

LA SEMANA CIENTÍFICA

La semana científica propiamente dicha tuvo lugar del 25 al 29 de Marzo de 1985. Fue un proyecto ideado por unos profesores de ciencias del instituto I.B Sta. Eulalia, para fomentar las ciencias y el amor por estas entre sus alumnos.

Idearon una serie de proyectos que llevarían a cabo a través de un grupo cuyos miembros debían estar en posesión del ordenador Spectrum, cuya utilidad para hacer realidad dichos proyectos era necesaria.

Se reunían en grupos y llevaban a cabo una serie de clases que les ayudaban a recrear pequeños proyectos posteriormente, por ejemplo, la creación de un banco de trucos interesantes, o la instrucción de programas específicos.

Se realizaban concursos de problemas de ingenio, donde se resolvían problemas matemáticos acordes al nivel de cada grupo participante, fomentando con ello la participación de los alumnos en una ciencia que anteriormente les podía parecer aburrida, tediosa y difícil.

Así mismo, se jugaba a “hacer ciencia” con los alumnos, recreando situaciones reales en un ámbito científico, donde el laboratorio y las fórmulas y problemas de física pasaban a ser casos reales de resolución de situaciones reales de la vida cotidiana.

La semana científica se realizó durante varios años en este centro, dando pie a una iniciativa que posteriormente se han ido realizando en los diferentes centros de enseñanza de Extremadura.

Se trata principalmente de fomentar el estudio de estas áreas en los institutos y hacer más real las conjeturas matemáticas y propiedades de la física, así como hacer desaparecer el estigma de que las ciencias son para unos pocos que la entienden.

La ciencia es de todos y por ello debemos fomentarla con actividades como la que acabamos de ver, que partió de un grupo de profesores que aman las ciencias y que querían acercarlas del modo más simple a sus alumnos, a través del juego del aprendizaje.