

HOJA DE RUTA DEL PROFESOR: **Marcel BOSCH**ESPECIALIDAD: **Matemática activa para todos los niveles**

DÍA	HORA Tiempo taller 90 minutos	Nombre del TALLER y Profesor	CAPACIDADES a desarrollar en el Taller	CONTENIDOS Conocimientos se van a desarrollar en el taller	ESTRATEGIAS METODOLÓGICAS a utilizar en el Taller....	PRODUCTO que se va a lograr al término del Taller	RECURSOS Que materiales voy a usar en el presente taller	INDICADORES Qué criterios se va a evaluar en el presente Taller
Miércoles 5	11:00 - 1:00 PM (120 min)	TALLER VIVENCIAL DE MATEMÁTICA ACTIVA – SECUNDARIA Marcel BOSCH	Maneja material didáctico fácil de conseguir para lograr un aprendizaje activo en temas avanzados de la matemática	Ecuaciones, Multiplicación, Binomio y Raíz cuadrada	Método activo con ambientes y materiales inspirados por Montessori	Ideas para usar materiales fácil de conseguir en el proceso de enseñanza-aprendizaje con temas avanzados en matemática	Tapas de gaseosa, Cajas para huevos, Hilo, perlas, ganchos. Mesas! y Sillas	Logra resolver los problemas matemáticos usando el material didáctico, respetando las reglas de trabajo.
	3:00 - 4:30 (90 min)	TALLER VIVENCIAL EDUCACION ACTIVA – INICIAL Marcel BOSCH	Innova su aula, valorando el juego libre y aplicando metodologías activas	Ambientación del aula creando sectores con pocos recursos	Método activo con ambientes y materiales inspirados por Montessori	Ideas para crear ambientes y materiales que favorecen el aprendizaje activo de los niños	Material multibase, Regletas de Cusnier Semillas, tapas, ... Mesas y Sillas, Mantas o Alfombras Multimedia	Usa el ambiente y el material creativamente, identificando estrategias para lograr el aprendizaje de capacidades y contenidos en inicial
	4:30 - 7:00 (150 min)	TALLER VIVENCIAL EDUCACION ACTIVA – INICIAL Marcel BOSCH	Innova su aula, valorando el juego libre y aplicando metodologías activas	Ambientación del aula creando sectores con pocos recursos	Método activo con ambientes y materiales inspirados por Montessori	Ideas para crear ambientes y materiales que favorecen el aprendizaje activo de los niños	Material multibase, Regletas de Cusnier Semillas, tapas, ... Mesas y Sillas, Mantas o Alfombras Multimedia	Usa el ambiente y el material creativamente, identificando estrategias para lograr el aprendizaje de capacidades y contenidos en inicial

Jueves 6	8:30 - 11:30 (180 min)	TALLER VIVENCIAL DE MATEMÁTICA ACTIVA – PRIMARIA Marcel BOSCH	Maneja material didáctico fácil de conseguir para lograr un aprendizaje activo en matemática	Valor posicional, Resta, Multiplicación, División, ...	Método activo con ambientes y materiales inspirados por Montessori	Ideas para usar materiales fácil de conseguir en el proceso de enseñanza-aprendizaje en matemática	Tapas de gaseosa, Cajas para huevos, Botellas de plástico, Tarjetas, Material multibase Mesas! y Sillas	Logra resolver los problemas matemáticos usando el material didáctico, respetando las reglas de trabajo.
	11:30 - 12:30 (60 min)	TALLER VIVENCIAL DE MATEMÁTICA ACTIVA – PRIMARIA Marcel BOSCH	Maneja material didáctico fácil de conseguir para lograr un aprendizaje activo en matemática	Valor posicional, Resta, Multiplicación, División, ...	Método activo con ambientes y materiales inspirados por Montessori	Ideas para usar materiales fácil de conseguir en el proceso de enseñanza-aprendizaje en matemática	Tapas de gaseosa, Cajas para huevos, Botellas de plástico, Tarjetas, Material multibase Mesas! y Sillas	Logra resolver los problemas matemáticos usando el material didáctico, respetando las reglas de trabajo.
	3:00 - 6:00 (180 min)	TALLER VIVENCIAL DE MATEMÁTICA ACTIVA – PRIMARIA Marcel BOSCH	Maneja material didáctico fácil de conseguir para lograr un aprendizaje activo en matemática	Valor posicional, Resta, Multiplicación, División, ...	Método activo con ambientes y materiales inspirados por Montessori	Ideas para usar materiales fácil de conseguir en el proceso de enseñanza-aprendizaje en matemática	Tapas de gaseosa, Cajas para huevos, Botellas de plástico, Tarjetas, Material multibase Mesas! y Sillas	Logra resolver los problemas matemáticos usando el material didáctico, respetando las reglas de trabajo.

WEBBSITE con FOTOS, MANUALES Y BIBLIOGRAFIA

: www.elviajerosuizo.com.....
PROFESOR RESPONSABLE.....
COORDINADOR DEL AREA /NIVEL.....
Dr.(c) ALAN ALVAREZ FLORES
Coordinador General