Esta empresa minera, desde sus inicios, ha sido una de las principales escuelas de formación de ingenieros de minas del país”, dijo Almonte al momento de destacar los procesos y apego de Falcondo a los más altos estándares de su industria. Al mismo tiempo, el ministro reafirmó el compromiso tanto de su gestión como el del Gobierno con el avance de la minería en el país como una forma de impulsar el desarrollo económico y social que precisa la nación dominicana.

Durante su visita, los ejecutivos de la

sus innovaciones en materia de minería responsable como sus programas de responsabilidad social, que abarcan un fuerte compromiso con la educación en las comunidades en las que opera y el apoyo a las distintas necesidades de la población de sus áreas de operación.

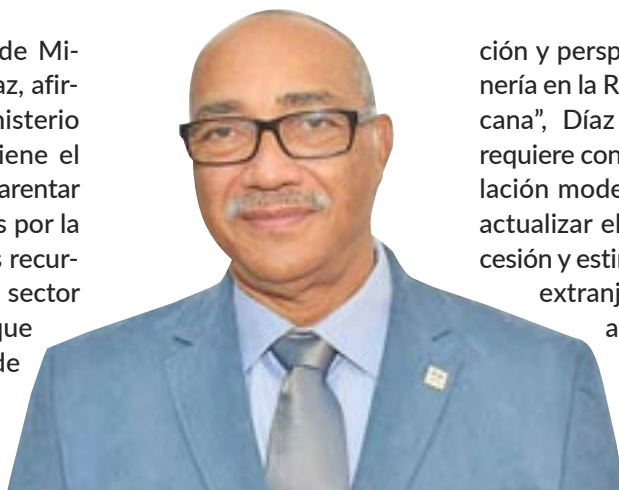
Desde su fundación, la empresa ha aportado más de US\$53 millones de dólares destinados a sus programas sociales, con la formación de más de 2,200 maestros, el apadrinamiento de más de 130 escuelas con las que ha beneficiado a más de 77,000 estudiantes y el transporte escolar con el que garantiza acceso a la educación a más de 400 niños cada día, desde hace más de 20 años, entre otras acciones por la comunidad.

“Estamos muy complacidos de tenerles aquí, en la familia Falcondo, honrándonos con la visita de un ministro de Energía y Minas en nuestra empresa”, expresó Ioannis Moutafis, presidente y gerente general de Falcondo, al dar la bienvenida al titular de Energía y Minas, quien estuvo acompañado por el viceministro de Minas, Miguel Díaz; los asesores en asuntos mineros Freddy Lara y Miguel Peña y el director de Asuntos Medioambientales, Omar Dotel, entre otros funcionarios.

## Viceministro de Minas afirma se requiere contar con una legislación moderna para estimular inversión extranjera

El viceministro de Minas, Miguel Díaz, afirmó que el Ministerio de Energía y Minas tiene el compromiso de transparentar los ingresos generados por la minería y el uso de los recursos aportados por ese sector a las comunidades que tienen más impacto de la industria extractiva.

Al participar como panelista en la videoconferencia “Situación



Miguel Díaz, viceministro de Minas.

ción y perspectivas de la Minería en la República Dominicana”, Díaz precisó que se requiere contar con una legislación moderna que permita actualizar el sistema, la concesión y estimular la inversión extranjera en el sector, así como apoyar proyectos que ayuden al desarrollo sostenible del país.

El evento

tuvo como orador principal al ingeniero Miguel Díaz, en el cual también participó el presidente de la Mesa Redonda de los Países de la Mancomunidad en República Dominicana, Fernando González Nicolás, y como panelistas a Elizabeth Mena, presidenta de la Asociación Dominicana de Exportadores (Adoexpo) y Waleska Rivera, agregada comercial de la Embajada de Canadá.

# Recomiendan hacer más atractiva RD para inversiones mineras

Consideró como fundamental el apoyo a la minería responsable, porque es columna importante de la economía dominicana y que en las provincias que tradicionalmente se desarrolla esta actividad productiva son de las más educadas, prósperas y forestadas, entre ellas Monseñor Nouel y La Vega”.



Hoy (15/12/20

**E**l presidente de la Mesa Redonda de los Países de la Mancomunidad en la República Dominicana, Fernando González Nicolás, recomendó al Gobierno agilizar los permisos mineros que están pendientes sin justificación, para enviar un mensaje a la comunidad de inversionistas de que el país vuelve a ser un destino atractivo y competitivo para la inversión minera.

Añadió que es necesario revertir la negativa percepción que tiene la República Dominicana como destino a la inversión minera, la cual refleja en los índices del Instituto Fraser que el país pasó en el 2019 al puesto 76 de 83 destinos, ya que solo 7 destinos son menos atractivos a la inversión minera.

Al pronunciar las palabras de apertura del webinar “Situación y perspectivas de la minería en la República Dominicana”, a través de la plataforma Zoom, González Nicolás atribuyó esta situación a la

“*Tengamos prudencia y consensuemos efectivamente la reforma de la Ley Minera para garantizar que la República Dominicana sea un destino competitivo y atractivo a la inversión minera. Valoremos el justo papel que juegan las empresas mineras exploradoras en el futuro de la minería del país y unamos esfuerzos entre los sectores público y privado para concienciar sobre minería responsable*”, **González Nicolás.**



**Fernando González Nicolás, presidente de la Mesa Redonda de los Países de la Mancomunidad en la República Dominicana.**

tardanza en otorgar permisos y concesiones a empresas mineras que cumplen con los requisitos de las leyes nacionales, y al pasado intento de reformar la ley minera sin su debido consenso entre los inversionistas internacionales.

No obstante a esta situación, el presidente de la Mesa de la Mancomunidad destacó que la instalación del nuevo gobierno ha despertado esperanza e interés entre los inversionistas.

Consideró como fundamental el apoyo a la minería responsable, porque es columna importante de la economía dominicana y que en las provincias que tradicionalmente se desarrolla esta actividad productiva son de las más edu-

## SOBRE EL WEBINAR



Expertos y representantes de los sectores gubernamental, empresarial y del área diplomática participaron este martes 15 de diciembre como expositores y panelistas en el webinar “Situación y perspectivas de la minería en la República Dominicana”, a través de la plataforma Zoom. La actividad formativa no tuvo costo, dirigida al área de la minería y fue organizada por la Mesa Redonda de los Países de la Mancomunidad en la República Dominicana y la Cámara Británica de Comercio, que unieron esfuerzos para ofrecer una visión acabada de lo que podemos esperar para los próximos años en este renglón productivo. El evento inició, además, con las palabras de Franchesca Ortíz, vicepresidenta ejecutiva de la Cámara Británica, y tuvo como orador principal a Miguel Díaz, viceministro de Minas del Ministerio de Energía y Minas, y como panelistas a Elizabeth Mena, presidenta de la Asociación Dominicana de Exportadores y Waleska Rivera, agregada comercial de la Embajada de Canadá.

cadadas, prósperas y forestadas, entre ellas Monseñor Nouel y La Vega”.

“Tengamos prudencia y consensuemos efectivamente la reforma de la Ley Minera para garantizar que la República Dominicana sea un destino competitivo y atractivo a la inversión minera. Valoremos el justo papel que juegan las empresas mineras exploradoras en el futuro de la minería del país y unamos esfuerzos entre los sectores público y privado para concienciar sobre minería responsable”, señaló González Nicolás.

Por su parte, la presidenta de la Asociación Dominicana de Exportadores (Adoexpo),

Elizabeth Mena, resaltó la importancia de la minería para la economía dominicana no solo en los pagos al Estado, sino por el desarrollo de capacidades y remuneración a los empleados ya que estos colaboradores son tecnificados y sus salarios muy superiores al promedio en la República Dominicana.

La dirigente empresarial exhortó al Gobierno a trabajar en una reforma legislativa de forma pausada para evitar consecuencias no esperadas, y dijo que el país se merece una nueva ley minera que reconozca los avances de la tecnología, las prácticas de protección del medio ambiente y participación de los beneficios a las comunidades.

# Hipólito Mejía:

*“Debemos convivir con la protección a la naturaleza y la explotación minera”*

(Tomado del periódico La Información/31/enero/2021)

**E**l expresidente Hipólito Mejía consideró que se debe convivir protegiendo la naturaleza y explotando adecuadamente los recursos mineros, sin nunca olvidar que la producción de alimentos y la protección del medio ambiente no se negocian

Puntualizó que “las minas están dando mucho dinero, como ocurrió con la de oro, que el año pasado nos aportó dos mil millones de dólares; la Falconbridge entregó entre 800 y 900 millones de dólares; hay una mina nueva que las gentes no saben que existe, adquirida por los chinos en San Juan, que podrá producir dinero.”

“Digo esto, sin olvidar que con la alimentación no se puede jugar, que no es un re-lajo, se trata de lo primero, al igual que los recursos naturales, pero donde sea compatible con la explotación minera, hay que hacerlo”, dijo al hablar en el programa “Desafíos por TV” que produce de lunes a viernes por Digital 15 Adriano Sánchez Roa.

### Los invernaderos son el futuro:

El también ex secretario de Estado de Agricultura del gobierno de Antonio Guzmán indicó que cuando él empezó a promover los invernaderos prácticamente



El expresidente Hipólito Mejía

no había producción de este tipo, y que hoy son una realidad que va creciendo; además que sin los invernaderos no hay futuro en el país y en el mundo.

Mejía puso como ejemplo “el éxito de la producción china que es en base a los invernaderos; que la producción más exitosa en Canadá y Europa, en el frío, son los invernaderos, en tanto que Armería de España, con los invernaderos tienen el ingreso per cápita más elevado del mundo, esta zona produce entre 13 y 15 mil millones de euros, para Europa y el mismo España.

El expresidente constitucional de la República explicó que en el país se ha ido muy lento con los invernaderos; “que empezamos primero que México, y ya éste vende US\$4,500.0 millones a los Estados Unidos, mientras aún no nos expandirnos en grande, acorde con las condiciones que poseemos”.



El presidente Luis Abinader, la vicepresidenta Raquel Peña, los ministros Antonio Almonte, Lisandro Macarrulla y José Ignacio Paliza además de Celso Marranzini, encabezan la mesa principal de la firma de Pacto Eléctrico.

# Firma de Pacto Eléctrico

## Presidente lo define como acto de responsabilidad



El presidente Luis Abinader y la vicepresidenta Raquel Peña.



Andrés Astacio y George Reynoso entre los invitados a la firma del Pacto Eléctrico.

**E**n un acontecimiento trascendental para el desarrollo económico y social de la República Dominicana, el presidente Luis Abinader encabezó el jueves 25 de febrero la firma del Pacto Nacional para la Reforma del Sector Eléctrico, que procura proveer un servicio más estable, eficiente y a menor costo.

El jefe de Estado calificó este acuerdo como un acto de responsabilidad del Gobierno y de todos los firmantes, tras considerarlo vital, tomando en cuenta que tiene un retraso de seis años.

Insistió en que este acto de responsabilidad implica también ajustes administrativos que no siempre son simpáticos ni políticos, pero que son necesarios ante la gravedad del sector eléctrico.

Dijo que el pueblo dominicano tiene que saber que el sector eléctrico hoy es deficitario, y el responsable del 50 por ciento de la deuda del sector público.

“Solo en el presupuesto de este año se consignan 58 mil millones de pesos para atender ese déficit, que es el responsable de la mitad de la deuda del sec-

tor público no financiero en este país”, subrayó el presidente Abinader.

Recalcó que “es insostenible con el tiempo, pero aparte de eso tenemos una energía que no es competitiva”.

Consideró que atender el sector eléctrico con responsabilidad debe ser un objetivo de un gobierno que quiera hacer cambios profundos en este país, para un verdadero desarrollo sostenible.

El presidente Abinader, precisó que para el Gobierno, el pacto implica establecer objetivos muy claros a las EDE, especialmente, que es donde está el gran drenaje de recursos, para que sean más eficientes.

“En otras palabras este pacto lo que hace es, al Gobierno, ponerle objetivo especialmente a las distribuidoras que tienen que cumplir y que como dijo el profesor Toribio, se va a ir monitoreando por los miembros del Consejo Económico y Social”, puntualizó.

Sobre el pacto firmado el mandatario dijo que no es el pacto perfecto, pero es el posible y que los puntos que habían objetado en la oposición, los están aplicando como gobierno para tener la coherencia necesaria.

Además del jefe de Gobierno, entre los



Celso Marranzini y Antonio Almonte durante la firma del Pacto.

**“** Sólo en el presupuesto de este año se consignan 58 mil millones de pesos para atender ese déficit, que es el responsable de la mitad de la deuda del sector público no financiero en este país”. **Presidente Abinader.**

firmantes del pacto figuran la vicepresidenta de la República, Raquel Peña; los ministros de la Presidencia y administrativo de la Presidencia, Lisandro Macarrulla y José Ignacio Paliza; de Energía y Minas, Antonio Almonte; el presidente

del Consejo Económico y Social (CES), Rafael Toribio, así como el director ejecutivo del Gabinete Eléctrico, Celso Marranzini.

Participaron en el acto los empresarios Pedro Brache, presidente del Consejo Nacional de la Empresa Privada (Conep); Frank Rainieri, presidente del grupo Punta Cana y Celso Juan Marranzini, presidente de la Asociación de Industrias de República Dominicana (AIRD).

También, el presidente del Partido Revolucionario Dominicano (PRD), Miguel Vargas Maldonado; el dirigente del Partido de la Liberación Dominicana (PLD), Rubén Jiménez Bichara; del Partido Reformista Social Cristiano (PRSC), el senador por la provincia de La Vega Ramón Rogelio Genao y de la Fuerza del Pueblo, Juan Gómez.

## Almonte ratifica compromiso con transparencia sector eléctrico

**E**l ministro de Energía y Minas, Antonio Almonte, ratificó el compromiso del Gobierno que encabeza el presidente Luis Abinader de promover la transparencia y enfrentar la corrupción en el sector eléctrico, fortalecer la institucionalidad del mercado y lograr la sostenibilidad financiera del sector.

Al pronunciar un discurso durante la firma del Pacto Eléctrico, encabezado por el mandatario en el Palacio Nacional, el ingeniero Almonte anunció el compromiso de eliminar sobrecostos y distorsiones, promover la expansión del uso de las fuentes renovables, reducir al mínimo



El ministro Antonio Almonte

la contaminación ambiental e introducir innovaciones tecnológicas en generación, transmisión, distribución y comercialización en el sector energético.

Al referirse al pacto, dijo que “el presente gobierno, encabezado por el presidente Abinader, se compromete a impulsar el cumplimiento de este gran acuerdo nacional en todos los aspectos”.

El ingeniero Almonte señaló, al hablar durante el acto, que el pacto había alcanzado el consenso en 112 puntos y que otros 14 en los que no habían logrado acuerdos, se continuaría trabajando.

Reiteró que el Gobierno ejecuta desde agosto pasado varios de los puntos del pacto que el Partido Revolucionario Moderno (PRM) había reclamado desde la oposición.

# Presidente Abinader reconoce con Premio Nacional a la Calidad de

El Ministerio de Energía y Minas (MEM) y la Comisión Nacional de Energía (CNE) resultaron entre las siete instituciones galardonadas con medallas de oro, plata y bronce por su empeño en mejorar su gestión y ofrecer servicios con calidad y eficiencia a los usuarios. Otras tres recibieron reconocimientos.

**E**l presidente Luis Abinader encabezó en el mes de enero la ceremonia de entrega del “Premio Nacional a la Calidad y el Reconocimiento a las Prácticas Promisorias del Sector Público”, en su décima sexta versión, coordinado por el Ministerio de la Administración Pública.

El Ministerio de Energía y Minas (MEM) y la Comisión Nacional de Energía (CNE) resultaron entre las siete instituciones galardonadas con medallas de oro, plata y bronce por su empeño en mejorar su gestión y ofrecer servicios con calidad y eficiencia a los usuarios. Otras tres recibieron reconocimientos.

El presidente Abinader entregó la Medalla de Oro a la Dirección General de Presupuesto y a la Comisión Nacional de Energía por los avances logrados en la aplicación de los criterios del Marco Común de Evaluación (CAF) para mejorar el servicio público a los ciudadanos.

La institución ganadora en la categoría de plata con el “Premio Nacional a la Calidad en el Sector Público”, fue la Dirección Regional de Educación 07, en San Francisco de Macorís.



El presidente Luis Abinader impone al ministro Antonio Almonte el galardón durante la ceremonia de entrega del “Premio Nacional a la Calidad y el Reconocimiento a las Prácticas Promisorias del Sector Público”. Figuran en ambas gráficas los funcionarios que le acompañan.



**“** En esta ceremonia, y con este acto, ponemos en valor a los entes y órganos públicos que muestran avances importantes en los servicios que ofrecen a los ciudadanos, a través de esfuerzos de mejoras en la gestión”, enfatizó.

Las ganadoras en la categoría bronce son, el Ministerio de Energía y Minas, el Instituto Politécnico Ángeles Custodios, de Cristo Rey; la Escuela Flor del Campo, de Licey al Medio, Santiago y el Hogar Escuela Luisa Ortea, de Puerto Plata.

“Hoy reconocemos juntos, la idea que hay detrás de estos premios. Reco-

# ce CNE y MEM el Sector Público



de entrega del “Premio Nacional a la Calidad y el Reconocimiento a las  
acompañaron en el acto.



“Ponemos el valor del servicio público, el valor del compromiso colectivo y la excelencia profesional”, expresó el gobernante en las palabras centrales del acto.

Reconoció en el servicio público el mecanismo adecuado para dar respuesta a los retos y desafíos que solo se superan juntos, como Gobierno, servidores públicos y ciudadanos.

“En esta ceremonia, y con este acto, ponemos en valor a los entes y órganos públicos que muestran avances importantes en los servicios que ofrecen a los ciudadanos, a través de esfuerzos de mejoras en la gestión”, enfatizó.

En el acto, realizado en el Salón Las Cariátides, del Palacio Nacional, el presidente estuvo acompañado de Raquel Peña, vicepresidenta de la República, y de otros funcionarios. El jurado seleccionador de la décimo sexta versión del Premio Nacional a la Calidad fue presidido este año por Sol Disla, directora ejecutiva de la Asociación Nacional de Jóvenes Empresarios (ANJE).

## Ministro: Premio es un estímulo y un compromiso para actuar bien

El ingeniero Antonio Almonte dedicó a pasados y presentes servidores del Ministerio de Energía y Minas el Premio Nacional a la Calidad en el Sector Público que le fue entregado por el presidente Luis Abinader durante un acto en el Palacio Nacional.

El ingeniero Almonte recibió de manos del presidente Abinader la Medalla de Bronce, que compartió con otras instituciones, por su empeño en mejorar su gestión y ofrecer servicios con calidad y eficiencia a los usuarios.

A su llegada a la sede del MEM el ministro Almonte fue recibido con vítores y aplausos por parte de los empleados y este a su vez colgó la medalla a la señora Wanda Contreras, gerente administrativa y financiera, para significar que el premio no era suyo sino de toda la institución.

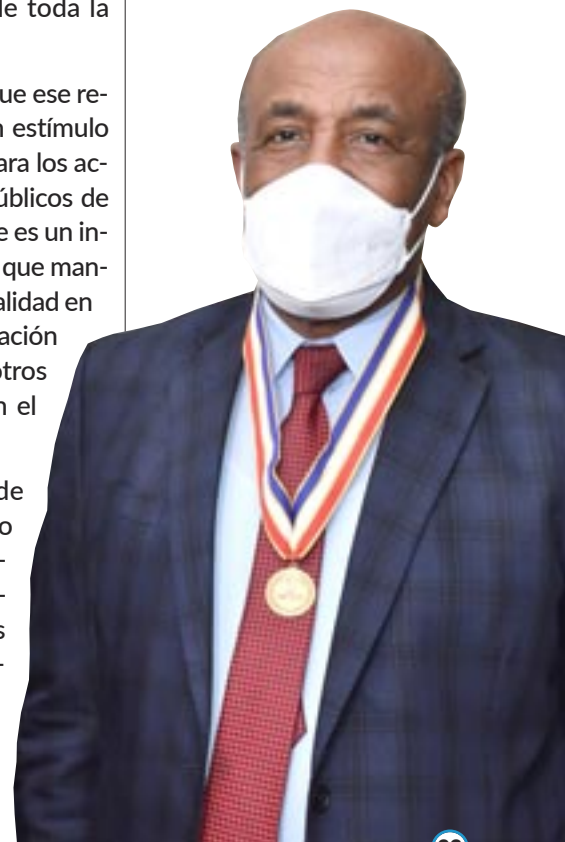
El ministro dijo que ese reconocimiento es un estímulo y un compromiso para los actuales servidores públicos de la institución porque es un indicativo de que hay que mantener servicios de calidad en beneficio de la población como lo hicieron otros que ya no están en el ministerio.

La ceremonia de entrega del “Premio Nacional a la Calidad y el Reconocimiento a las Prácticas Promisorias del Sector Público”, en su décimo sexta ver-

El ministro dijo que ese reconocimiento es un estímulo y un compromiso para los actuales servidores públicos de la institución porque es un indicativo de que hay que mantener servicios de calidad en beneficio de la población como lo hicieron otros que ya no están en el ministerio.

sión, fue realizada en el salón Las Cariátides del Palacio Nacional el viernes 15 de enero bajo la coordinación del Ministerio de Administración Pública (MAP).

**Antonio Almonte**



# Almonte: desde el MEM

## se hace patria con la defensa del interés nacional

Con motivo de celebrarse el Mes de la Patria, el Ministerio de Energía y Minas (MEM) rindió tributo a los fundadores de la República durante una ofrenda floral realizada el jueves 28 de enero en el Altar de la Patria en la que participaron el ministro Antonio Almonte, así como viceministros y directores departamentales.

El ministro Almonte estuvo acompañado de los viceministros de Energía, Rafael Gómez; de Hidrocarburos, Walkiria Caamaño y de Ahorro y Eficiencia Energética, Alfonso Rodríguez, así como de Wanda Contreras, encargada Administrativa y Financiera y de Gustavo Mejía-Ricart, director de Relaciones Internacionales.

Al hablar durante la ceremonia el ministro destacó la



El ministro Antonio Almonte, viceministros, directores y personal del Ministerio de Energía y Minas durante la ofrenda floral.

labor de los hombres y mujeres que en 1844, liderados por Juan Pablo Duarte, hicieron posible la fundación de la República Dominicana y que legaron la nacionalidad. Señaló que desde instituciones como el MEM se realiza una labor patriótica porque a diario como servidores públicos tienen que luchar por la defensa de los bienes públicos y el interés nacional.

“Nuestra presencia aquí no es solamente una simple ofrenda floral al patricio mayor, Juan Pablo Duarte, sino que es una manifestación o una expresión pública del compromiso de los hombres y mujeres que laboramos en el Ministerio de Energía y Minas del Estado dominicano”, dijo.

Expresó que el compromiso es confirmar y profundizar

“Desde el MEM le rendimos tributo a nuestros padres fundadores, a las generaciones que desde 1844 han luchado por mantener en lo más alto la Bandera Nacional y ese tributo se le rinde trabajando con tesón, desinteresadamente, con inteligencia y con honestidad por el desarrollo de todas las instituciones del Estado para el bienestar de la población y para el futuro”.

**Antonio Almonte.**

no solo nuestra independencia sino la grandeza y la dignidad de la patria dominicana.

## Resaltan aportes del sector minero a la economía dominicana

El ministro de Energía y Minas Antonio Almonte, aseguró que la exploración minera que realiza la empresa canadiense Barrick Gold es ventajosa para el país en términos económicos, tecnológicos y en la creación de empleos.

Argumentó que, en un caso inesperado como la pandemia, el aporte de la minería en lo que se refiere a pago de impuestos, regalías y dividendos de beneficios ha sido muy im-



portante para la estabilidad fiscal del país.

El ingeniero Almonte, entrevistado en el programa Matinal del Grupo Telemicro, conducido por los comunicadores Persio Maldonado y Laura Castellanos,

afirmó que hasta este momento la gestión en general de la Barrick Gold respecto al medio ambiente ha sido controlada y responsable.

“Yo pienso que de lo que se trata es de desarrollar, mayor transparencia, seguridad jurídica y normativa, que también sirvan de vehículo para el incentivo a la inversión y que las comunidades cercanas a las mineras puedan beneficiarse de los recursos económicos que deja esta actividad mineras”, detalló.

Indicó que para lograr todo lo expuesto el MEM tiene en fase final una propuesta de modificación de la Ley Minera, que data del 1971, la cual servirá como una contribución para asegurar y estimular la inversión extranjera y local en minería e incorporar elementos que les garanticen a la sociedad y las comunidades una mayor protección en lo que se refiere al impacto negativo de la explotación minera.



# Las visitas al Ministerio



El ministro de Energía y Minas, Antonio Almonte, recibió la visita de cortesía del embajador de México en República Dominicana, Carlos Peñafiel Soto, con quien conversó sobre diversos temas. El ministro estuvo acompañado de la viceministra de Hidrocarburos, Walkiria Caamaño y del director de Relaciones Internacionales, Gustavo Mejía-Ricart. Durante la visita de cortesía se habló de la apertura del gobierno mexicano para explorar temas de cooperación, así como de lazos de fraternidad entre ambos pueblos.

El ministro de Energía y Minas recibió la visita de cortesía de la embajadora de Canadá, Cristine Laberge, con quien analizó los proyectos de inversión que tiene esa nación en República Dominicana en materia de minería y energía renovable. Junto al ministro Almonte estuvieron los viceministros Walkiria Caamaño, de Hidrocarburos, y Miguel Díaz, de Minas. También el asesor del MEM, Freddy Lara y el director de Relaciones Internacionales, Gustavo Mejía Ricart.



El ministro de Energía y Minas se reunió con los ejecutivos de la empresa Sam Farming, quienes en compañía del embajador de la República Federal de Alemania, Volker Pellet expusieron sobre los proyectos de inversiones en el área de la energía solar. Mientras, el ministro Almonte se hizo acompañar de los viceministros Rafael Gómez, de Energía, y Walkiria Caamaño, de Hidrocarburos, así como del director de Relaciones Internacionales, Gustavo Mejía-Ricart.

El ministro de Energía y Minas (MEM), Antonio Almonte, recibió la visita de cortesía del embajador de España, señor Alejandro Abellán García de Diego, quien estuvo acompañado de Clara Fernández, agregada comercial de la embajada, con quien conversó acerca de temas diversos, así como de programas de cooperación técnica e inversiones de esa nación en el país.



El ministro de Energía y Minas, Antonio Almonte, se reunió en su despacho con el ministro de Medio Ambiente y Recursos Naturales, Orlando Jorge Mera, con quien trató sobre diversos temas. Jorge Mera visitó a Almonte acompañado del viceministro de Gestión Ambiental, Juan Eduardo Julia Mera, mientras que junto al ministro de Energía estaba el viceministro de Minas, Miguel Ángel Díaz.

# Un día en el Parque Temático

LUZ VIDARMA SÁNCHEZ

Satisfacción, alegría y esperanza, son las palabras que describen visitar el Parque Temático de Energía Renovable ubicado en el municipio Santo Domingo Este.

Un lugar donde predomina el verde de la vegetación que abraza los 25 mil metros cuadrados, de los cuales 600 metros están destinados al recorrido por el sendero que ocupan las cuatro estaciones temáticas sobre los recursos naturales, y una estación de aplicaciones rurales.

Además, el parque está dotado de un anfiteatro donde se realizan actividades culturales, charlas y ferias, referentes al cuidado del medio ambiente y los recursos naturales que tenemos a disposición para la producción de energía renovable.

Lo primero que encontrarás al visitar el parque es la sonrisa de un personal altamente capacitado que te hará sentir en casa durante el recorrido. Y, sin importar la edad o el conocimiento que tengas sobre energía, aprenderás de la producción y aprovechamiento de energía renovable, así mismo conocerás algunas plantas endémicas como la rosa de Bayahíbe que se encuentra en peligro de extinción en nuestro país.

El recorrido inicia en la estación dedicada a la principal fuente de energía renovable del país, El Sol. En esta los visitantes vivirán la experiencia de ver las diferentes formas de cómo se puede utilizar el sol como generador de energía a través de una planta fotovoltaica (paneles solares) ubicada en el suelo, un calentador de agua y una flor solar (Smart Flower), única en el país, donde cada pétalo que la conforma es un panel solar.



También, alrededor del parque hay varias banquetas que tienen la particularidad de contar con un sistema de carga, y al estar dotadas de cargadores los visitantes pueden cargar sus celulares, tabletas, computadoras o cualquier aparato electrónico.

La segunda estación es la de biomasa, donde la materia prima de producción de energía son los residuos orgánicos que depositados en un biodigestor se descompone, produciendo el gas metano y biofertilizante utilizado para abonar las plantas del parque.

A mitad del recorrido se encuentra la Estación de Agua, que, ambientada como una zona rocosa, simula un río que con el movimiento de su cauce mueve la aplicación llamada Noria generando energía natural. También una micro hidroeléctrica se hace presente simulando una presa.

La Estación Aire hace referencia a un parque eólico que utilizando la energía cinética que mueve el Aerogenerador moviliza un generador creando así energía eléctrica y, también está el Molino de

viento que con su movimiento cinético es capaz de bombear agua.

Y al final del recorrido se encuentra la Estación de Aplicaciones Rurales, ambientada con una casa campestre amueblada con los utensilios de uso diario donde los electrodomésticos funcionan con la energía solar, y un biodigestor donde el gas metano producido se utiliza en la cocina para cocer los alimentos.

Ver el rostro de los visitantes es un poema; tal es el caso de una familia que ante su paso por cada estación hicieron suya la estación de Aplicaciones Rurales. Una casita ambientada al estilo campestre, amueblada con los utensilios de uso diario donde los electrodomésticos funcionan con la energía solar y un biodigestor donde el metano producido es utilizado en la cocina para cocer los alimentos.

El parque temático de energía renovable busca promover y concienciar a la población sobre el futuro-presente; el aprovechamiento de los recursos que la naturaleza nos provee para producir energía limpia y el cuidado del medio ambiente.

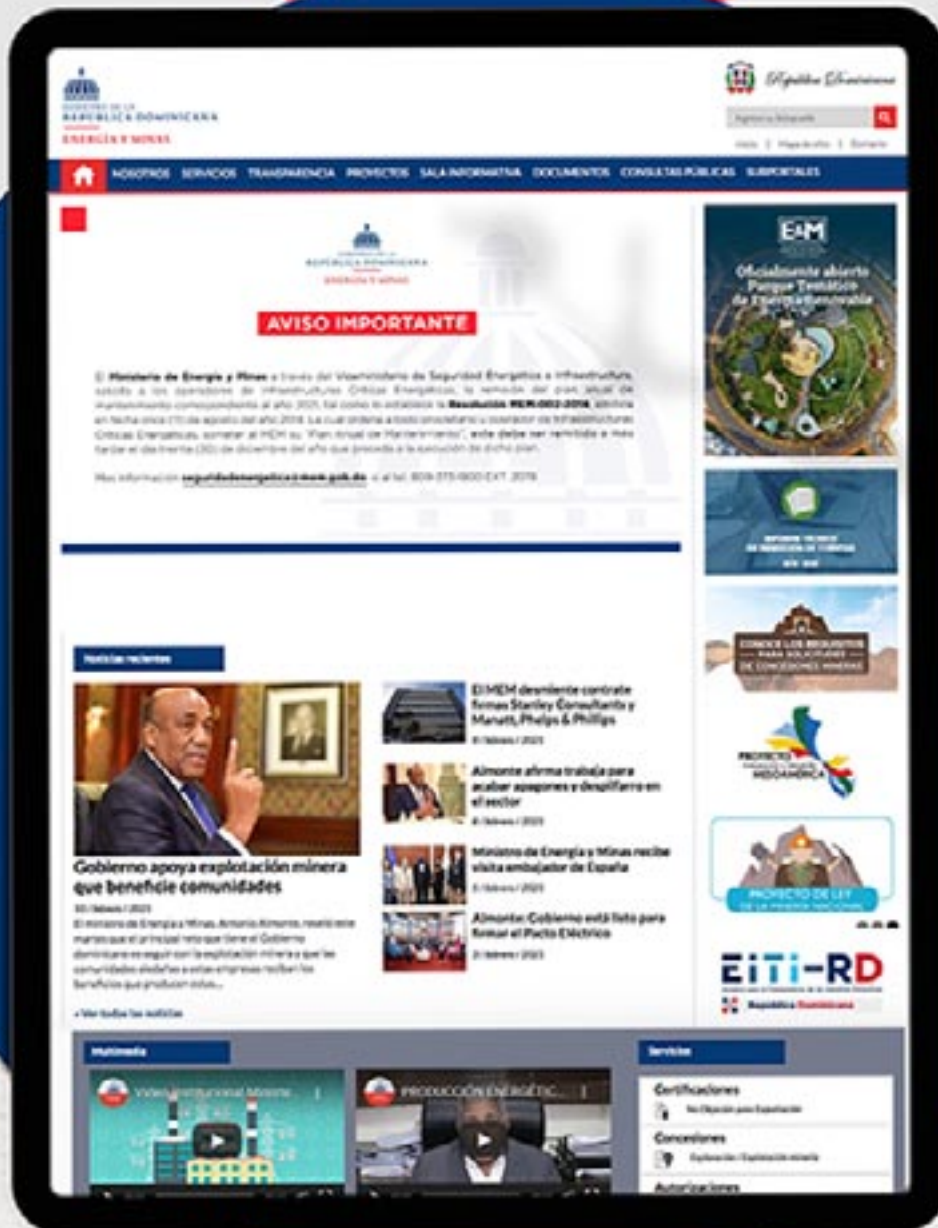
# Parque Temático de Energía Renovable



El recorrido del Parque Temático inicia en la estación dedicada a la principal fuente de energía renovable del país, El Sol. En ésta los visitantes vivirán la experiencia de ver las diferentes formas de cómo se puede utilizar el sol como generador de energía.



MEM.GOB.DO



**CONOCE MÁS  
SOBRE NUESTRA INSTITUCIÓN**