

AGRADECIMIENTOS

Cuando un año atrás, en colaboración con otros colegas, editamos un libro titulado "Historia de tres ciencias básicas" habíamos cerrado un capítulo comenzado durante el desarrollo de un intercambio académico con una institución interesada en elaborar la fundamentación epistemológica del Programa de las Ciencias Básicas del área de Ingeniería. En el cumplimiento de esta encomienda fuimos testigos de la enorme expectativa que generaba en los profesores la comprensión cabal de los condicionamientos históricos y gnoseológicos que sirvieron de plataforma para el despegue y desarrollo de los descubrimientos científicos.

A partir de entonces, hemos confirmado el interés creciente de profesores y alumnos, con independencia de las inclinaciones que muestren hacia determinadas áreas del saber, por la dimensión histórica del conocimiento científico.

Son cada vez más las voces que reclaman la necesidad de la comprensión del pasado para la realización del futuro. Esta fue esencialmente la filosofía que nos alienta a escribir esta breve aproximación histórica de la Química a través de la interrelación compleja que se establece entre los hombres, las instituciones y su época.

No es posible dejar de reconocer, la cooperación brindada por los profesores del Departamento de Física – Química y de otras áreas de nuestra Universidad al revisar pacientemente los temas que les solicitamos y enumerar gazapos y posibles vías de mejoramiento. Todas las recomendaciones fueron bien fundamentadas, la mayoría pudieron tomarse en cuenta, algunas por razones del Dios Cronos deberán esperar por futuras ediciones.

Los profesores que actuaron como revisores de temas específicos del libro son:

M. Sc. José J. García (Transformaciones Originarias y Primeros Aprendizajes); Dr. Juan Castellanos (Avances del Mundo Antiguo); M.Sc. Cádida Lois (Filosofía y Ciencia de Grecia a Roma); M.Sc. Mario García (Tema: Liderazgo Árabe y Renacimiento Europeo de las Ciencias); M.Sc. Rafaela Pérez (Despegue e Ilustración en las Ciencias); Dr. Eduardo López (Nuevos paradigmas del siglo XIX); Dr. Ernesto Bolaños (Hitos del siglo XX).

Tuvieron la gentileza de revisar pacientemente todo el libro de todo el libro los profesores M.Sc. Dictinio Díaz González, Dr. Eduardo López Bastida, Dr. Ernesto Bolaños.

Agradecemos muy especialmente la colaboración del Departamento de Relaciones Exteriores y Comunicación de la Fundación Nobel de Suecia, en particular a Ms. Annika Ekdahl, por la autorización dada para reproducir en este texto las fotos de relevantes científicos aparecidos en su magnífico sitio sobre los laureados con el Premio Nobel.

Nuestro credo metodológico lo sustentamos en el tema introductorio del libro, de manera que solo nos resta solicitar a los que visiten nuestras páginas, que nos hagan llegar sus consideraciones. Gracias,

Rolando Delgado Castillo.

Universidad de Cienfuegos. Diciembre del 2003.