

1º Simpósio LatinoAmericano sobre Métodos Físicos e Químicos em Arqueologia, Arte e Conservação de Patrimônio Cultural

São Paulo, 11 a 16 de junho de 2007

Brasil

Conferencia

"Patrimonio cultural colombiano: retos para los científicos de la conservación"

Por. MSc. Mario Omar Fernández Reguera
Laboratorio Ciencias Naturales
Facultad de Estudios del Patrimonio Cultural
Universidad Externado de Colombia

El estudio del Patrimonio cultural por parte de los científicos se lleva a cabo en Colombia desde los años 70. Luego de más de 30 años de trabajo es necesario hacer un balance sobre la situación actual de la relación Ciencias naturales vs. Patrimonio Cultural.

El presente trabajo pretende dar a conocer el estado actual de los estudios científicos del patrimonio cultural en Colombia a partir de múltiples casos de estudios y ejemplos.

Se abordarán las herramientas de la química, la física, la biología y la geología que están siendo utilizadas en nuestros laboratorios y el aporte de estas disciplinas en la solución de las preguntas que surgen en el estudio y la conservación del patrimonio cultural colombiano.

Se pretende además llamar la atención sobre las dificultades que se presentan a la hora de establecer roles entre las diferentes disciplinas que tienen incidencia en el estudio del patrimonio cultural; arqueólogos, museólogos, conservadores, restauradores, científicos de la conservación, "científicos de la investigación".

El trabajo además pretende polemizar sobre la forma en que se plantean las investigaciones científicas, y las necesidades de estudio que está generando el patrimonio cultural, para ello se expondrá de manera general la problemática de conservación que presenta el patrimonio colombiano que es muy similar al de la mayoría de los países de la región.

Pretendemos mostrar así mismo, cuáles son nuestras fortalezas y cuáles nuestras debilidades, aprovechando el espacio que brinda el Simposio LASMAC 2007 para establecer estrategias de colaboración entre los profesionales latinoamericanos que trabajan estos temas.