

# Número de personas vinculadas a las estrategias de cultura, participación y educación ambiental - NPVECPEA – PACA – JBB

## Descripción

Este indicador reporta el avance de la meta "Vincular 1.028.000 personas a las estrategias de cultura, participación y educación ambiental", del proyecto de inversión 7666 "Fortalecimiento de la educación y la participación para la promoción de la cultura ambiental en el Jardín Botánico de Bogotá", en el marco del Plan de Acción Cuatrienal Ambiental 2020-2024 y alineada a la meta de "Vincular 3.500.000 personas a las estrategias de cultura ciudadana, participación, educación ambiental y protección animal, con enfoque territorial, diferencial y de género" del Plan Distrital de Desarrollo "Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI".

Teniendo en cuenta que la meta es del sector ambiente, el Jardín Botánico de Bogotá está a cargo de vincular 1.028.000 personas a las estrategias de cultura, participación y educación ambiental con enfoque territorial, diferencial y de género.

Este indicador hace parte de las metas priorizadas para el Plan de Acción Cuatrienal Ambiental del Jardín Botánico de Bogotá, el cual es el instrumento de planificación estratégica de corto plazo del Distrito, en el área de su jurisdicción, que integra las acciones de gestión ambiental de los ejecutores principales del Sistema Ambiental del Distrito Capital -SIAC, durante cada período de gobierno.

Esta meta establece las siguientes principales actividades a desarrollar durante el cuatrienio:

1. Actualizar la información de las organizaciones ambientales, líderes ambientales e instituciones educativas y empresariales.
2. Identificar la población beneficiaria y las condiciones ambientales del territorio.
3. Actualizar las estrategias de cultura, participación y educación ambiental.
4. Vincular a la población en las estrategias de cultura, participación y educación ambiental.

## Características

### Nombre del indicador

Número de personas vinculadas a las estrategias de cultura, participación y educación ambiental

### Sigla

NPVECPEA – PACA – JBB

### Tema

Educación Ambiental y Participación

### Recurso

No Aplica /

### Tipo de indicador

Gestión

### Ambito

Distrital

### Descripción técnica

Este indicador reporta el avance de la meta "Vincular 1,028,000 personas a las estrategias de cultura, participación y educación ambiental", del proyecto de inversión 7666 "Fortalecimiento de la educación y la participación para la promoción de la cultura ambiental en el Jardín Botánico de Bogotá", en el marco del Plan de Acción Cuatrienal Ambiental 2020-2024 y alineada a la meta de "Vincular 3.500.000 personas a las estrategias de cultura ciudadana, participación, educación ambiental y protección animal, con enfoque territorial, diferencial y de género" del Plan Distrital de Desarrollo "Un Nuevo Contrato Social y Ambiental para la Bogotá del Siglo XXI".

Esta línea tiene como objetivo implementar **procesos de educación ambiental hacia una participación incidente** con el fin de lograr una comunidad comprometida con el mejoramiento de su territorio bajo el principio de corresponsabilidad y el ejercicio de la ciudadanía ambiental. La meta está relacionada con la vinculación de personas en la implementación de estrategias pedagógicas que contribuyan al reconocimiento y valoración del patrimonio natural de la ciudad desde la resignificación y el aprendizaje de conceptos que contribuyan a los procesos de gestión incidente de la ciudadanía en sus propios territorios, dentro de las cuales se encuentran recorridos ambientales y ventana institucional JBB.

Hacen parte de este objetivo las dinámicas ciudadanas que desde las necesidades en los barrios, comunidades y espacios ambientales construyen planes de acción y proyectos de intervención para solucionar o mejorar las condiciones naturales y de cuidado de la biodiversidad en las localidades de la ciudad. Se vale para ello de herramientas pedagógicas que faciliten el diálogo de saberes, la construcción de posturas críticas, el desarrollo de capacidad analítica y la formación de capacidades de gestión de recursos para empoderar a los habitantes en el cuidado de sus territorios.

Está enfocada a iniciativas y organizaciones ambientales, líderes sociales, colectivos, juntas, mesas y procesos que desde sus distintas dinámicas organizativas fortalezcan su relación con el ambiente y atiendan a temáticas propias de la misionalidad del Jardín Botánico.

Dentro de sus **actividades** se encuentran: identificación de actores, caracterización de conflictos ambientales y condiciones de los territorios, acercamiento y presentación de las estrategias, construcción conjunta de planes de trabajo, implementación de acciones, seguimiento y evaluación.

Se ejecutarán procesos de sensibilización e interpretación ambiental en el JBB de Bogotá y en áreas de interés ambiental de las diferentes localidades, como actividades de reconocimiento y valoración que permitirán conformar rutas ambientales en la ciudad y en el Jardín Botánico a través del **Tropicario - biodiversario**.

Los espacios no convencionales de educación, cada día se hacen más necesarios por sus características de fácil acceso y por la gran oferta educativa que estos promueven, es el caso del Jardín Botánico de Bogotá, un espacio donde se quiere potenciar en temas de cultura ambiental a los niños y niñas desde el enfoque del cuidado del ambiente y la sostenibilidad, por lo cual se incorporará aspectos de promoción de cultura y ciudadanía ambiental en el marco del nuevo Plan de Desarrollo (con-ciencia vs. con-s-ciencia).

Se identificarán y fortalecerán iniciativas comunitarias de cuidado y conservación del ambiente y la biodiversidad contando con una previa identificación. Se pretende llevar a cabo un diseño conjunto de planes de acción para su implementación y estrategias de sostenibilidad que culminará en la divulgación de estas experiencias.

Se desarrollará en espacios ambientales de la ciudad que por sus características reúnan condiciones de seguridad, representatividad, importancia ecológica, inclusividad, corresponsabilidad ciudadana y accesibilidad.

Además de integrar a los ciudadanos que se hagan parte de los procesos que se deriven de la implementación de las estrategias de concertación social, de educación y de participación que ejecute el Jardín Botánico de Bogotá.

En el marco de las acciones y actividades para vincular a la ciudadanía a los procesos de formación y apropiación del conocimiento ambiental, se destacan las siguientes:

- Experiencias ambientales presenciales y virtuales, tejiendo la palabra y cursos.
- Estrategia de interpretación ambiental
- Escuelas de formación
- Servicio social y pasantías universitarias
- Estrategia de participación ambiental en territorio

### **Objeto del indicador**

Este indicador permite identificar el número de personas vinculadas a las estrategias de cultura, participación y educación ambiental realizadas por el Jardín Botánico de Bogotá.

# Cálculo del Indicador

## Fórmula (expresión matemática del indicador)

$$\text{NPVECPEA} - \text{PACA} - \text{JBB} = \text{NPVECPEAV} + \text{NPVECPEAC}$$

Sumatoria del número de personas vinculadas a las estrategias de cultura, participación y educación ambiental.

## Variables necesarias para construir el indicador

Código	Nombre	Unidad	Descripción
NPVECPEAV	Número de redes de cuidadoras y cuidadores ambientales construidas vigentes	Número de personas	Cantidad de redes de cuidadoras y cuidadores ambientales construidas en la vigencia actual.
NPVECPEAC	Número de redes de cuidadoras y cuidadores ambientales construidas acumuladas	Número de personas	Cantidad acumulada de redes de cuidadoras y cuidadores ambientales construidas en la (s) vigencia (s) anterior (es).

## Unidad del indicador

Número de personas

## Frecuencia de toma de datos

Anual

## Tiempo de rezago

30 días

## Tipo de Normatividad o Valor de Referencia

### A nivel internacional:

#### Descripción

- **Objetivo de Desarrollo Sostenible -ODS 11:** Lograr que las ciudades y los asentamientos humanos sean inclusivos, seguros, resilientes y sostenibles.

### A nivel nacional:

#### Descripción

- **Ley 99 de 1993:** Por el cual el Ministerio del medio ambiente, se reordena el sector público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables, se organiza Sistema Nacional Ambiental - SINIA, y se dictan otras disposiciones.
- **Ley 115 de 1994:** Mediante la cual se expide la Ley General de Educación.
- **Decreto 1743 de 1994:** Por el cual se instituye el Proyecto de Educación Ambiental para todos los niveles de educación formal, se fijan criterios para la promoción de la educación ambiental no formal e informal y se establecen los mecanismos de coordinación entre el Ministerio de Educación nacional y el Ministerio del Medio Ambiente.
- **Ley 1549 de 2012:** Por medio de la cual se fortalece la institucionalización de la política nacional de educación ambiental y su incorporación efectiva en el desarrollo territorial.
- **Ley 1874 de 2017:** Por la cual se modifica parcialmente la Ley General de Educación, Ley 115 de 1994, y se dictan otras disposiciones.

### A nivel local:

#### Descripción

- **Acuerdo Distrital 761 de 2020:**

#### Plan Distrital de Desarrollo "Un nuevo contrato social y ambiental para la Bogotá del siglo XXI 2020-2024"

**Propósito:** Hacer un nuevo contrato social con igualdad de oportunidades para la inclusión social, productiva y política.

**Logro:** Promover la participación, la transformación cultural, deportiva, recreativa, patrimonial y artística que propicien espacios de encuentro, tejido social y reconocimiento del otro.

**Programa PDD:** Transformación cultural para la conciencia ambiental y el cuidado de la fauna doméstica.

- **Decreto Distrital 675 de 2011:** "Por el cual se reforma la Política Pública Distrital de Educación Ambiental y se dictan otras disposiciones"
- **Decreto 577 de 2011:** "Por medio del cual se dictan lineamientos para promover las caminatas ecológicas en el Distrito Capital y se dictan otras disposiciones".
- **Decreto 575 de 2011:** "Por medio del cual se reglamenta la organización y conformación de las Comisiones Ambientales Locales"
- **Decreto 503 de 2001:** "Por el cual se adopta la Política Pública de Participación Incidente para el Distrito Capital"
- **Decreto 4904 de 2009:** Por el cual se reglamenta la organización, oferta y funcionamiento de la prestación del servicio educativo para el trabajo y el desarrollo humano y se dictan otras disposiciones.
- **Resolución 286 de 2007:** Por la cual se adopta el Plan Educativo Institucional del Jardín Botánico José Celestino Mutis.

## Valor objetivo:

Valor	Unidad	Descripción
-------	--------	-------------

1028000      Número de personas

Corresponde al valor concertado para la meta del indicador en el cuatrienio 2020-2024 en el marco del instrumento PACA del Jardín Botánico de Bogotá José Celestino Mutis

## Entorno

### Cobertura Geográfica

Distrito

### Área de Recolección de Datos

Distrito

### Estrato

No estratificable

### Sector

No sectorial

## Información Base

### Fuente de Datos

- Informes de avance de la meta en SEGPLAN
- Equipo de participación incidente del Jardín Botánico de Bogotá José Celestino Mutis, actas de reunión y listados de asistencias

### Sistema de medición

La medición se realiza a través del desarrollo de actividades de participación y educación ambiental lideradas por la Subdirección Educativa y Cultural.

La información es recolectada a través de formatos de listados de asistencia, que son sistematizados y posteriormente se generan reportes de territorialización con la caracterización de las personas que participaron.

## Adicionales

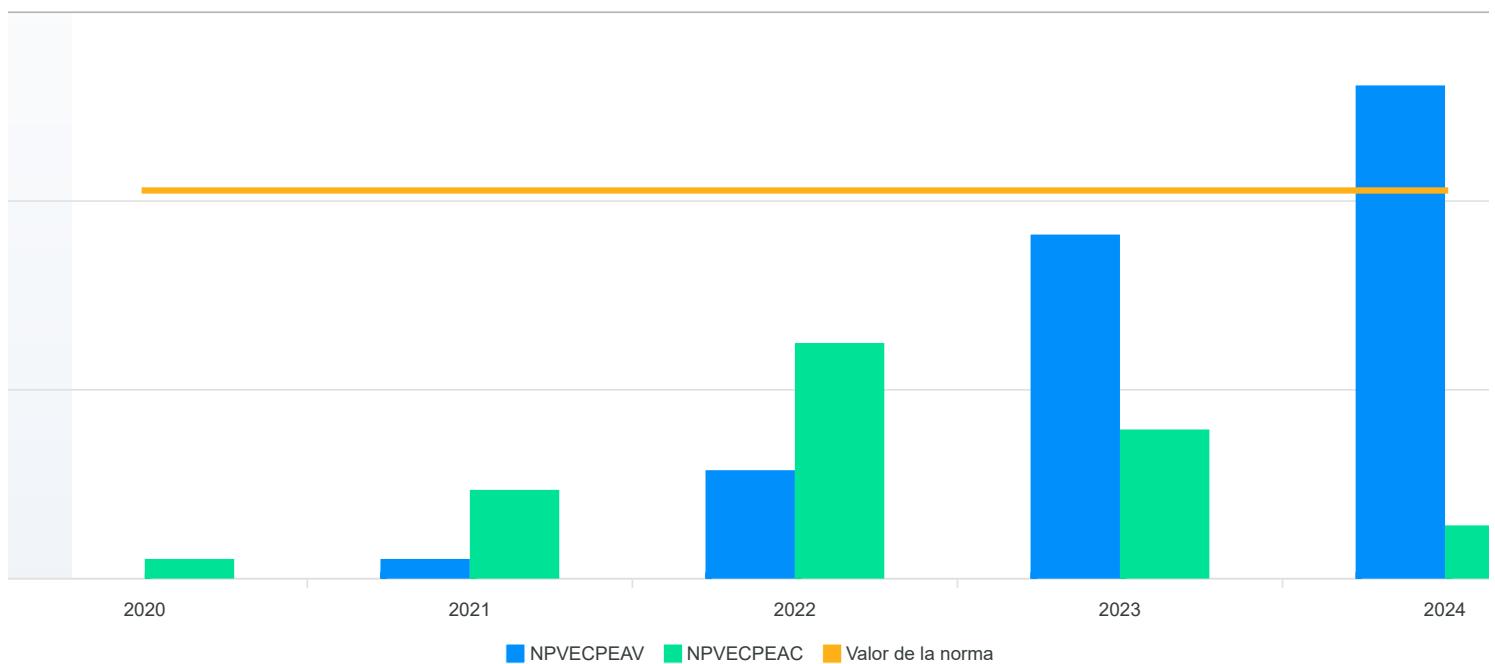
### Fuente bibliográfica

Proyecto de inversión 7666 "Fortalecimiento de la educación y la participación para la promoción de la cultura ambiental en el Jardín Botánico de Bogotá".

### Limitaciones

El desarrollo de las acciones del programa Naturaleza salud y cultura dependen de las medidas que se imparten desde la Alcaldía Mayor de Bogotá frente al manejo de la ciudadanía en el marco de la alerta por el SARS-CoV-2.

De igual forma, la recolección de información a través de medios virtuales depende exclusivamente de los participantes que por voluntad propia desean diligenciar los formatos de asistencia.



Periodo	Número de redes de cuidadoras y cuidadores ambientales construidas vigentes - NPVECPEAV (Número de personas)	Número de redes de cuidadoras y cuidadores ambientales construidas acumuladas - NPVECPEAC (Número de personas)	Número de personas vinculadas a las estrategias de cultura, participación y educación ambiental - NPVECPEA – PACA – JBB (Número de personas)
2020	0	52.174	52.174
2021	52.174	235.079	287.253
2022	287.226	624.051	911.277
2023	911.277	394.966	1.306.243

Periodo	Número de redes de cuidadoras y cuidadores ambientales construidas vigentes - NPVECPEAV (Número de personas)	Número de redes de cuidadoras y cuidadores ambientales construidas acumuladas - NPVECPEAC (Número de personas)	Número de personas vinculadas a las estrategias de cultura, participación y educación ambiental - NPVECPEA – PACA – JBB (Número de personas)
2024	1.306.243	141.034	1.447.277

Secretaría Distrital de Ambiente Avenida Caracas No. 54 - 38 Comutador: 377 8899 Horario de atención: lunes a viernes 8:00 am a 5:00 pm Bogotá - Colombia. El Observatorio Ambiental de Bogotá es la expresión del Sistema de Indicadores de Gestión Ambiental (SIGA) de Bogotá D.C. en desarrollo del Artículo 16 del Decreto 456 de 2008, por el cual se reforma el plan de gestión ambiental del Distrito Capital y de los indicadores básicos de seguimiento exigidos en el Acuerdo 67 de 2002.