



Desafío Mate

Matemática

Prekínder a 4° Medio



Alineado al
Programa de
Estudio vigentes



¿Qué es el Modelo TAP?

El **Modelo TAP** (Tecnología, Área de Conocimiento y Pedagogía) es un proyecto integral diseñado para facilitar la implementación de **Desafío Mate** en el aula. Este modelo combina recursos teóricos y prácticos que permiten a los docentes integrar la tecnología en sus clases de Matemática de manera efectiva y alineada con los objetivos curriculares.



T Tecnología

Detallamos los componentes de Desafío Mate y su uso en el aula para facilitar el acceso a la plataforma.

A

Asignatura

El programa, alineado con las Bases Curriculares, desarrolla habilidades matemáticas y pensamiento crítico mediante el uso de TIC.



P Pedagogía

Ofrecemos estrategias prácticas e innovadoras para clases interactivas, como proyecciones, aprendizaje autodirigido y trabajo colaborativo.

Recursos del Modelo TAP

1) Manual Técnico

Descripción detallada de las partes del producto, su área de conocimiento y las tácticas pedagógicas sugeridas para implementarlo.



2) Programa de Capacitación TAP Desafío Mate

Sesiones estructuradas que guían a los docentes desde el conocimiento técnico hasta la aplicación práctica en el aula.

Sesiones	Contenido	Horas Pedagógicas
1 Equipamiento y Familiarización Inicial	1 Evaluación de aprendizaje 2 Capacitación en funcionamiento: Planificación	2 hrs.
2 Formación Técnica	3 Capacitación en funcionamiento: Interfaz del estudiante 4 Capacitación en funcionamiento: Evaluación	2 hrs.
3 Aplicación Práctica en el Aula	5 Capacitación curricular nacional 6 Desafío Mate como herramienta de enseñanza	3 hrs.
4 Ajuste Metodológico	7 Desafío Mate como motor del aprendizaje	3 hrs.
5 Evaluación y Retroalimentación	8 Taller de evaluación diagnóstica 9 Taller de análisis de datos	2 hrs.
6 Consolidación de la Metodología	10 Taller de modelado de clase	2 hrs.
7 Sostenibilidad y Proyección	11 Plan de acción y cierre de la capacitación	2 hrs.



Alineado a los programas de estudio de Matemática





www.webclass.com



comunicaciones@webclass.com



Av. Del Valle 961, Of. 1701 - 1º piso, Huechuraba