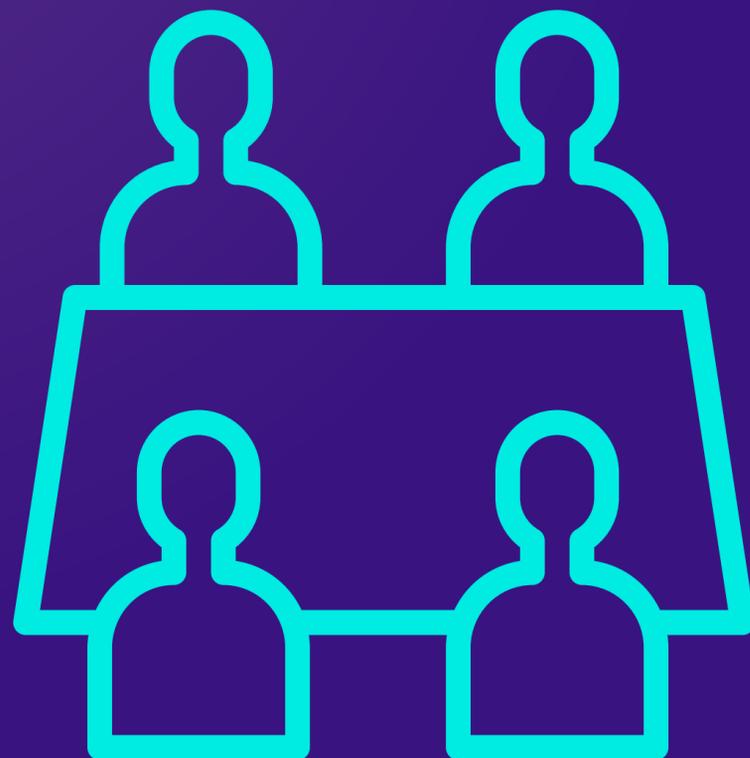




# MESA DE CAMBIO CLIMÁTICO

## Reporte de Resultados

En el marco de la implementación del **Plan Integral de Gestión del Cambio Climático del sector minero energético - PIGCCme**, adoptado mediante la Resolución 40807 de 2018, **el día de 22 de septiembre se celebró la VI Mesa de Cambio Climático** la cual tenía como objetivo presentar los avances de la gestión de cambio climático a nivel nacional e identificar y conversar sobre la visión de la industria en lo referente a la **carbono neutralidad al año 2050**.

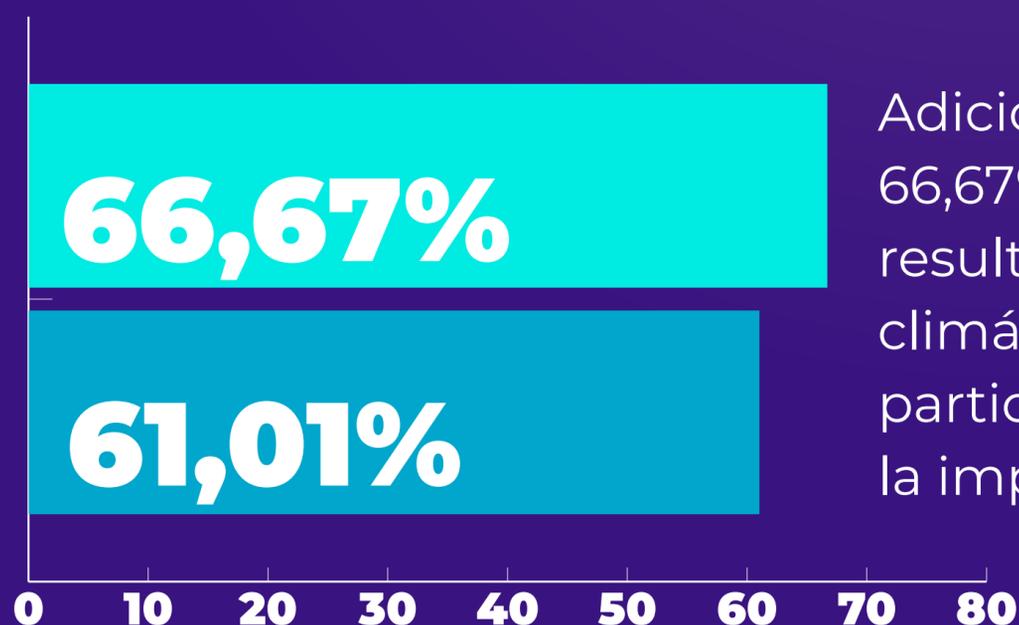
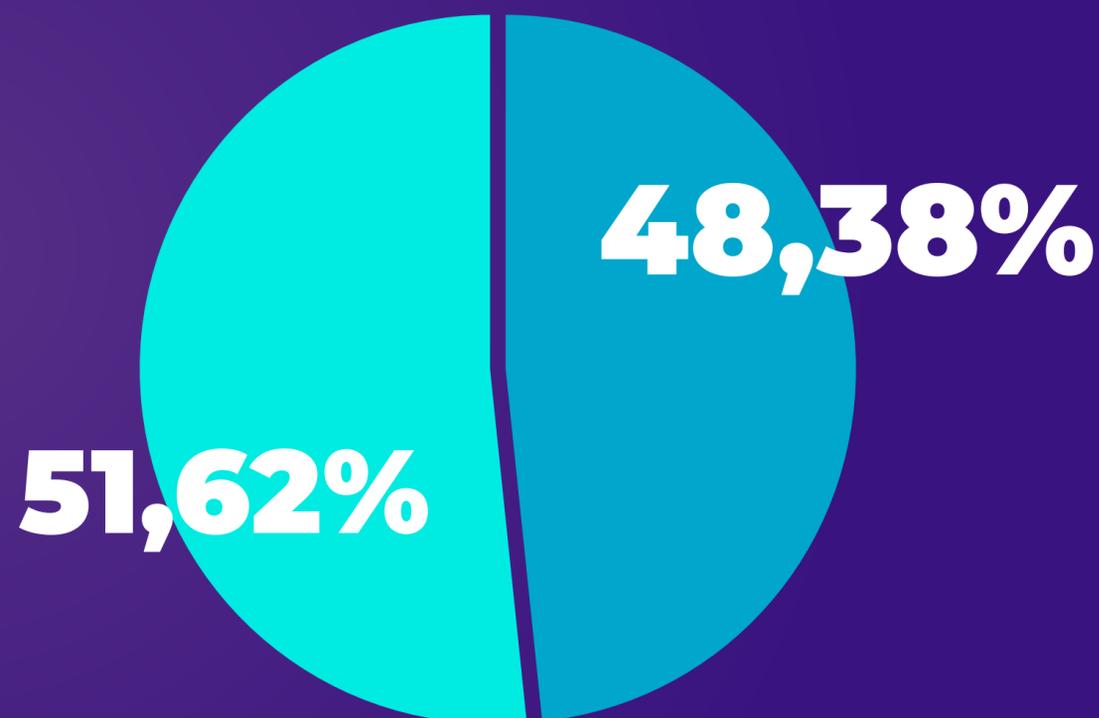




# MESA DE CAMBIO CLIMÁTICO

## Reporte de Resultados

A continuación, se presentan los resultados del desarrollo de esta mesa la cual asistieron 130 representantes del subsector de hidrocarburos, minería y energía, así como entidades adscritas al Ministerio de Minas y Energía (ANM, ANH, IPSE, UPME, entre otros). En un sondeo inicial se encuentra que el 48,38% de los asistentes participaba por primera vez en una mesa de cambio climático.



Adicionalmente, se encuentra que el 66,67% de los participantes no conoce los resultados de la V mesa de cambio climático, mientras que el 61,01% de los participantes no conoce los resultados de la implementación del PIGCCme.

# VI MESA DE CAMBIO CLIMÁTICO

## Reporte de Resultados

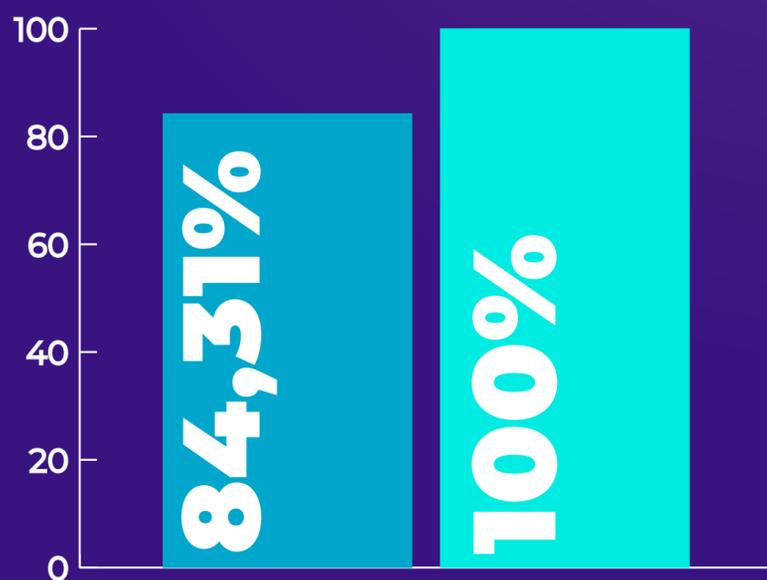
### EN LA VI MESA DE CAMBIO CLIMÁTICO SE PRESENTAN DOS INICIATIVAS

1

Taller Virtual de Adaptación “Aproximación análisis de riesgos climático y beneficios de adaptación basada en ecosistemas /AbE) en la operación del sector minero energético”.

2

Acuerdos Voluntarios de mitigación y adaptación.



**Respecto a la participación de los asistentes en estas dos iniciativas se encuentra que**

El 100% de los asistentes se encuentran interesados en participar en el Taller Virtual de Adaptación; y, el 84,31% de los participantes están interesados en la etapa de diagnóstico de Acuerdos Voluntarios.



El futuro es de todos

Minenergía

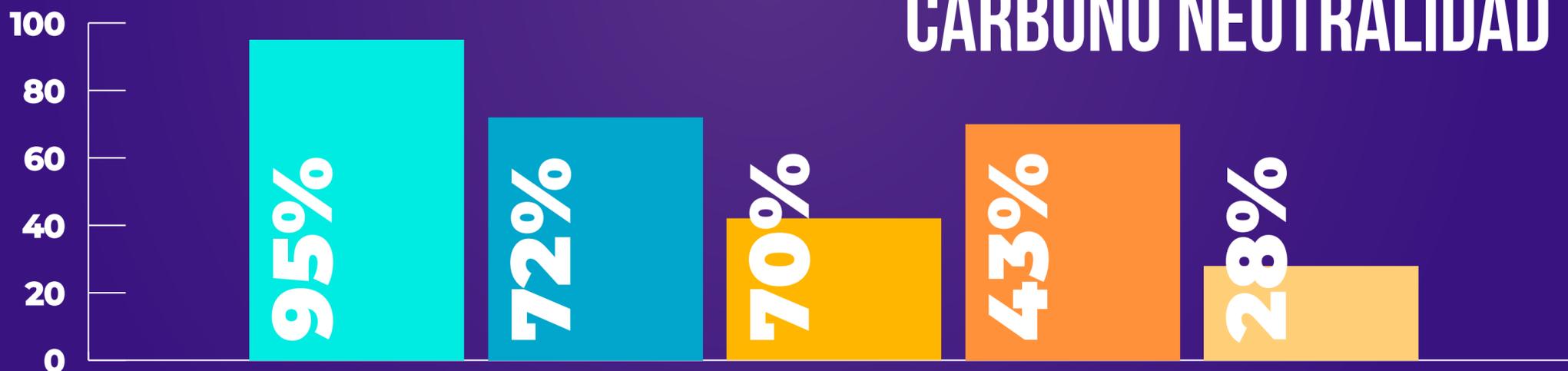
La NUEVA ENERGÍA

# VI MESA DE CAMBIO CLIMÁTICO

## Reporte de Resultados

Posteriormente, se presentó el concepto de Carbono Neutralidad y luego de unos momentos interactivos con los asistentes, se obtuvieron los siguientes resultados:

### GENERALIDADES DE CARBONO NEUTRALIDAD



**El 95% de los participantes** conocen la definición de la carbono neutralidad: Emisiones de carbono netas iguales a cero.

**El 72% de los participantes** conocen cuales son los países que están comprometidos en carbono neutralidad: Colombia, Chile, España, Alemania y Francia.

**El 70% de las empresas o entidades participantes** han pensado en lograr la carbono neutralidad en el mediano o largo plazo.

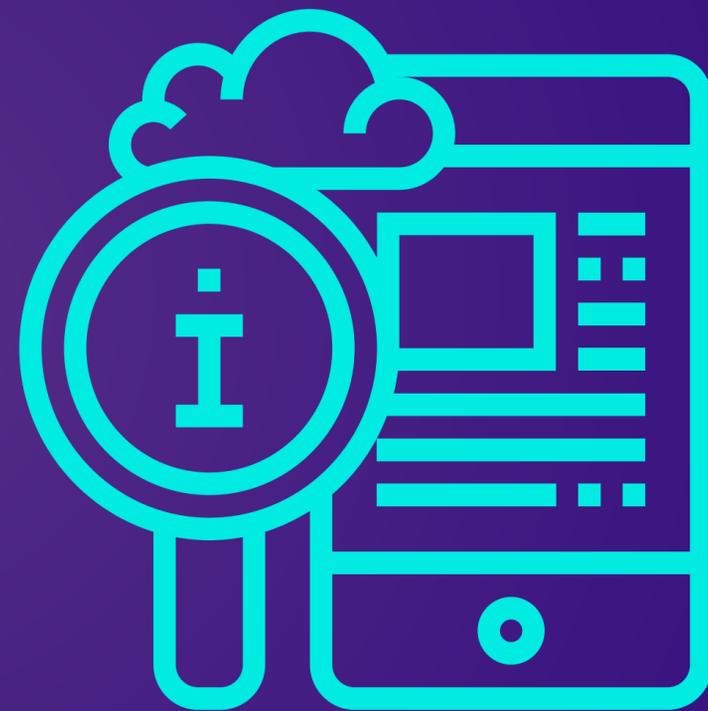
**El 43% de los participantes** conoce que Colombia se comprometió hacer carbono neutral en la Cumbre sobre la Acción Climática, 2019.

**Solo el 28% de las empresas o entidades participantes** tienen una estrategia de carbono neutralidad definida.

# VI MESA DE CAMBIO CLIMÁTICO

## Reporte de Resultados

Los participantes creen que las empresas deben realizar las siguientes acciones para lograr la carbono neutralidad: Diagnóstico, información, compensación y eficiencia energética



**A CONTINUACIÓN, SE PRESENTAN LAS CONSTANTES QUE SERÁN CONSIDERADOS EN LA VISIÓN DE LARGO PLAZO DEL PIGCCME**



El futuro  
es de todos

Minenergía

La **NUEVA**  
**ENERGÍA**

# VI MESA DE CAMBIO CLIMÁTICO

Reporte de Resultados

## Visión de la carbono neutralidad

### MITIGACIÓN

Los participantes priorizaron todas las consideraciones generales de mitigación: Diversificación, nuevas tecnologías, eficiencia en el uso de los recursos energéticos y electrificación de la canasta energética.

Otras consideraciones que los participantes creen que se deben abordar desde mitigación son: Reforestación, compensaciones, bioenergía, CCUS, hidrogeno y financiación.

Los participantes priorizaron todas las consideraciones generales de adaptación: Gestión de entorno y relacionamiento social, alineación con la política de gestión de riesgo de desastres y resiliencia, y conocimiento.

Otras consideraciones que los participantes creen que se deben abordar desde adaptación son: Energía nuclear, investigación, gestión del conocimiento, educación, incentivos y servicios ecosistémicos

### ADAPTACIÓN



El futuro  
es de todos

Minenergía

La NUEVA  
ENERGÍA



# MESA DE CAMBIO CLIMÁTICO

Reporte de Resultados

## RETOS Y OPORTUNIDADES DE LA CARBONO NEUTRALIDAD

Luego de que los participantes establecieran el concepto y reconocieran las consideraciones generales de la Carbono Neutralidad, se consultaron los retos y oportunidades en términos de regulación, financiación y técnicos.

### REGULACIÓN

- Alineación instruccional
- Seguimiento
- Estandarización
- Claridad
- Proporcionalidad
- Agilidad
- Divulgación
- Mercados de carbono

### FINANCIACIÓN

- Mercados de carbono
- Impuestos
- Incentivos tributarios
- Bonos verdes
- Regulación
- Apalancamiento

### TÉCNICOS

- Nuevas tecnologías
- Costos
- Investigación
- Conocimiento
- MRV
- Eficiencia energética
- Innovación
- Tecnología



El futuro es de todos

Minenergía

La NUEVA ENERGÍA



# MESA DE CAMBIO CLIMÁTICO

Reporte de Resultados



La NUEVA  
ENERGIA