

EDITORIAL

La investigación científica es un reto muy difícil y caro para un país en vías de desarrollo. Difícil y caro, porque significa exigencia de personal altamente calificado, y porque el trabajo teórico-experimental va al unísono con la adquisición de instrumental de última tecnología. Este es el caso de la Física, ciencia que descubre las propiedades de la naturaleza, en la Tierra y en las profundidades del espacio. En el macrocosmos, en lo cotidiano y en lo más pequeño del microcosmos. Es la ciencia básica que nos da el conocimiento sobre el cual se construyen la tecnología, la producción y el bienestar del ser humano.

Este primer volumen, de la **Revista de Investigación de Física**, reúne el trabajo de una parte de los investigadores del **Instituto de Investigación de Física de la Facultad de Ciencias Físicas**.

La superación y avance son el norte de los docentes-investigadores, a despecho de las limitaciones económicas que los afectan no solo en lo personal, sino también a sus laboratorios en lo institucional.

El CONCYTEC, con su aporte financiero desde 1995, ha hecho posible resultados que nos prestigian. Y en 1997, ha reconocido el nivel alcanzado por la Facultad de Ciencias Físicas de nuestra Cuatricentenaria Casa de Estudios, considerando pertinente declararla Centro Piloto en el Área de los Materiales.

Agradecemos el esfuerzo realizado por el honorable **Consejo Superior de Investigación, CSI**. Por su apoyo y visión, interpretando con ello la política institucional de la **Comisión Reorganizadora de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, UNMSM**.

Igualmente sentimos la satisfacción de la colaboración de las instituciones cooperantes del extranjero, a las cuales suscribimos nuestros agradecimientos.

Finalmente esta Revista no hubiera sido posible sin el apoyo financiero del CSI y sin la comprensión del Decano y demás miembros docentes y administrativos de la Facultad. A todos ellos mi gratitud.

INSTITUTO DE INVESTIGACION DE FISICA.
DIRECCION