

RADIOGRAFÍA SUMAR SABERES

1 6 iniciativas para la mejora educativa con alto nivel de solidez técnica

Durante el primer semestre de 2025 identificamos 16 iniciativas con un alto nivel de solidez técnica que evidencia su potencial contribución a la mejora de los aprendizajes. Fueron las primeras en ser evaluadas con el Instrumento de Medición de Escalabilidad en sus tres dimensiones: aspectos técnicos, factibilidad de implementación y apoyo de actores relevantes.

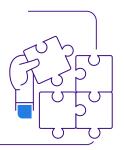
Caracterización

A continuación se presenta una caracterización general de las 16 iniciativas de alta robustez técnica evaluadas mediante el Instrumento de Medición de Potencial de Escala elaborado por Sumar Saberes. Cada iniciativa cuenta con una ficha informativa disponible en www.sumarsaberes.cl

Implementadores

Organizaciones de la sociedad civil

2 Organismos públicos



Iniciativas por nivel educativo

11 Educación Parvularia

6 Educación Media 12 Educación Básica



Iniciativas por foco

Predominan las iniciativas orientadas a lenguaje, escritura y comunicación, seguidas por pensamiento matemático y científico. Algunas combinan más de un foco y otras corresponden a estrategias transversales (sistémicas).



Pensamiento matemático y científico

3 Desarrollo socioemocional



2 Asistencia educativa



Presencia regional

Las iniciativas tienen mayor presencia en las regiones Metropolitana, Valparaíso y Maule.

iniciativas se han implementado en 1 o 2 regiones

iniciativas se han implementado entre 7 y 10 regiones

iniciativas se han implementado en más de 10 regiones



85% §

Es el promedio del Índice de Vulnerabilidad Escolar (IVE) de los establecimientos donde se

implementan las iniciativas, lo que refleja su fuerte presencia en contextos de mayor necesidad.

Antigüedad y tiempo de implementación

Las iniciativas tienen en promedio 7 años de antigüedad, en un rango de 3 a 18 años. Su ejecución en los establecimientos se extiende, en promedio, por 16 meses, con una duración que oscila entre 3 y 48 meses.

AÑOS AI

Antiguedad promedio

(va desde los 3 hasta los 18 años)



Duración promedio (va desde los 3 hasta los 48 meses)



En conjunto, las iniciativas abordan siete desafíos educativos. Para cada uno de ellos, se identifica a las poblaciones afectadas y las consecuencias en la trayectoria escolar con justificaciones respaldadas en evidencia reciente que dan cuenta de la magnitud y persistencia de estos desafíos en el sistema educativo.

Las iniciativas despliegan estrategias diversas, cuyo diseño se apoya en marcos teóricos y evidencia nacional e internacional, complementados con evaluaciones externas, estudios cuasi-experimentales o diagnósticos internos.

Problemas abordados

Rezago en aprendizajes fundamentales

- Describen rezagos significativos en la adquisición de la lectoescritura en 1° y 2° básico.
- Identifican brechas en el aprendizaje temprano de habilidades matemáticas.

Estrategias

Métodos estructurados de enseñanza de la lectura y escritura. Intervenciones focalizadas de remediación.

Materiales pedagógicos y acompañamiento docente.

Uso de tecnología adaptativa (plataformas digitales para el aprendizaje personalizado en matemáticas).

Iniciativas

Alfadeca Primero Lee

Desarrollo y remediación de la lectoescritura

Aprende a Leer y Escribir

Jugar, Leer, Crecer Un buen comienzo

Eduten Finland Math

Ausentismo y desvinculación escolar

- El ausentismo escolar crónico se describe como un fenómeno persistente y de gran magnitud, con efectos directos en los aprendizajes y riesgo de exclusión.
- Se advierte la desvalorización cultural de la asistencia escolar y factores socioeconómicos que refuerzan la inasistencia.

Monitoreo de asistencia en tiempo real.

Intervención temprana con estudiantes y familias para reducir riesgos de desvinculación.

Campañas de sensibilización comunitaria para promover la asistencia escolar como un valor compartido.

Cada día cuenta

Calidad de las interacciones pedagógicas

En liceos técnico-profesionales y otros niveles, se identifican debilidades en la calidad de las interacciones pedagógicas, con participación estudiantil limitada y metodologías poco desafiantes, lo que refuerza la necesidad de fortalecer la sensibilidad pedagógica y consolidar ciclos formativos efectivos.

Formación docente focalizada.

Instalación de comunidades profesionales de aprendizaje.

Innovaciones en modelos educativos.

REMA

Modelo Pionero

Brechas en educación inicial y primera infancia

Se identifican rezagos en el desarrollo del lenguaje y habilidades tempranas en prekínder y kínder, especialmente en contextos de alta vulnerabilidad, asociados a factores como pobreza, estrés materno, falta de estimulación y entornos poco seguros.

Desarrollo profesional docente en educación parvularia.

Intervenciones integrales de estimulación temprana.

Énfasis en lenguaje y alfabetización temprana.

Un buen comienzo Crecer Jugando

Problemas de convivencia y salud socioemocional

Varias iniciativas reportan un aumento de problemas conductuales y emocionales que afectan la trayectoria escolar, vinculados a factores familiares y sociales, junto con el impacto de la pandemia en el desgaste docente y la convivencia escolar.

Fortalecimiento de habilidades parentales y ambientes familiares protectores.

Programas socioemocionales en comunidades escolares.

Abordaje temprano de dificultades emocionales y conductuales en NNJ.

Parentalidad que Motiva (PMTO)

A Convivir se Aprende

Limitaciones estructurales del sistema educativo

Se señala que el modelo educativo sigue fuertemente anclado en la estandarización y en prácticas centradas en la memorización, lo que limita el desarrollo de competencias necesarias para el siglo XXI. Asimismo, se describen brechas en las capacidades docentes y de liderazgo escolar, junto con dificultades para impulsar cambios organizacionales sostenidos.

Formación, acompañamiento y prácticas reflexivas en distintas disciplinas.

Fortalecimiento de liderazgo en equipos directivos y de gestión intermedia.

Rediseño pedagógico en liceos TP por medio de metodologías activas y mejoras en interacciones de aula. Indagación Científica para la Educación Modelo Pionero REMA

Condiciones socioeconómicas y familiares

La vulnerabilidad socioeconómica aparece como factor transversal que profundiza las desigualdades en aprendizaje y desarrollo infantil.

Se enfatiza el rol de las habilidades parentales y de la participación familiar como condicionantes para el éxito de los aprendizajes. Desarrollo de la Parentalidad positiva

Apoyo integral a familias y niños/as en riesgo por factores socioeconómicos.

Trabajo con cuidadores y comunidades.

Parentalidad que Motiva (PMTO)

Crecer Jugando
Un Buen Comienzo

Tipología de estrategias metodológicas

Las iniciativas apoyan el aprendizaje a través de estarategias diversas. Se identifican seis caminos: formación y acompañamiento docente; recursos pedagógicos estructurados; trabajo con familias; tutorías personalizadas; comunidades de práctica; y uso de plataformas digitales. Juntas, estas estrategias muestran la diversidad de enfoques, uniendo aula y hogar, tradición e innovación.

Formación yacompañamiento docenteen aula

Mentorías, modelaje, observación y retroalimentación.

6 iniciativas: Un Buen Comienzo, Alfadeca, Desarrollo y Remediación de la Lectoescritura, Primero LEE, Naturalizar, Indagación Científica para la Educación.

Trabajo con familias y parentalidad

Talleres, guías y acompañamiento para fortalecer aprendizajes en casa.

5 iniciativas: Crecer Jugando, Jugar Leer Crecer, Programa de Parentalidad que Motiva con Ternura y Optimismo, Cada Día Cuenta, Ágape.

Comunidades de prácticay redes

Espacios de colaboración entre docentes, escuelas y sostenedores.

3 iniciativas: REMA, Indagación Científica para la Educación, Modelo Pionero.

2 Entrega de recursospedagógicos estructurados

Materiales didácticos, guías, libros, plataformas y juegos.

5 iniciativas: Alfadeca, Jugar Leer Crecer, Eduten, Ágape, Modelo Pionero.

Tutorías personalizadas

Sesiones 1 a 1 o en duplas para reforzar aprendizajes.

3 iniciativas: Conectado Aprendo, Modelo Pionero, Eduten Finland Math.

Uso de plataformas digitales interactivas

Tecnología adaptativa para personalizar el aprendizaje.

3 iniciativas: Eduten Finland Math, Conectado Aprendo, Modelo Pionero.





Tipos de evaluación

El proceso de medición de potencial de escala de las iniciativas, consideró una revisión de la evaluaciones aplicadas hasta la fecha a cada una. Existe una diversidad de procesos de evaluación a las que cada iniciativa ha sido sometida. Algunas cuentan con evaluaciones de diseño, de implementación, de resultados y/o de impacto. Un punto en común es que todas tienen evaluación de resultados, con metodologías de estudios pre-post sin grupo de control, pruebas estandarizadas aplicadas antes y después, y/o cálculo de tamaños de efecto (d de Cohen).

Evaluación de diseño



Metodologías:

- Revisión de literatura académica / metaanálisis
- Teoría de Cambio construida a partir de evidencia externa



Evaluación de satisfacción

Iniciativas

Metodologías:

- Encuestas a docentes / estudiantes / apoderados
- Entrevistas / focus group de percepción
- Reportes de valoración de tutores / voluntarios

Evaluación de impacto

niciativas

- (con grupo de comparación)



Evaluación de implementación/procesos

Iniciativas

Metodologías:

- Estudios de fidelidad de implementación (¿se ejecuta como fue diseñado?)
- Sistematización de procesos internos /
- Seguimiento de cobertura, dosis y calidad

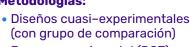
Evaluación de **resultados**

Iniciativas

Metodologías:

- Estudios pre-post sin grupo de control
- Pruebas estandarizadas aplicadas antes y después
- Cálculo de tamaños de efecto (d de Cohen)





Ensayo experimental (RCT)



