



Más que un calendario

El **Calendario Científico Escolar** es una iniciativa de divulgación que pretende acercar la cultura científica a la población más joven y poner a su disposición referentes cercanos, diversos y actuales de la ciencia. Cada día recogemos aniversarios científicos o tecnológicos, que cambian cada año. Así, ofrecemos una alternativa al calendario tradicional, pero no como un fin en sí mismo, sino como un medio para ampliar los recursos didácticos en los centros educativos, porque el calendario se acompaña de una guía didáctica con actividades para realizar en el aula. Estas actividades están planteadas siguiendo un diseño universal que permite adaptarlas a distintos niveles y fomentar la participación activa de todo el alumnado. Esto incluye aquel con discapacidad o necesidades específicas de apoyo educativo y por ello ofrecemos los materiales en formato accesible y un anexo de lectura fácil como recurso de apoyo para facilitar la competencia lectoescritora.

Distribuimos copias impresas a centros educativos (unas 10 mil al año) y se puede descargar en 11 idiomas desde **nuestra web**. Siguiendo la corriente de la cultura libre, el calendario ofrece sus datos en abierto en un formato estructurado, de fácil acceso y reutilizable, a través de un **repositorio Git**. Además, las efemérides se comparten diariamente en la cuenta de Twitter **@CalCientífico**. El proyecto también cuenta con **grupo de Telegram** y con la posibilidad de descargar ficheros ICAL para integrar el calendario científico en los calendarios **online**.

“Además de los aniversarios científicos y tecnológicos diarios que cambian cada año, el Calendario Científico Escolar incluye una guía didáctica con actividades para realizar en el aula”

Las efemérides del calendario se seleccionan siguiendo criterios de igualdad y diversidad, incluyendo científicas y tecnológicas de campos donde la mujer sigue infrarrepresentada, así como personas racializadas y LGTB+ de ámbitos muy variados, para mostrar que la ciencia es muy diversa tanto en sus áreas de estudio como en las personas que se dedican a ella. Así, tenemos aniversarios que van desde la astrofísica a la filología, pasando por la informática, la ganadería, la historia, la música, la geología o la ecología.

Con esta iniciativa queremos ayudar a que la sociedad integre la ciencia y la tecnología como parte de nuestra cultura, tal y como ocurre con

el arte y la literatura. Por eso los recursos y técnicas para trabajar en el aula no se circunscriben a las materias tradicionalmente consideradas de ciencias, sino que las actividades están abiertas a docentes de cualquier especialidad, desde una óptica amplia de Cultura Científica.

El proyecto está coordinado desde el **Instituto de Ganadería de Montaña** (IGM) de León, pero cuenta con la colaboración de un amplio número de instituciones académicas, profesionales de la educación y de otras personas voluntarias que colaboran en la búsqueda de conmemoraciones y el diseño de actividades complementarias

Pablo G. Toral

