

VIVO

8

# LA EDUCACIÓN AMBIENTAL EN LA VIRTUALIDAD

## CASO INGENIERÍA FORESTAL DE LA UNIVERSIDAD DISTRITAL

*M Sc. Liz Villarraga Flórez*



<https://www.eluniverso.com/larevista/2020/05/18/nota/7844571/plugins-google-meet-computadora-google-chat>



Foto de Luz Fabiola Cárdenas Torres

zoom



## Antecedentes Internacionales

Conferencia de la biósfera Paris(1968)

Conferencia sobre Medio Ambiente Humano Estocolmo (1972)

Coloquio de Belgrado (1974)

Conferencia educación relativa al medio ambiente Tbilisi (1977)

Nuestro Futuro Común (1987)

La cumbre de la Tierra Río de Janeiro (1992)

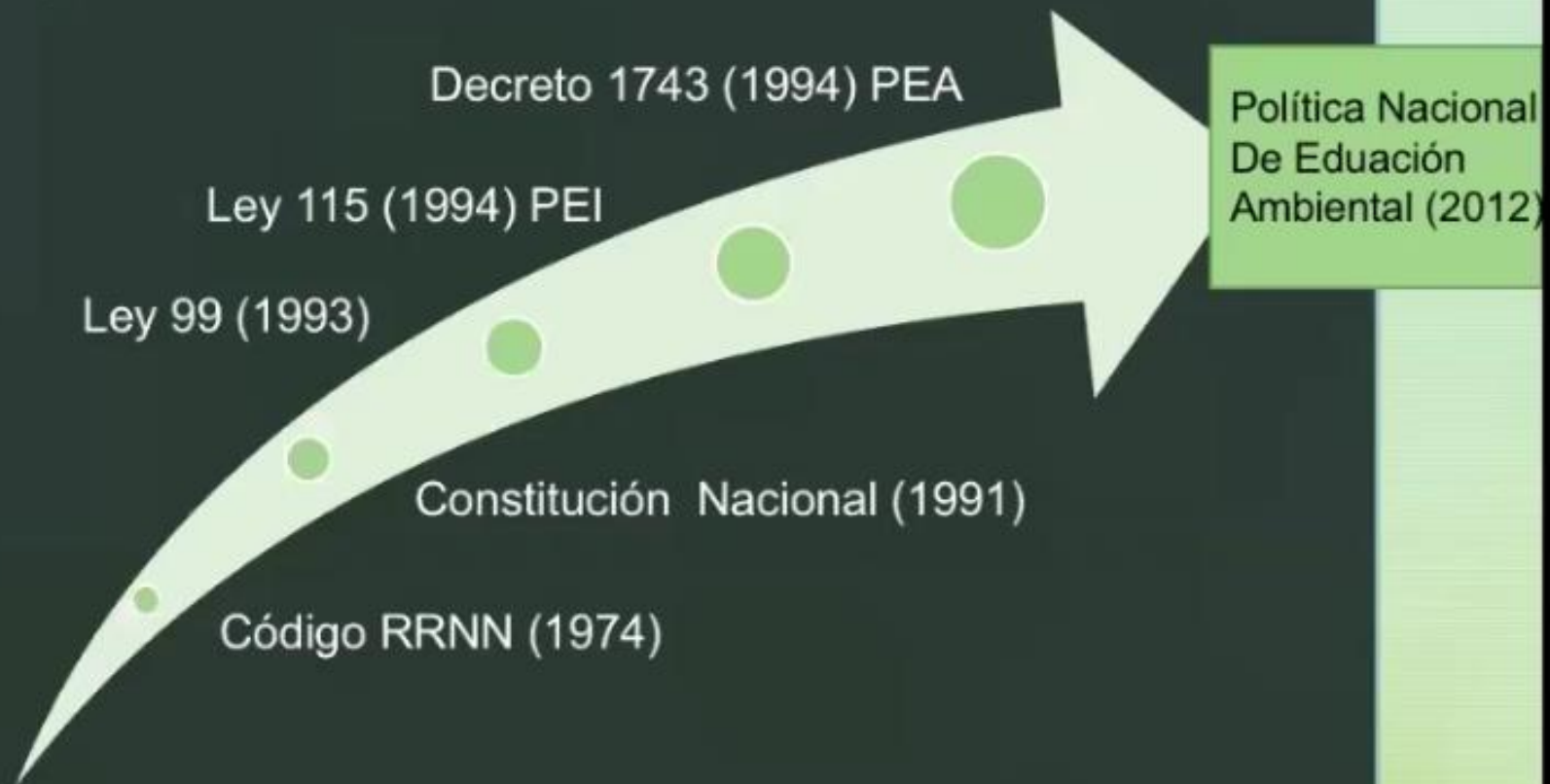
Río + 20 (Río de Janeiro (2012)



VIVO

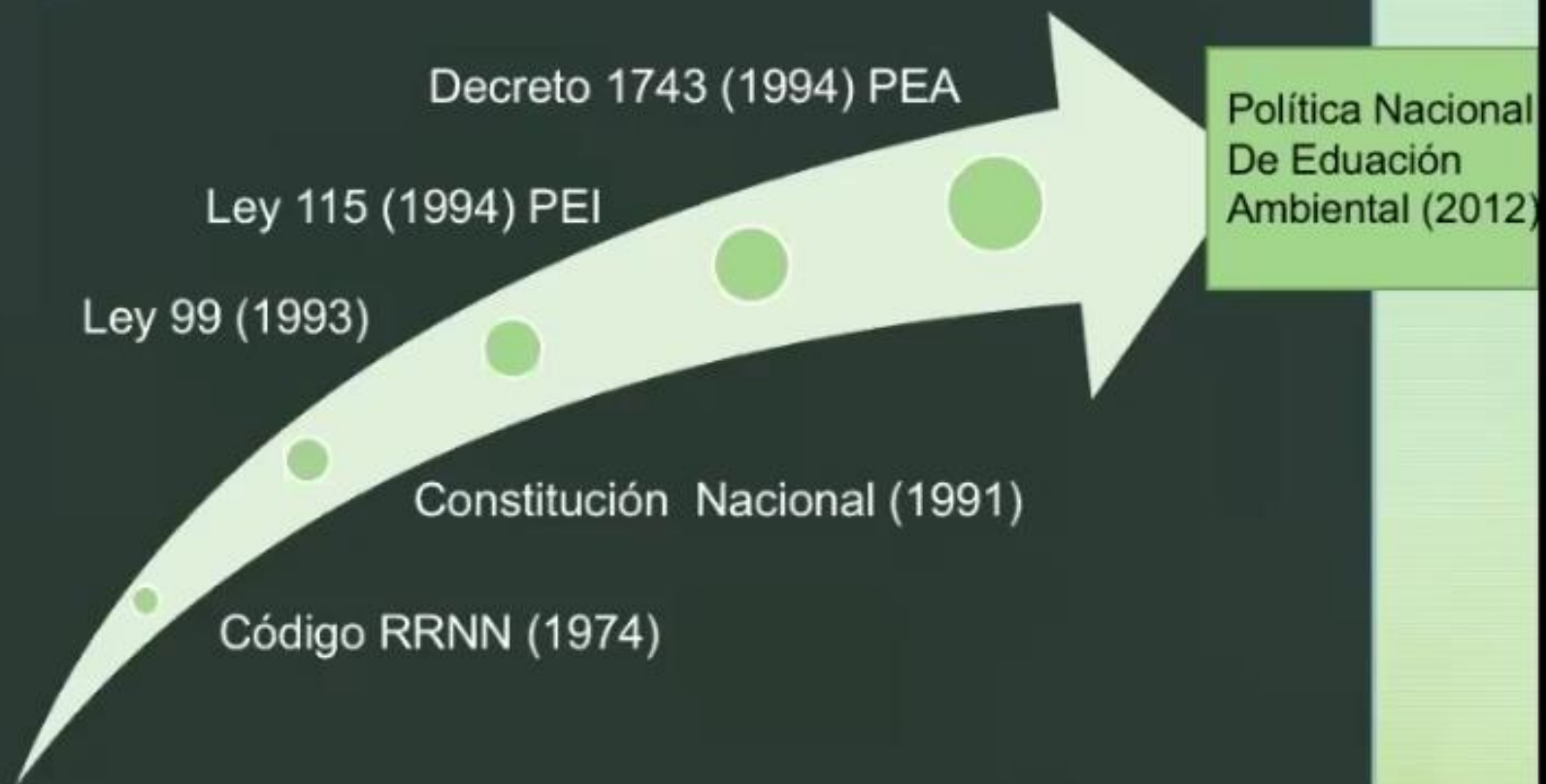
7

## Contexto Colombiano



zoom

## Contexto Colombiano

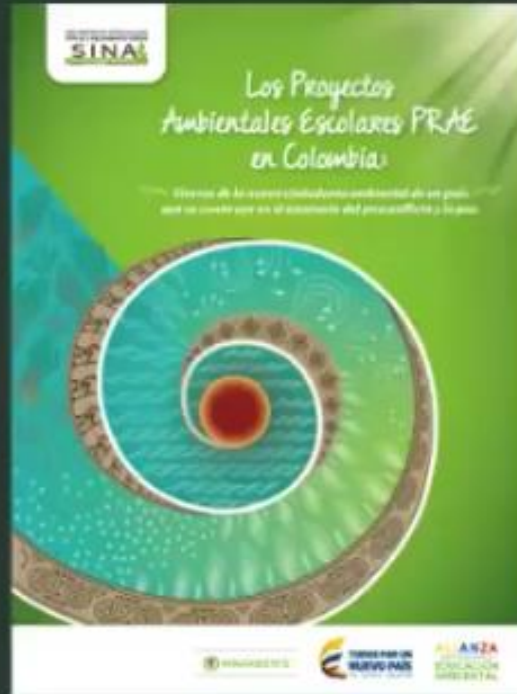


*"ARTICULO 79. Todas las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano. La ley garantizará la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarlo. Es deber del Estado proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y **fomentar la educación para el logro de estos fines.**"*

## Resultados de la Educación Ambiental en Colombia

- PRAES
- CIDEA
- PROCEDA
- FORMACIÓN DE DINAMIZADORES
- EA PARA LA GESTIÓN DE RIESGO
- PRAU

## Proyectos Ambientales Escolares



- [https://www.minambiente.gov.co/images/OrdenamientoAmbientaTerritorialyCoordinaciondelSIN/pdf/VII\\_Encuentro\\_Nacional\\_de\\_Educaci%C3%B3n\\_Ambiental/PRAE.pdf](https://www.minambiente.gov.co/images/OrdenamientoAmbientaTerritorialyCoordinaciondelSIN/pdf/VII_Encuentro_Nacional_de_Educaci%C3%B3n_Ambiental/PRAE.pdf)

VIVO

5



UNIVERSIDAD DISTRITAL  
FRANCISCO JOSÉ DE CALDAS

Creación de la  
Facultad del  
Medio Ambiente y  
Recursos  
Naturales (1993)

- 9 programas de pregrado
- 5 posgrado

Facultad de  
Ciencias y  
Educación

- Especialización en Educación Ambiental

SIGA

- Ahorro y uso eficiente del agua y la energía
- Gestión integral de residuos sólidos
- Mejoramiento de las condiciones ambientales
- Extensión de buenas prácticas ambientales

CATEDRA DE CONTEXTO AMBIENTAL

zoom

VIVO

5



Foto de Luz Fabiola Cárdenas Torres



Foto de Luz Fabiola Cárdenas Torres



**Puntos ecológicos para la separación de residuos**



**Centro de Acopio para el almacenamiento de residuos**

zoom



## ▶ Cómo nos afecta la virtualidad?

### Impactos Positivos

- Eventos Académicos de muy bajo costo, pero de alto impacto y de participación masiva
- Apoyo de la UD a sus estudiantes con equipos tecnológicos y acceso a internet
- Estudiantes pueden estar desde sus hogares, en cualquier lugar del país sin asumir los costos de alojamiento y manutención en Bogotá
- Producción de material como videos, bases de datos, blogs, etc. (cambio en las dinámicas, herramientas y estrategias)
- Trabajo colaborativo desde casa en campañas para la protección del medio ambiente

## Relevancia de la educación ambiental en momentos de pandemia

- Momento de reflexión para la innovación
- Se requiere de educadores ambientales que expliquen a la sociedad la problemática ambiental que vivimos
- Debemos avanzar en:
  - Movilidad sostenible
  - Eficiencia energética
  - Reducir la Contaminación
  - Sistemas de producción sostenible
  - Gestión eficiente del recurso hídrico



VIVO

6

MUCHAS GRACIAS



zoom