

Conexión Matemática en los CRIE

por
EQUIPO DEL CRIET DE CALAMOCHA

El pasado mes de diciembre los Centros Rurales de Innovación Educativa de Aragón (CRIE) nos reunimos en Calamocha para desarrollar una jornada sobre el programa Conexión Matemática.

Los CRIE venimos apostando en los últimos cursos por incorporar actividades matemáticas a nuestras programaciones y espacios, contribuyendo con ello a la adquisición de la Competencia Matemática y al desarrollo de nuestros propios objetivos.

A la jornada acudieron los maestros de los cuatro centros rurales de innovación educativa que hay en Aragón: Calamocha, Albarracín, Alcorisa y Venta del Olivar. Por parte del programa Conexión Matemática y como ponentes de las diferentes actividades que realizamos, contamos con la presencia de Ricardo Alonso, Alejandro Beltrán, Daniel Sierra, Juan Mayo y Agustín Remiro.

Durante la mañana nos dedicamos a conocer parte de los objetivos del programa, la web de Conexión matemática y la revista *Entorno Abierto*, así como algunas de las actividades que se vienen desarrollando con tanto éxito alrededor de este programa.

Gracias a las presentaciones que prepararon los ponentes, pudimos conocer mediante metodologías activas algunas de las actividades que se llevan a cabo en diferentes centros de primaria y secundaria. Conocimos de primera mano algunas de las metodologías que se vienen utilizando en los diferentes centros que participan en el programa.

Con explicaciones claras y motivadoras, los profesores responsables nos presentaron algunos ejercicios que podemos llevar a cabo en nuestros centros. Para ello, ade-



más de presentarnos estas actividades nos hicieron participar activamente en el desarrollo de las mismas.

Realizamos diferentes talleres donde pudimos valorar todas las posibilidades que nos ofrecen las matemáticas para aplicarlas a nuestras programaciones y centros: matemagia, exposiciones, acertijos matemáticos, juegos de recreo, etc.

En la última parte de la mañana realizamos una visita al Museo del Jamón y de la Cultura popular de Calamocha, donde disponen de un aula didáctica en la cual los alumnos pueden trabajar y conocer diferentes unidades y aparatos de medida que apenas se usan en la actualidad.

Al regresar al CRIE volvimos a realizar un taller manipulativo acerca de medidas de capacidad y terminamos reflexionando sobre nuestras posibilidades de acción en esta materia.

Al tratarse de centros donde participan alumnos de otros colegios de Aragón y dado que nuestras programaciones incluyen actividades y espacios donde desarrollar las matemáticas, desde los CRIE valoramos positivamente esta jornada.

Las diferentes metodologías y actividades que se vienen realizando dentro de Conexión Matemática podremos utilizarlas dentro de nuestra propia práctica docente y extenderlas a los centros que participan dentro de nuestro programa.



Director: Ricardo Alonso Liarte (IES Salvador Victoria, Monreal del Campo)

Consejo de Redacción: Alberto Elduque Palomo (Departamento de matemáticas de la Universidad de Zaragoza), M.ª Ángeles Esteban Polo (CEIP Josefa Amar y Borbón, Zaragoza), Mario Escario Gil (IES Pirámide, Huesca).

Entorno Abierto es una publicación digital bimestral que se edita en Zaragoza por la Sociedad Aragonesa «Pedro Sánchez Ciruelo» de Profesores de Matemáticas. *Entorno Abierto* no se identifica necesariamente con las opiniones vertidas en las colaboraciones firmadas.

Envío de colaboraciones a <sapmciuelos@gmail.com>

Blog: <<http://sapmatematicas.blogspot.com.es/>>

Twitter: @SAPMciuelos

Web: <<http://sapm.es>>



Enero de 2018
ISSN: 2386-8821e

