

PRESENTACIÓN

Alma Mater y Theorēma son revistas emblemáticas de San Marcos. Siguen el derrotero de revistas como *El Mercurio Peruano*, de la generación de Hipólito Unanue, la revista *Ciencias*, fundada por Federico Villarreal en la última década del XIX; de *Anales* de la Facultad de Medicina fundada de 1918; *Letras*, de 1929, *La Gaceta Sanmarquina* de los años sesenta y de 1993 a 2002 *Alma Mater* en su primera época, y desde el 2014 en su segunda época. Los profesores de las áreas de Humanidades, Ciencias Sociales, Económico-empresariales publican en *Alma Mater*, en tanto que en *Theorēma* lo hacen los de Medicina y Ciencias de la Salud, Ciencias Básicas como biología, física, química, matemáticas, así como los de las diversas especialidades de Ingeniería.

San Marcos, como pocas entidades académicas en el Perú, publica, apoyados por el Vicerrectorado de Investigación, 40 revistas por año, dos por cada una de sus veinte facultades; pero además publican revistas las unidades de posgrado, las facultades, los departamentos académicos, las escuelas académico-profesionales, el Museo de Arqueología y Antropología, el Seminario de Historia Rural Andina, el Museo de Historia Natural, el Centro de Folklore, las unidades académicas no facultativas, los centros de estudiantes, los egresados, los estudiantes de la residencia universitaria. En fin, la producción de publicaciones científicas, humanísticas, culturales y tecnológicas, realmente es impresionante, como lo es el número elevadísimo de eventos, llámense congresos nacionales, internacionales, conferencias, seminarios, fórums, mesas redondas, encuentros, talleres, etc. Esa es la dinámica cotidiana en San Marcos, está muy por encima de aquellos que deformando la realidad, sólo ven hechos bochornosos y censurables y

se dan licencia para hablar mal de nuestra casa de estudios. Entre ellos están los medios de comunicación masiva, hoy controlados por el monopolio de los medios de comunicación, como televisoras, radios, periódicos, que no sólo son utilizados para defender intereses privados e incrementar sus ganancias, sino que también atacan a San Marcos sin misericordia; pero nuestra universidad persiste con su trabajo académico e investigativo intenso, constituyéndose en la reserva intelectual y cultural peruana. Seguimos produciendo conocimiento para transferirlo a la sociedad. Cabe muy bien aquí lo que Miguel de Cervantes, por labios de Don Quijote, decía: “Sancho, cuando los perros ladran, es señal que avanzamos...”.

Los tiempos cambian, las publicaciones desde la época de los papiros, la imprenta, de los moldes de plomo, de los mimeógrafos, estenciles, pasó a la máquina mecánica, a la eléctrica y hoy a la digitalización electrónica. El fenómeno de la globalización ha hecho que ahora se pueda conocer los avances de la ciencia, la tecnología y el arte en tiempo real. La época de las publicaciones impresas ha dado paso a las publicaciones electrónicas o digitales. Los lectores de todas partes del mundo, no esperarán varias ediciones ni las importaciones o exportaciones de libros y revistas, hoy a través del internet acceden a bases de datos nacionales e internacionales y obtienen la información que requieren; por lo tanto, las publicaciones digitales se han convertido en una necesidad y no sólo en el ámbito científico y académico, sino en todo orden de cosas, mundo dominado por el capital financiero, los monopolios y las empresas transnacionales.

El Vicerrectorado de Investigación, teniendo en cuenta estos avances, coordinó con los decanos y se logró digitalizar las 20 revistas de las facultades, pasando de las sólo impresas al PDF, me-

diante el escaneo y de allí al Open Journal Systems (OJS) y hoy cuentan con el Código DOI (código alfanumérico que permite identificar artículos científicos). Hoy podemos decir con orgullo que nuestra producción está a disposición de los académicos, investigadores y público en general, en todo el mundo. Hecho que nos pone en una situación muy favorable para que podamos ser considerados en un buen nivel en el *ranking* de universidades, sabemos cuan importante es saber cuántos nos leen y sobre todo cuántos nos citan. Conocemos que a nivel nacional estamos en primer lugar, para unas empresas como Shanghái, y para otras en segundo lugar. Es indiscutible nuestro liderazgo entre las universidades peruanas, lo demuestra la cantidad de solicitudes de artículos completos que recibimos.

La publicación de nuestras revistas también tiene que ver con la indización de las mismas en bases de datos internacionales como: Web of Science, ISSI, Scopus, Scielo, Latindex, etc. Nuestras revistas como *Anales de la Facultad de Medicina*, *Investigaciones Veterinarias en Perú* y *Revista Peruana de Biología* se encuentran en las más prestigiadas bases del mundo. Desde el 2014 otras de nuestras revistas se vienen indizando en estas bases de datos, entre ellas: *Quipukamayoc*, *Investigaciones Sociales*, *Investigaciones en Psicología*, *Investigación en Educación*, *Revista de Investigaciones de Geología, Minas, Metalurgia e Ingeniería Geográfica*, *Escritura y Pensamiento*, *Docentia et Investigatio*, entre otras. El número de pedidos de artículos completos desde el 2013 hasta noviembre del 2015 fue de 1'080,268 solicitudes efectivas de PDF, este recuento se realiza periódicamente por el "plugin counter" y el sistema OJS los almacena. Es un indicador de visibilidad de nuestras revistas y también de su uso. Los cambios realizados permiten vislumbrar que la aplicación de mejoras editoriales permite incrementar rápidamente la calidad y el impacto de las publicaciones de la UNMSM.

Se tratará de implementar mejoras editoriales para poder incrementar el número de artículos, mejorar su calidad académica, buscar mayor apertura entre la comunidad académica, intensa difu-

sión entre los medios y redes sociales, la adopción de nuevas políticas editoriales, así como monitoreo de las citaciones en revistas de las bases de datos Web of Science o Scopus, etc. Hoy podemos ver con alegría cómo avanzamos en las publicaciones, así como la incorporación de un mayor número de investigadores al gran círculo de quienes publican. Las cifras nos indican que el número de investigadores con publicaciones de 358 en el 2011 subió a 538 en el 2014, para esos mismos años las publicaciones inscritas en el RAIS del Vicerrectorado fueron 409 y 551, respectivamente. Es indudable que para el 2015 estas cifras se incrementarán.

La gestión de la investigación en la universidad alcanza mejores niveles, contribuye a brindar un servicio de calidad a los investigadores, quienes pueden acceder a toda la información que requieran y la encuentran en nuestra página web. Por ejemplo, pueden conocer los estudios en los que han participado desde 1990, su condición de responsable, miembro o colaborador, sus puntajes para presentarse a los concursos de proyectos, ratificación, promoción docente y otros. Con el sistema RAIS-WEB que hemos implementado, se vienen presentando los proyectos de las diversas actividades de investigación en línea, pueden hacerlo desde su domicilio o de cualquier cabina con internet, habiéndose superado todos los pasos burocráticos. El mismo tratamiento tienen los informes parciales y finales presentados por los profesores investigadores.

Considerando que nuestro trabajo debe trascender el ámbito universitario, hemos impulsado el Programa San Marcos Mirando al Perú y al Mundo. Se determinó un proyecto piloto en la comunidad campesina de Chacayán, luego se realizó la capacitación de profesores en formulación de proyectos de inversión y consultoría, con pasantías en Pucallpa, Huánuco, Matucana, Cañete, Huaral y Huaura. Finalmente, se firmaron convenios de cooperación para el desarrollo de las áreas rurales con las municipalidades de Canta, Huaral y Huaura contando con la participación de las facultades de Odontología, Química e Ingeniería Química, Ciencias Administrativas y Ciencias Sociales.

Hemos participado con nuestros investigadores en los concursos, que a través de su programa Ciencia Activa, el CONCYTEC ofreciera, ganando entre el 2013 y 2014, gracias a la alta calidad de nuestros investigadores, 26 proyectos de investigación básica y aplicada, dos de equipamiento científico, dos de grupos de investigación, dos para programas de doctorado, tres proyectos promovidos por la Universidad Daniel Alcides Carrión (UNDAC) y otros. Con mucho orgullo podemos decir que promovimos y ganamos para la UNMSM el Primer Centro de Excelencia del país con el “Centro de Investigaciones, Tecnológicas, Biomédicas y Medioambientales” por un monto superior a los S/. 67'000,000 de nuevos soles.

Como se comprenderá, los resultados de nuestras investigaciones se conocen en los libros y artículos publicados en revistas sanmarquinas y otras, en el registro de propiedad intelectual, así como en las patentes. En INDECOPI tenemos registrados al 2015, veintitrés proyectos que están en proceso de patentamiento. Patentados tenemos siete, cuatro de invención con protección de veinte años y tres de modelo de utilidad con protección para diez años.

La base fundamental de nuestro trabajo investigativo está en la ejecución por los investigadores de los estudios con asignación a la investigación e incentivo al investigador, CON/CON, los SIN/CON, los SIN/SIN, los multidisciplinarios, los de investigación básica y aplicada, entre otros; se están culminando exitosamente en este año, igualmente se están presentando al VRI los nuevos proyectos de todas las actividades de investigación a realizarse en el 2016.

Durante el 2014 y 2015 hemos trabajado el proyecto de la nueva sede del Vicerrectorado de Investigación, que sobre un área de 6,600 m² se construirá en la Ciudad Universitaria. Lo esencial de esta nueva edificación lo constituyen los cinco grandes laboratorios que harán posible la participación interdisciplinaria de los investigadores, además la realización de proyectos de alto nivel e interés nacional. Los laboratorios proyectados son: Biotecnología, Nanotecnología, Prototipados,

Económico-empresariales, y Humanidades y Ciencias Sociales. Se elaboró el proyecto de pre-factibilidad, el mismo que fue aprobado por la Asamblea Nacional de Rectores y conseguimos el código SNIP, luego se elaboró el proyecto de factibilidad, el que se encuentra en el Ministerio de Educación para su aprobación, esperamos conseguir el monto de su financiamiento.

La aplicación de la Ley Universitaria 30220, ha traído problemas en su adecuación, declarada por la gran mayoría de la comunidad universitaria como contraria a la autonomía. Sin embargo, es de cumplimiento obligatorio, tal como precisa el Tribunal Constitucional. Este marco de incertidumbre política afecta el desarrollo normal de las actividades académicas y de investigación. Nuestros investigadores y el VRI han sido afectados, pues estamos excluidos y marginados para poder presentarnos y ganar concursos convocados con dinero del Estado, como lo viene haciendo CONCYTEC. No obstante esta medida arbitraria, San Marcos como la Universidad más importante del país continuará con la gran misión, que por historia y por su integración con el país continuará acrecentando la identidad nacional y contribuyendo con maestros investigadores de alto nivel a la solución de los grandes problemas nacionales.

En este número presentamos importantes artículos de nuestros maestros investigadores de las especialidades de Humanidades, Ciencias Sociales y Económico-empresariales, referidos a diversos aspectos de la realidad nacional.

Pedro Barrientos Felipa, escribe sobre la Alianza del Pacífico que es un bloque comercial conformado por cuatro países: Chile, Colombia, México y Perú, con una característica geográfica común: la costa sobre el Océano Pacífico. El propósito de esta alianza es alentar la integración regional, así como procurar un mayor crecimiento, desarrollo y competitividad de las economías de los países integrantes, también un compromiso con el objetivo de fortalecer el mercado para lograr la libre circulación de bienes, servicios, capitales y personas. **Cristina Flórez** analiza la singular participación de San Marcos en la dinámica intelectual.

tual peruana referida a la oratoria, lo hace para los años últimos del Virreinato español y los inicios del Estado Republicano. En su escrito, “Presencia destacada de la Universidad de San Marcos en la oratoria de un período trascendental de nuestra historia (1806-1826)”, demuestra cómo sus miembros continuaron siendo los depositarios de una tradición que remontaba al mundo medieval y sus importantes intervenciones en la prédica religiosa y los discursos políticos que contribuyeron a la formación de la cultura y las mentalidades del Perú independiente.

Teodoro Hampe Martínez analiza la memorable *Carta de Jamaica*, escrita por Simón Bolívar en setiembre de 1815, con motivo de haberse cumplido el bicentenario. Lo considera como el legado fundamental del pensamiento bolivariano, producido en circunstancias difíciles, acerca de la visión de un estadista sobre la independencia de Hispanoamérica y su posterior desarrollo socioeconómico. Destaca la apuesta de Bolívar por la unidad confederada de las naciones de América, como la mejor alternativa; examina también las características renuentes de las aristocracias de ese tiempo, especialmente del Perú, que no tolerarán una monarquía, tampoco una república democrática. Dos siglos después, la proclama de Bolívar cobra actualidad, en tanto que ni las naciones independientes se han unido en una “patria grande”, ni las democracias funcionan bien.

Carmen Meza Ingar escribe sobre “El derecho consuetudinario” basado en prácticas sociales, es decir, la costumbre. Analiza la importancia de la costumbre en la sociedad, particularmente en la influencia que tiene frente a la conducción de predios, sistemas de tenencia de tierras y otras formas de acceso a la propiedad. Señala que la familia ancestral peruana tiene también una institución que ha llamado la atención de los científicos sociales del mundo entero, denominada en el idioma quechua imperial “servinacuy”. Es así que la sociedad peruana, con sus diversidades culturales, conserva instituciones del “derecho consuetudinario”, muchas de las cuales no han sido tomadas en cuenta por la legislación nacional. Debe tenerse presente

que en la fecha se hablan 47 idiomas en el Perú, en comunidades que no todas tienen vinculación con el mundo civilizado. **Gonzalo Espino**, en su ensayo sobre la *Carta de Pero Vaz de Caminha a el-rei D.Manuel sobre o achamento do Brasil* de 22 abril al 1 mayo de 1500, “deja entrever una mirada indígena del forastero que ha llegado, por primera vez, a las tierras que ahora conocemos como Brasil”. **José E. Ventocilla** escribe sobre el proceso de construcción del *insight* comunicacional de la gaseosa “nacional” Inca Kola, los mensajes fueron construidos a base de “símbolos y cualidades ‘culturales’ de la generación de jóvenes llamada *millennial*, caracterizada por el uso de las redes sociales”. Utilizó dos campañas publicitarias en la TV y el Internet para el análisis publicitario y comunicacional.

Los estudios filosóficos lo presenta **Fernando Muñoz** al estudiar a Sócrates como un filósofo enigmático y de múltiples “máscaras”, cuestiona su carácter de sabio, pues su frase “sólo sé que nada sé” le habría permitido expresar lo que realmente era, pues en los asuntos que comprometerían a los seres humanos como a los atenienses, era realmente lo contrario; en consecuencia no existe motivo para considerarlo sabio tanto por lo que hizo en su vida como su actitud opuesta frente al conocimiento de la lógica y la dialéctica. **Rommel Plasencia**, desde la Antropología, hace una re-lectura de Emilio Choy sobre “Santiago, illapa, la lluvia y el mundo de los ancestros en los Andes”. Encontrando que al apóstol Santiago de Compostela en el Perú lo incorporan al Panteón Andino de los dioses, de los ancestros, de los fenómenos naturales como el rayo, el trueno, la lluvia y como un fenómeno que garantiza la renovación del ciclo vital de personas y comunidades, de animales y plantas, hace posible la agricultura y la ganadería.

En torno a la Educación Básica Regular en el Perú, de la matrícula pública y privada de 1963 al 2013, escriben **Gonzalo Pacheco Lay** y otros cinco investigadores. Encuentran dos tendencias definidas, la matrícula pública se incrementa entre 1963 al 2000 para luego seguir creciendo pero a un menor ritmo, en cambio la matrícula en el sector privado después de ser estacionaria hasta el 2001

comienza a crecer a un ritmo ya previsto y, si esta tendencia sigue así, la matrícula privada se ubicará igual o por encima del 50%.

María Núñez Flores y **Lucy Vega Calero** escriben sobre las “Estrategias de enseñanza-aprendizaje autónomo y el uso de las TIC”, estudio cuasi experimental realizado en la Facultad de Educación de la UNMSM, formulan la hipótesis: “el dominio de las estrategias del aprendizaje autónomo mejora con el uso de las TIC”. Las estrategias que utilizaron fueron la aplicación de métodos activos y de investigación, técnicas de comprensión de textos, y creatividad; se aplicaron una prueba de entrada, un cuestionario de opción múltiple y una lectura de comprensión de textos, llegándose a validar la hipótesis.

Marie-Madeleine Gladieu analiza la traducción de Mario Vargas Llosa del texto de Rimbaud *Un cœur sous une soutane*. Cuando algunos detalles en la traducción del texto difieren del original, y el traductor es un narrador joven en busca de un estilo original, se puede sospechar que el narrador propone su propia percepción de los elementos del texto por traducir.

Román Robles Mendoza estudia los conflictos sociales ocasionados por las explotaciones mineras y lo sintetiza en el trabajo “Lucha por el agua en las explotaciones mineras”. El núcleo de la investigación está en la relación contradictoria entre las comunidades campesinas y la explotación de las minas que gira en torno a la protección y defensa del recurso hídrico, la preservación del territorio comunal y del medio ambiente, esto es, contra la contaminación ambiental. Su trabajo de campo en distintas zonas mineras del país le permite afirmar

que desde los años noventa con la flexibilización de las normas a favor de las grandes empresas transnacionales, los megaproyectos mineros que afectan los territorios comunales, las cabeceras de las cuencas, son los elementos que han agudizado los conflictos sociales en el Perú. **Honorio Pinto Herrera** escribe sobre “Tintaya: conflicto socioambiental” centrado en el conflicto del 21 de mayo de 2012, “estudia los antecedentes, causas, actores, demandas, propuestas del gobierno y de la empresa minera, acciones principales y conclusiones”. Para ello ha utilizado fuentes secundarias, especialmente la documental, en tanto no pudo trasladarse al lugar de los hechos, encontrando que el origen y persistencia de los conflictos y problemas existen desde hace treinta años y que son el Estado y la empresa privada con sus prórrogas y postergaciones los causantes de esta situación conflictiva.

En esta óptica social, **Jorge García Escobar** escribe sobre “El soporte socio familiar del paciente con enfermedad renal crónica” en el Cono Norte de Lima. Describe y explica el fenómeno que se da al conocer la familia y el mismo paciente el diagnóstico de su enfermedad crónica, es todo un proceso de asimilación de la situación presentada para que los familiares puedan brindar al enfermo una atención especializada a fin de que su calidad de vida no se vea tan afectada. Precisa que “partiendo de marcos analíticos de las ciencias sociales se evidencia cómo el núcleo familiar se constituye en un factor de protección psicosocial y cómo se despliega su rol de red primaria, a la vez que se valora la colaboración de las redes secundarias o amicales en el mejoramiento de la calidad de existencia del paciente”.

DR. BERNARDINO RAMÍREZ BAUTISTA
Vicerrector de Investigación