

CURSO

Método **ABN**

-Iniciación-

ABN

**9, 10 y 11 de enero
19 de abril
2018**



MINISTERIO
DE EDUCACIÓN,
CULTURA Y DEPORTE

CEUTA
Dirección Provincial
Unidad de Programas Educativos

JUSTIFICACIÓN

El método de cálculo ABN es una metodología que se lleva ya aplicando varios años. El nombre no es caprichoso, esas tres letras mayúsculas son las iniciales de dos de las características más importantes del método.

La primera letra **A** es de **ABIERTOS**: no hay una forma única de realizarlos, y cada alumno puede solucionarlos de forma distinta, en función de su desarrollo, dominio del cálculo, estrategias o, a veces, simple capricho. Se contraponen así a los clásicos, que son cerrados ya que sólo hay una forma de realizarlos.

Las letras **BN** quieren decir **BASADOS EN NÚMEROS**: es igual que el tradicional, pero con un tratamiento totalmente diferente y lleno de significación para el alumnado.

En el método tradicional para realizar cuentas (con independencia del número de cifras que tengan cada número o esté formado por unidades, decenas o centenas,...) se actúa sobre cada cifra por separado y se les aplica el mismo tratamiento. Es decir, no importa el lugar que ocupe una cifra, ya sea en las decenas, unidades de millar,... el proceso es siempre el mismo para cada cifra, con lo cual se pierde el sentido que tienen esas decenas, centenas,...

En el método del algoritmo ABN, el alumno/a trabaja con unidades, decenas, centenas, componiéndolas y descomponiéndolas libremente, para llegar a la solución a través de los pasos que le permita su dominio del cálculo.

PONENTES

Bailla Sadik Mohamed y M^a Ángeles Saura Cantón

Docentes del CEIP José Ortega y Gasset, formadas y acreditadas en el método ABN y con amplia experiencia en la aplicación de este método en el aula.

OBJETIVOS

- Adquirir un conocimiento básico del método de cálculo ABN, así como de sus características y ventajas.
- Reforzar el conocimiento técnico y profesional de los docentes con nuevas técnicas de trabajo.
- Acceder a los materiales y recursos que la comunidad de docentes de ABN pone a disposición de los que se interesen por el método.

CONTENIDOS

Método ABN en Educación Infantil (6 horas)

<https://drive.google.com/file/d/1AxjJASL6iT9rmWEMikNMUgoGb5G9VCJu/view?usp=sharing>

Método ABN en Educación Primaria: primer y segundo ciclo (6 horas)

<https://drive.google.com/file/d/1QAlrRhnOlsiXzVQGkQgteFw3zbAQlcXJ/view?usp=sharing>

METODOLOGÍA

Se utilizarán técnicas expositivas con variados ejemplos y actividades.

Se establecerán tareas concretas para la fase de intercambio de experiencias.

FICHA TÉCNICA

Coordinadora: Margarita Gentil Benítez

Fases y horas de formación: 20 horas

Fase de formación: 9, 10 y 11 de enero (12 horas), de 16:30 a 20:30.

Fase de intercambio de experiencias: 19 de abril (4 horas), de 16:30 a 20:30.

Lugar y horario:

El curso se impartirá en las instalaciones del CEIP José Ortega y Gasset en horario de 16:30 a 20:30.

Nº máximo de participantes: 50

Destinatarios (Criterios de selección)

- Profesorado en activo de educación infantil y primaria que formen parte de GT o SEM relacionados con el método ABN y que no hubieran realizado este mismo curso en 2015, por orden de llegada de las inscripciones.
- Profesorado en activo de educación infantil y primaria que formen parte de GT o SEM relacionados con el método ABN, por orden de llegada de las inscripciones.
- Profesorado en activo de educación infantil y primaria, por orden de llegada de las inscripciones.
- Profesorado en paro y quienes no habiendo ejercido la docencia cumplan los requisitos para ello establecidos en la Orden EDU/2886/2011 (hasta 15% plazas restantes)

Condiciones de certificación

- Asistencia al 100% del número de horas presenciales
- Excepcionalmente, y por causa debidamente justificada, se podrá certificar a los participantes, cuya asistencia sea al menos de un 85% de la fase presencial de la actividad.
- Presentación de la experiencia

INSCRIPCIONES

Hasta el miércoles 3 de enero de 2018, a través del formulario en línea accesible mediante el código QR de la derecha o la dirección web:

<https://goo.gl/forms/A1z07PWmqFJkhEAI1>



El listado de inscritos se publicará el día 8 de enero de 2018.

Este programa está disponible en la dirección:

<https://docs.google.com/document/d/16fZncWHCh6Y3IYIQsZABoK6tODMZNaYIZVe43lazV0Q/edit?usp=sharing>