**CEIP CASTILLO DE DOÑA BLANCA**

TALLER ABN VISITA PROGRAMA ERASMUS+ (READ, WRITE, SPEAK AND ENJOY)

En nuestro centro llevamos varios cursos trabajando las Matemáticas a través de la metodología ABN:

El objetivo principal es la introducción de unos modelos algorítmicos radicalmente diferentes a los empleados hasta este momento, que permitan al maestro y a la maestra desarrollar mejor su tarea, adaptarse cada vez más a las características individuales de sus alumnos, conseguir que éstos estén más motivados por el tipo de trabajo a desarrollar.

Este método:

• Permite una transferencia positiva hacia posteriores aprendizajes (por ejemplo el cálculo mental o la resolución de problemas)

• Facilita la comprensión al operar con números y no con cifras

• Evita el encorsetamiento y el mecanicismo, potenciando la creatividad y la adaptación a diferentes niveles, ritmos, maduración…

• Es más fácil identificar el posible el error, el razonamiento seguido por el alumno/ alumna y por lo tanto la intervención del profesorado.

• La resolución de problemas se puede trabajar de forma paralela al verbalizarse cada paso en las operaciones

• El objetivo del cálculo es aplicarlo en la vida real, y este método es lo que persigue. Se busca potenciar el cálculo mental

• Pretendemos dar nuevas soluciones a antiguos problemas

Durante la visita el profesorado de Turquía, Polonia y Letonia, visitaron varias aulas donde se les mostraron las Operaciones básicas (sumas, restas, multiplicaciones y divisiones), realizadas por nuestro alumnado en el método ABN, ya que son muy diferentes a las que se realizan en el método tradicional.

Visitaron las aulas de 1º donde pudieron observar cómo el alumnado realizaba sumas a través de problemas de la vida real y con el apoyo manipulativo de palillos.

En 2º curso pudieron ver cómo al alumnado realizaba restas y multiplicaciones verbalizando todo el proceso.

En 4º curso el alumnado trabajó las multiplicaciones y divisiones.

En todos los casos el profesorado visitante se mostró muy participativo preguntando dudas y el profesorado español apoyó el trabajo del alumnado con explicaciones sobre todos los procesos.

Se les obsequió con varios ejemplares de libros de texto de la editorial Anaya, gracias a la colaboración de la misma.







 