

DIVERMATES

La Emoción de Descubrir – Proyecto de Centro

La Emoción de Descubrir es un conjunto de talleres que está diseñado pensando en acompañar al estudiante a través de todo el proceso educativo, tanto en Educación Primaria como en Educación Secundaria, con talleres pensados y enfocados a la edad que tienen en cada curso, con el objetivo de ampliar los contenidos que ya conocen, de ver algunas aplicaciones de las matemáticas en la vida cotidiana y ver como esta ciencia se utiliza en otros ámbitos del conocimiento, como la química, el arte, o la música.

Durante el curso haremos dos talleres con cada clase, uno preferiblemente en el primer trimestre (entre los meses de octubre y enero) y el otro en el segundo o tercer trimestre (entre los meses de febrero a junio). De esta forma los profesores pueden tomar nuestro taller como punto de partida para hacer actividades más extensas que ayuden a trabajar las matemáticas de manera transversal.

PROYECTO DE MEJORA

De acuerdo a la ley educativa actual, los centros deben crear proyectos de centro que ayuden a mejorar diferentes asignaturas. **La Emoción de Descubrir** es una buena oportunidad de aportar un valor añadido a la asignatura de matemáticas, y un buen punto de partida desde el que desarrollar un proyecto de mejora de las matemáticas ya que, a medida que van avanzando los alumnos a lo largo de los cursos, introduce conceptos o temáticas que los profesores pueden utilizar para dar continuidad en clase y una perspectiva diferente de la asignatura de matemáticas.

CONTRATACIÓN

A final de cada curso escolar lanzamos una oferta para contratar el paquete completo de talleres para el curso siguiente. Esta promoción especial es de un “4 por 3” (cuatro talleres por el precio de tres) y se lanza durante el mes de junio. Los centros que se acogen a esta oferta tienen, además de la oferta económica, prioridad a la hora de elegir las fechas en las que quieren hacer las actividades.

Se puede contratar una vez empezado ya el curso, en este caso, hay que consultar las condiciones económicas.

TALLERES PRIMARIA						
TALLER	1º	2º	3º	4º	5º	6º
Conjuntos pero no revueltos (Conjuntos)	ED	Apto				
La arruga es bella (Fractales)	ED	Apto	Apto	Apto		
Matemagia 0	Apto	ED	Apto			
A vueltas con las mates (Topología)		ED	Apto			
Girar y avanzar (Espirales)			ED	Apto	Apto	
Antenas, billares y centrales nucleares (Cónicas)			ED	Apto	Apto	Apto
Contando con los dedos (Sistemas de numeración)				ED	Apto	Apto
Rumbo a las Estrellas (Astronomía)				ED	Apto	Apto
Matemagia I				Apto	ED	Apto
Baldosas, cristales y lagartos (Mosaicos)				Apto	ED	Apto
El quinto elemento (Poliedros)					Apto	ED
El papel del papel: Origami (Papiroflexia)					Apto	ED

TALLERES SECUNDARIA					
TALLER	1º	2º	3º	4º	Bach
Burbujas en tensión (Pompas de jabón)	ED	Apto	Apto	Apto	Apto
Creciendo en Proporción (Número áureo)	ED	Apto	Apto	Apto	Apto
Matemagia II	Apto	ED	Apto	Apto	Apto
Música quebrada (Música)	Apto	ED	Apto	Apto	Apto
¿Qué te apuestas? (Probabilidad)	Apto	Apto	ED	Apto	Apto
Cambiando de perspectiva (Anamorfosis)			ED	Apto	Apto
Códigos secretos (Criptografía)				ED	Apto
Matemáticas en las matemáticas (Mujeres matemáticas)				ED	Apto

Si tienes cualquier consulta no dudes en ponerte en contacto con nosotros en www.divermates.es o en el teléfono 911733704. Estaremos encantados de atenderte.