

## Cronograma

Nº	Módulo	Fecha
1	Matemáticas e Informática	02 de noviembre al 15 de noviembre
2	Estadística otra forma de contar	16 de noviembre al 29 de noviembre
3	Álgebra mucho más que cuentas	18 de enero al 31 de enero
4	Música y Lúdica Matemática	01 de febrero al 14 de febrero
5	Qué, cómo y para qué la Geometría Plana	15 de febrero al 28 de febrero
6	Logaritmos y Exponenciales al alcance de la mano	08 de marzo al 21 de marzo
7	Trigonometría mucho más que fórmulas	22 de marzo al 04 de abril
8	Historia de la Matemática	05 de abril al 25 de abril
9	Planificación y Evaluación para Mejorar la Práctica Pedagógica en la Enseñanza de la Matemática	26 de abril al 09 de mayo

La Fecha en **negritas** denota el día de la sesión presencial



### Inscripciones :

**1ro de octubre hasta el 1ro de noviembre.**

#### Requisitos:

- Fotocopia de la cédula de identidad
- Fotocopia del último título obtenido a vista del original.
- Constancia de trabajo donde se especifique que se desempeña como profesor de matemática.
- Planilla de depósito bancario.

**Inversión total del diplomado: 6.200**

**Inscripción : 2.200 y cuatro mensualidades de 1000**

El depósito debes realizarlo en la cuenta corriente Nº 0105-0019-2110-1924-5212 del BANCO MERCANTIL, a nombre de **Fundación Parque Social UCAB**- RIF: J- 30434905-0

Luego, para formalizar tu inscripción dirígete al Parque Social Manuel Aguirre. (Frente a la UCAB) Edif. De Educación Comunitaria. Piso 1. Unidad de Pedagogía.

Contáctanos: 0212 407 44 61

Escríbenos a:

[areadepedagogiaucab@gmail.com](mailto:areadepedagogiaucab@gmail.com)

Visítanos en [www.ppssucab.wordpress.com](http://www.ppssucab.wordpress.com)



@PedagogiaUCAB  
Área de Proyectos  
Pedagógicos

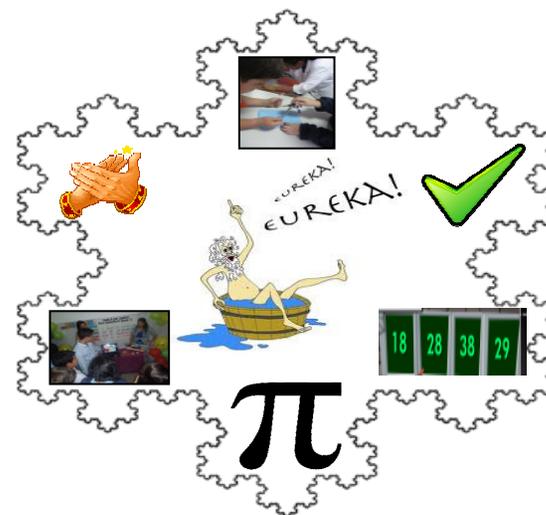


Facultad de Humanidades y Educación  
Escuela de Educación

Fundación Parque Social Manuel Aguirre  
Área de Proyectos Pedagógicos y Servicio Social

DIPLOMADO EN:  
**ENSEÑANZA  
DE LA  
MATEMÁTICA**

Algunos quieren ser mejor ...  
otros quieren cambiar ...  
**aquí cambiamos para ser mejor**



Teléfono 0212 407 44 61

## ¿Qué ofrecemos?

El Diplomado en Enseñanza de la Matemática ha sido concebido como un espacio de construcción didáctica – pedagógica semipresencial orientado al mejor desempeño docente de los profesores de matemáticas.

Apoyado en el uso de las tecnologías de la información y comunicación, el diplomado conjuga las sesiones presenciales con el acompañamiento a distancia de los procesos de implementación fundamentales en la búsqueda del cambio y así de la mejora profesional.



El diseño didáctico del diplomado atiende las áreas más importantes de la matemática como objeto de estudio, incorporando elementos innovadores, validados por los propios docentes en su ejercicio profesional, lo que incrementa la producción y calidad de los momentos de aprendizaje orientados por los docentes en sus respectivas aulas de clase.



*Cambiar para ser mejor ...*

## Requerimientos

El único requerimiento es ser un profesor de matemáticas dispuesto a cambiar su acción docente como medio para mejorar su desempeño profesional.

El diplomado consta de 09 módulos cada uno de ellos requiere de 18 horas de trabajo: 08 presenciales (los días sábados según cronograma) y 10 de acompañamiento online durante dos semanas de implementación en sus aulas.

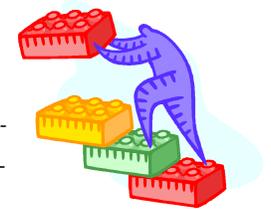
### Módulos

1. Matemáticas e Informática
2. Estadística otra forma de contar
3. Álgebra mucho más que cuentas
4. Música y Lúdica Matemática
5. Qué, cómo y para qué la Geometría Plana
6. Logaritmos y Exponenciales al alcance de la mano
7. Trigonometría mucho más que fórmulas
8. Historia de la Matemática
9. Planificación y Evaluación para Mejorar la Práctica Pedagógica en la Enseñanza de la Matemática

## Indicadores de éxito

Sus estudiantes observarán como durante 18 semanas desarrolla actividades dinámicas, creativas, orientadas al cambio didáctico – pedagógico. Observando una mejora sustancial en el ambiente de clases, la disposición al cumplimiento de las tareas, el incremento en los índices de aprobados y en general el éxito académico.

Incorporará a su quehacer diario el manejo de técnicas de información y comunicación disminuyendo la brecha tecnológica con sus alumnos.



Diseñará actividades que le permitan aprovechar las redes sociales, convirtiendo parte del tiempo recreativo en Internet en tiempo efectivo de aprendizaje de las matemáticas y las ciencias.

### Profesores a cargo

**Yolanda López, Jenifer Campos,  
Andrea Argüello, Kahela Bastidas,  
Mariana Ramírez, Zulma Cirigliano,  
Roberto Escolar, José Javier Salas**