



ENSEÑANDO MATEMÁTICAS CON EL MÉTODO SINGAPUR

Impartido por: **Capacitaciones GoCursos Spa**

Modalidad
Presencial/Elearning

Reunión con Relator
Costo 0

Incluye
Diploma y Certificado





Objetivo general

Formar a los docentes en la implementación del Método Singapur para la enseñanza de las matemáticas en el contexto de la educación pública, con el fin de mejorar la comprensión conceptual y el rendimiento académico de los estudiantes mediante un enfoque concreto, pictórico y abstracto.



Objetivos específicos

- Capacitar a los docentes en la utilización del enfoque Concreto-Pictórico-Abstracto (CPA) para facilitar la comprensión de conceptos matemáticos en los estudiantes.
- Desarrollar las habilidades de los docentes para diseñar y planificar lecciones de matemáticas basadas en el Método Singapur, adaptadas a diferentes niveles educativos.
- Proveer herramientas y estrategias a los docentes para evaluar y retroalimentar el aprendizaje de los estudiantes, promoviendo el pensamiento crítico y la resolución de problemas matemáticos.



Modalidad

Presentamos todas las modalidades que ofrecemos a nuestros alumnos.



ONLINE

Clases asincrónicas, entregándote la libertad de estudiar en el momento y lugar que tú decidas.



ONLINE EN VIVO

Clases remotas en vivo, donde profesor y alumnos se conectan e interactúan en tiempo real, en una fecha y horario establecido



PRESENCIAL

Asiste físicamente a las clases, en nuestras salas o en las propias dependencias del cliente.

Temario del curso:

Módulo 1: Introducción al Método Singapur

Historia y Origen del Método Singapur.
Fundamentos Teóricos del Método.
Principios claves: Concreto-Pictórico-Abstracto (CPA) y resolución de problemas.

Módulo 2: Comprensión del Enfoque CPA

Introducción al Enfoque Concreto-Pictórico-Abstracto.
Aplicación del Enfoque Concreto.
Transición al Pictórico.
Desarrollo del Pensamiento Abstracto.

Módulo 3: Resolución de Problemas en el Método Singapur

Estrategias de Resolución de Problemas.
Model Drawing: El Modelo Barras.
Desarrollo de Habilidades Metacognitivas.

Módulo 4: Diseño y Planificación de Lecciones

Estructura de una Lección Basada en el Método Singapur.
Adaptación del Método Singapur a Distintos Niveles.
Uso de Recursos Didácticos.

Módulo 5: Evaluación y Retroalimentación

Técnicas de Evaluación en el Método Singapur.
Retroalimentación Efectiva.
Evaluación del Pensamiento Crítico y Creativo.

Módulo 6: Integración del Método Singapur en el Contexto Educativo Público

Desafíos y Oportunidades en el Contexto Público.

Formación Continua y Desarrollo Profesional.
Colaboración y Trabajo en Equipo.

Módulo 7: Práctica y Reflexión

Aplicación del Método en el Aula.
Reflexión sobre la Práctica.

Módulo 8: Proyecto Final

Desarrollo de una Unidad Didáctica Completa.
Evaluación y Feedback del Proyecto.

Datos del Organismo Capacitador:

Nombre Empresa OTEC:	Capacitaciones GoCursos SPA
Rut:	77919346-2
Giro:	Servicio de Capacitaciones
Dirección	Irrazaval 690 Ñuñoa Santiago de Chile
Cuenta Bancaria	Cuenta Corriente 95466877 Banco Santander
Email:	contacto@gocursos.cl