



1934
CENTRO DE ESTUDIOS MONTAÑESES

JUNTA PLENARIA ACADÉMICA

4 de julio de 2005

D. Ángel Trujillano del Moral

Miembro de número del CEM

“Logros que las Ciencias aportan a las Humanidades”

El ponente dividió su exposición en seis capítulos.

Los dos primeros capítulos, de carácter introductorio, sirvieron para aproximarnos a las diferencias que, en este siglo XXI, encontramos entre las Letras y las Ciencias y en ellos se repasaron, desde un punto de vista de vista actual, antiguos conceptos como: “La dicotomía entre las Letras y las Ciencias”, “El dibujo: Una relación entre el arte y la técnica” o “La ciencia, objeto de sospecha”.

El tercer capítulo, de marcado carácter técnico, nos condujo por los caminos de los diferentes métodos científicos de examen aplicables, sirviendo el cuarto capítulo “Las ecuaciones de clasificación de los aceros, un modelo paradigmático” como ejemplo de lo expuesto hasta el momento.

En el capítulo quinto se detallaron algunos exponentes de los logros que pueden llegar a ofrecer las ciencias: Análisis radiográficos, restauraciones mediante cultivos microbiológicos o aplicaciones de las celdas de alta presión y su empleo en la obtención de nuevos materiales.

Finalmente, en el último capítulo se recogieron los resultados y conclusiones de la ponencia presentada, destacando, entre las conclusiones, aspectos tan significativos como: “La proyección de las soluciones técnicas sobre las necesidades humanísticas”, “Hacia la sociedad del conocimiento” o “La suficiente alfabetización científica de nuestros humanistas e investigadores”.