



Dr. Norberto E. Fraga

Rector de la Universidad de la Marina Mercante

La Universidad de la Marina Mercante continúa con su proceso de desarrollo tanto cuantitativo como cualitativo. La publicación de esta nueva edición de Atenea constituye un elemento más de ese curso de acción institucional ascendente.

La instrumentación de políticas activas de investigación y desarrollo tecnológico se pone de manifiesto en las nuevas líneas de investigación abiertas en el área de las ingenierías. Así, se han incorporado docentes investigadores que desarrollan su silenciosa tarea en las aulas y laboratorios en temas tales como fractomecánica, interacción fluido estructura, micro y nano fluídica y tecnologías ambientales limpias. Este nuevo ejemplar de Atenea recoge algunas de sus primeras contribuciones intelectuales en áreas consideradas como *"de punta"*.

Ello concreta el viejo anhelo de la Universidad de contar con investigación básica, con la intención de generar luego un desarrollo tecnológico innovador que mediante un proceso de transferencia, impacte en el sistema productivo.

Para concretar este circuito virtuoso, la Universidad ha celebrado convenios estratégicos y obtenido subsidios que demuestran la seriedad con que han sido observados y calificados sus proyectos por organismos nacionales del más alto nivel científico.

Las áreas de administración, economía, psicología y ciencias jurídicas, entre otras, siguen un similar derrotero que las denominadas ciencias duras, siendo Atenea el natural vehículo de expresión de la creatividad de docentes investigadores de todas las

Facultades que integran la Universidad.

La creación de conocimiento resulta una prioridad esencial en una universidad del siglo XXI. De tal manera, la educación que en ella se imparte deber dirigirse a la formación integral del individuo y a la generación de saberes que produzcan innovaciones tecnológicas competitivas. La base del desarrollo y del crecimiento del país es, sin duda, la competitividad de su producción exportable. La Universidad procura realizar su aporte en el sentido indicado.