

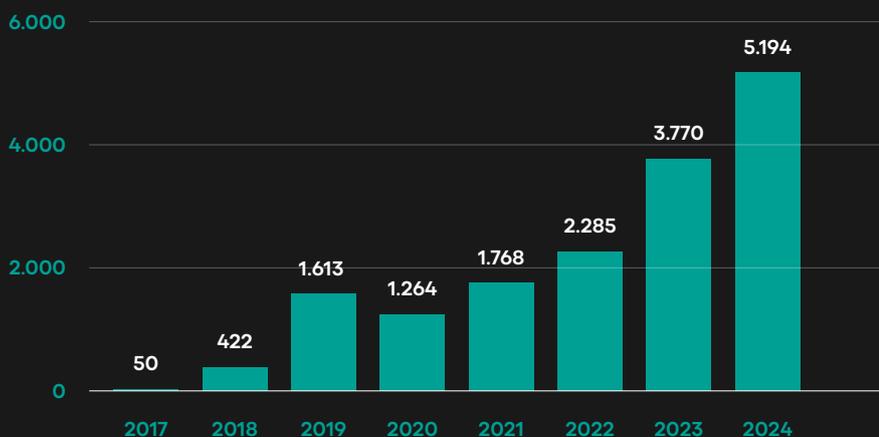
Programa

Pensamiento Computacional e IA

2024

Evolución de la comunidad PC e IA en Primaria

(cantidad de grupos)



Total de grupos

5.194



Total de docentes

4.014

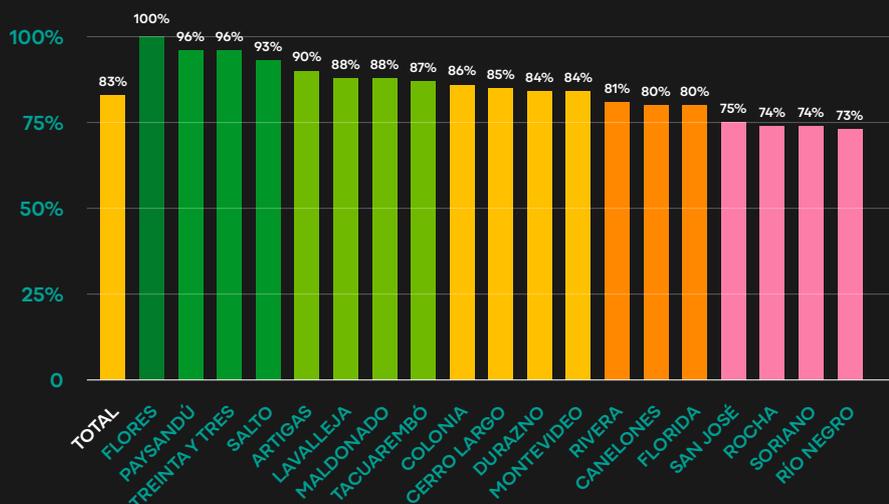


Total de estudiantes

90.313

Cobertura de escuelas públicas urbanas

por departamento



Pensamiento Computacional
e Inteligencia Artificial

Programa

Pensamiento Computacional e IA

2024



Formación postítulos

Nivel 5, 1° y 2° de EBI

- Pensamiento Computacional en acción.
Formación para docentes del primer ciclo escolar: **1.122**

4°, 5° y 6° de EBI

- Estrategias de Pensamiento Computacional e Inteligencia Artificial para el aula: **1.034**

En 2023 culminaron la formación **926 docentes**, de los cuales:

- **855** completaron una carga horaria de 120 horas con implementación
- **71** completaron una carga horaria de 90 horas



Desafío Bebras 2023

- Participaron **71.275 estudiantes** en todo el país
- **50,5%** del total son niñas
- Las niñas que participaron de PC tuvieron **tasas de aciertos** significativamente mayores que aquellas que no participaron de PC
- Las diferencias entre las puntuaciones promedio de niñas y niños en el desafío Bebras se acortan a favor de las niñas a medida que tienen más años en el programa
- La puntuación promedio de las **niñas** que completaron 4°, 5° y 6° de PC es mayor que la de los **niños** que también completaron la misma cantidad de años



Programa

Pensamiento Computacional e IA

2024



Inteligencia Artificial

Dos propuestas educativas disponibles para el aula y publicaciones para docentes.

Propuestas

- **La vaca es una buena mascota de apartamento**
- **Bibliodatos.** Revelando misterios de la IA y la Ciencia de Datos

Publicaciones

- **Construyendo Inteligencia Artificial para la educación**
- **Marco referencial para la enseñanza de la inteligencia artificial**



Hitos

- Ceibal, a través del programa de PC e IA fue seleccionado dentro de las 9 experiencias destacadas el **World Economic Forum**
- Seleccionados por **UNESCO** para presentar la experiencia de PC e IA en la Semana del Aprendizaje Digital
- **Proyecto SecundarIA**

