

**CURSO: ALGORITMOS ABN
LAS MATEMÁTICAS CÓMO UNA APLICACIÓN SENCILLA Y NATURAL .
Febrero 2017.****Introducción**

Este curso tiene como objetivo mostrar que es posible calcular de otra manera más motivadora, más fácil, más conectada con el pensamiento de los niños, más adaptada a sus futuras necesidades.

Objetivos

- Introducción a enfoques más eficaces en el cálculo de las operaciones matemáticas, como son los algoritmos ABN.
- Proporcionar ideas, recursos y metodologías de trabajo para mejorar la competencia matemática desde la etapa de Infantil.
- Conocer el sentido global del número: conteo y estimación. Secuenciación.
- Potenciar la resolución de problemas como objetivo, método y contenido esencial de la actividad matemática en el aula. De una manera natural y cercana para los alumnos.
- Acercamiento a la resolución de operaciones básicas desde la utilización del método ABN.

Contenidos

- Numeración y resolución de problemas a través de los algoritmos ABN.
- Operaciones básicas desde el enfoque ABN.
- Diseño de materiales con la metodología ABN.

Destinatarios y Criterios de Selección

Profesorado de Educación Infantil, Educación Primaria y Educación Secundaria en activo de Centros Públicos del ámbito del CPR de Brozas.

Metodología

Curso teórico ±práctico para iniciar la formación.

Lugar de celebración y horario**CRA Tajo- Sever****Santiago de Alcántara****16 de febrero ,15 de marzo, 25 de mayo , 26 de junio** en horario de **16:00 a 18:30 horas.****Ponente****D. Jose Julio Aparicio Gilete**

Maestro del CEIP El Broncese

Brozas (Cáceres)

DuraciónCurso teórico- práctico de **10 horas** de duración equivalentes a **1 crédito de formación.****Inscripciones**

El plazo de recepción de inscripciones termina el 14 de febrero .La lista de admitidos se publicará 15 de febrero en la web del CPR de Brozas:

<http://cprbrozas.juntaextremadura.net>

Inscripciones on line:

<http://inscripciones.educarex.es/index.php?id=61012>

El número mínimo de asistentes para la realización del curso será de 8 personas, siendo 25 el máximo de plazas ofertadas.

Evaluación /Certificación

Tendrán derecho a certificado todos los participantes que superen el 85% de asistencia (D.O.E 04/11/2000).

Asesor Responsable**María de la Luz Tejado Morán**

Asesora de Desarrollo Curricular del CPR de Brozas.

cprbro.asesorial@edu.gobex.es

Telf: 927 018548

