

**NOTA CONCISA SOBRE EL INICIO DE LA ENSEÑANZA  
UNIVERSITARIA DE LAS CIENCIAS BIOLÓGICAS EN  
EL PERÚ Y MENCIÓN ESPECIAL A LA  
UNIVERSIDAD RICARDO PALMA**

*Pedro G. Aguilar Fernández<sup>1</sup>*

Señor Rector de la Universidad Ricardo Palma, Señor Decano de la Facultad de Ciencias Biológicas, Distinguidos Profesores, Colegas y futuros colegas,

Mis primeras palabras son para agradecer la altísima Distinción Académica que significa ser incorporado como PROFESOR HONORARIO de la Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Ricardo Palma, el año en que cumple 38 años de su fundación.

El Decano Dr. HUGO GONZALES FIGUEROA y el Profesor Dr. MENANDRO ORTIZ PRETEL me hicieron llegar esta noticia, que significo una emoción y un agradecimiento muy grande, acompañado de la admiración por el desarrollo de la Licenciatura en Biología que se imparte en esta Universidad, que cuenta ya con unas 40 promociones de biólogos. Por ello, me he permitido hacer un breve comentario titulado: “Nota concisa sobre el inicio de la Enseñanza Universitaria de las Ciencias Biológicas en el Perú, y mención especial a la Universidad Ricardo Palma”.

---

<sup>1</sup> Biólogo UNMSM, Promoción 1948. Profesor Emérito de la UNALM, 2002. Palabras en ocasión de la Distinción Académica de PROFESOR HONORARIO, otorgada por la Universidad Ricardo Palma en Lima, el día 17 de agosto del.2007.

### **Las Facultades de Ciencias en las primeras Universidades Peruanas**

Hasta el año 1960, existieron en el Perú cuatro Facultades donde se enseñaban las ciencias biológicas.

En la Universidad Nacional Mayor de San Marcos, fundada en mayo de 1551, el 28 de agosto de 1861, es decir 310 años después de su fundación, se creó la FACULTAD DE MATEMÁTICAS Y CIENCIAS NATURALES, y comenzó a funcionar en 1866, es decir hace 141 años. Su primer decano, designado por el gobierno, fue ANTONIO RAIMONDI, quien renunció al cabo de un año, pues para él era mucho más importante continuar en el campo estudiando la naturaleza peruana, que hacer vida administrativa y docente.

La UNIVERSIDAD NACIONAL SAN ANTONIO ABAD DEL CURSOC fundada el 1° de marzo de 1696. Se inició la enseñanza de ciencias biológicas en 1911 (50 años después que en la UNMSM).

La UNIVERSIDAD NACIONAL DE TRUJILLO, fue fundada el 10 de mayo de 1824 de instalada el 12 de octubre de 1831. La enseñanza de las ciencias biológicas se inicio en 1928 (67 años después que en la UNMSM) dentro de la Facultad de Ciencias Físicas y Naturales. En 1962 se creó la primera Facultad de Ciencias Biológicas en el Perú.

La UNIVERSIDAD NACIONAL SAN AGUSTÍN DE AREQUIPA se fundó el 11 de noviembre de 1828. La enseñanza de las ciencias biológicas se iniciaron en 1928 (67 años después que en la UNMSM) dentro de una Facultad de Ciencias Naturales. Actualmente existe la Facultad de Ciencias Biológicas y agropecuarias con las carreras de Biología, Pesquería, Agronomía y Zootecnia.

En el Perú, después de 1960, existen quince Escuelas de Biología: cinco en Lima (Agraria La Molina, Cayetano Heredia, Federico Villarreal, Ricardo Palma y San Marcos), y las otras diez, en las Universidades de Arequipa, Ayacucho, Cusco, Ica, Iquitos, Lambayeque, Piura, Puno, Tacna y Trujillo.

Tres acontecimientos fueron muy importantes en la Facultad de Ciencias de San Marcos a fines del siglo XIX y en el primero cuarto del siglo XX, con relación a las ciencias biológicas:

1. La publicación de la Revista de Ciencias en 1897
2. La Fundación del Museo de Historia Natural en 1918
3. La incorporación del Dr. AUGUSTO WEBERBAUER en 1921. El Profesor llegó al Perú el 11 de diciembre de 1901 a los 30 años, graduado como doctor en Filosofía (Dr. Phil.) en la Universidad de Berlín, Durante 16 años viajó por el país; en 1917 terminó

su Mapa Fitogeográfico de los Andes Peruanos, que con sus propios medios publicó en alemán, en 1922; y al año siguiente, en español, con la ayuda del gobierno peruano. Incorporado a la enseñanza de la Botánica en las Facultades de Ciencias y de Farmacia, fue el punto de partida para la Escuela Botánica Peruana. El año 1945 apareció la obra cumbre de WEBERBAUER “El mundo vegetal de los Andes peruanos”, de 776 páginas ilustradas, dedicada a la memoria de ANTONIO RAIMONDI. Por ella, en 1947 mereció la condecoración “La Orden del Sol del Perú” en el grado de Comendador. Sin lugar a dudas, ha sido alrededor de A. WEBERBAUER que los biólogos peruanos hemos afianzado nuestro acercamiento.

### **Algunos hechos destacables entre los años 1930 y 1950**

Fue después del receso de San Marcos (1932 a 1935) y a partir de 1940, cuando se vio surgir la nueva corriente en las ciencias biológicas de San Marcos, tanto propugnada por los docentes jóvenes como apoyada por inquietud estudiantil.

Cuando ingresamos a San Marcos en 1945, habían egresado 15 biólogos que tuvieron a WEBERBAUER como

su profesor de Botánica y ejemplo de biólogo. Las otras áreas estaban casi desiertas. Los alumnos de entonces fueron estudiosos inquietos y exigentes con ellos mismos; destacaron después como maestros universitarios, como investigadores de nivel internacional, o como los pioneros de áreas del conocimiento biológico de gran auge actual.

Desde entonces estamos convencidos que los estudiantes, con ideas claras y positivas para la institución universitaria, juegan un papel decisivo para su progreso.

### **Establecimiento de “El Día del Biólogo” el 27 de noviembre de 1947**

El cumpleaños de WEBERBAUER era el 26 de noviembre, y el día 27 de noviembre era feriado no laborable en todo el país, y por tal motivo, constituía la oportunidad para agasajar al maestro, con una salida al campo y un almuerzo campestre. Participaban sus ex alumnos, sus discípulos y también se invitaba a otros profesores y a los alumnos de entonces.

EL 27 DE NOVIEMBRE DE 1947, al momento de los discursos, después de la intervención de los participantes mayores, quien les habla, a nombre de los alumnos, pidió la palabra y solicitó que:

“El 27 de noviembre se convirtiera en “EL DÍA DEL BIÓLOGO”, como

una ocasión anual para: (1°) recordar a los maestros, (2°) informarnos de los avances y logros en nuestra ciencias, (3°) homenajear a los sobresalientes y (4°) afianzar nuestra unión y camaradería”.

El pedido fue aprobado, y, desde entonces, hace ya sesenta años, el 27 de noviembre es el día central de la Conmemoración sobre las Ciencias Biológicas, a nivel nacional.

### **Creación del Colegio de Biólogos del Perú en 1972**

En 1966 se fundó la ASOCIACION NACIONAL DE BIÓLOGOS DEL PERÚ, cuyo presidente fue LUIS GONZALES-MUGABURU FIGUEROA y el vicepresidente, ROMULO JORDÁN SOTELO. Dicha asociación recibió delegados de otras universidades.

En 1968, DAMISELA COZ CAMPOS fue elegida presidenta de la Asociación Nacional de Biólogos. A solicitud de esta Asociación el Gobierno Central dio El Decreto Ley N° 19364, del 18 de abril de 1972, creando el COLEGIO DE BIÓLOGOS DEL PERÚ, cuyo estatuto fue redactado por una Comisión Especial. La primera elección de Decano del Consejo Nacional recayó en la Dra. DAMISELA COZ CAMPOS.

Se iniciaron los Congresos Peruanos de Biología, que se han realizado ya

en todo el territorio nacional.

**Las publicaciones científicas peruanas** referidas a las ciencias biológicas son variadas. Cada institución posee alguna forma de divulgación de sus trabajos científicos. Mencionamos tres Revistas sobresalientes:

LA REVISTA PERUANA DE ENTOMOLOGÍA publicada desde 1958, tiene ya 45 volúmenes. La REVISTA PERUANA DE BIOLOGÍA, editada por la Facultad de Ciencias Biológicas de San Marcos está calificada e indizada por LATINDEX, base de datos que incluye publicaciones científicas de Latinoamérica, el Caribe, Portugal y España. La REVISTA PERUANA DE ECOLOGÍA APLICADA de la F. Ciencias de la UNALM, está en su quinto número, también indizada por Latindex, es exigente con los artículos a publicar.

No olvidemos que lo más importante para publicar es realizar investigación de calidad, que merezca su inclusión en Revistas que cumplan exigencias internacionales y mantengan su periodicidad.

### **LA FACULTAD DE CIENCIAS BIOLÓGICAS DE LA UNIVERSIDAD RICARDO PALMA**

En 1966, se fundó la Universidad Peruana de Ciencias y Tecnología, predecesora de la Universidad Parti-

cular Ricardo Palma, que se inició en 1° de julio de 1969. Las Ciencias Biológicas constituyeron una carrera profesional en dichas universidades. Sus egresados comenzaron a graduarse desde 1973. Don RENÉ ANTONIO MAYO PÉREZ fue el primer exalumno en graduarse como Licenciado en Biología, y siguieron ALEJANDRINO MORENO VILLARRREAL, CÉSAR LAZCANO CARRERÑO, FLOR DE MARIA MADRID IBARRA Y RUBÉN VALDIVIA VILLAR.

Entre los profesores de Ciencias Biológicas fundadores, estuvieron los sanmarquinos:

- LUIS GONZÁLES-MUGABURU FIGUEROA (+) y LUZ SARMIENTO BENDEZÚ, en zoología;
- HERNANDO DE MACEDO en anatomía comparada,
- CARLOS PAREDES QUIROZ en invertebrados,
- MANUEL TANTALEÁN VIDAURRE en helmintos,
- MISAEL GUEVARA PAREDES en genética.

También conformaron esta plana docente:

- La profesora belga VERA ALLEMAN en paleontología,
- El ingeniero agrónomo HUGO PACHECO GARMENDIA en genética.

Después de ellos continuaron otros biólogos sanmarquinos:

- TEOCILIA ZEGARRA MORENO (+) y REINA ZÚÑIGA ACOSTA en Botánica;
- MENANDRO ORTIZ PRETEL en entomología;
- ESPERANZA LÓPEZ CISNEROS en zoología general;
- HUGO GONZÁLES FIGUEROA en histología;
- RAÚL VERANO MONTESINOS en protozoología;
- TOMÁS AGURTO en microbiología;
- VÍCTOR ALAMO VÁSQUEZ (+) en hidrobiología y acuicultura;
- WENCESLAO MEDINA CHAUCA (+) en ictiología;
- PEDRO HUAMÁN MAITA en vertebrados;
- JUSTINIANO MENDOZA (+), en biología humana;
- NICOLÁS ARZOLA GUERRERO en biología humana o antropología;
- LIDIA CRUZ NEYRA en bioquímica.

El CURRÍCULO para la licenciatura en Biología de la Universidad Ricardo Palma no ha sido estático, sino que ha ido evolucionando, y ha orientado sus trabajos de tesis en todas las diferentes áreas conocidas, según su actualidad y su desarrollo. Existe una

corriente para implementación de laboratorios de acuerdo a esta planificación moderna.

La creación del Museo de Historia Natural de esta universidad, en el año 1989, también ha sido una oportunidad para que sus directores, Profesores VERA LLEMAN, MENANDRO ORTIZ y MERCEDES GONZÁLES DE LA CRUZ, orienten diferentes trabajos, principalmente sobre la biodiversidad, las adaptaciones y los ecosistemas. Además, sus colecciones se han enriquecido con el material colectado por los ex alumnos, en ocasión de sus tesis de grado; y también por colecciones particulares de alumnos y exalumnos. Aquí vale mencionar al colega VÍCTOR RIVADENEIRA GIURIA.

Si consideramos los 38 años de funcionamiento de la Facultad de Ciencias Biológicas de Ricardo Palma, estimamos que debería haber, cuando menos 35 promociones egresadas año por año; pero, sin duda, son muchas más debido a los ciclos y los ingresos semestrales.

#### **Algunos biólogos ricardopalmistas destacados**

Permítanos ahora, a manera de una muestra variada, hacer mención a

miembros de algunas promociones, cuyo desempeño es digno de informar y reconocer, sea por su destacada preparación en post grado en áreas con gran desarrollo actual, sea por su actividad en enseñanza e investigación universitaria o por su actividad profesional en el ámbito de las ciencias biológicas.

La fuente de información es propia, o enriquecida con aportes de colegas ricardopalmista, con quienes tengo el honor de mantener comunicación mutuo respeto y cordialidad. Sin duda, habrá muchas omisiones, por las que pido disculpas.

#### **EN LAS PRIMERA CINCO PROMOCIONES:**

- PEREZ, biólogo pesquero, iniciado en IMARPE y empresario;
- CARMEN VARGAS GARCÍA;
- JORGE CSIRKE biólogo pesquero, iniciado en IMARPE, experto internacional de FAO, en asuntos pesqueros y de biología marina;
- IGNACIO POBLETE CUADROS (+);
- RUBÉN VALDIVIA VILLAR, doctorado en Rusia en la especialidad de Hidrobiología, estudió microcrustáceos planctónicos, preferentemente de agua dulce. Logró la implementación y fortalecimiento de ese laboratorio, con dedicación y producción científica.

- ca. Un agudo problema de salud privó a la universidad, por tiempo prolongado, de sus contribuciones y de la proyección de su personalidad científica tan calificada. Su Escuela contaba con el grupo de trabajo llamado “Ramón Margalef” integrada por FLAVIO TORRIANI, VÍCTOR GUERRA, VÍCTOR CHÍA, JUAN CARLOS ASCENCIOS, CARLOS MUSA YÓN. Una franca recuperación de su salud en los últimos años, nos permite apreciar que él honraría cualquier oportunidad que se le pueda brindar en su Alma Mater, para retomar sus estudios, o asesorar tesis de grado.
- JOSÉ LUSI BETOCHI GONZALES, se desempeña en la Compañía Backus del Perú.
  - LIDIA CAMPOMANES, profesora de la Universidad de San Marcos.
  - MARIA ARRELICE.
  - MARIO BAUTISTA LÓPEZ (+).
  - LOURDES BELAUNDE.
  - TERESA BONZALO, Decana de La Facultad de Ingeniería Ambiental de la Universidad Nacional del Callao.
  - NORA BRAVO CRUZ, microbióloga del Instituto Nacional de Salud.
  - SULMA CARRASCO BARRERA, especialista en Evaluación Secundaria (zooplancton marino) y en Ecología y Gestión Ambiental. IMARPE y Ministerio de la Producción, Viceministro de Pesquería.
  - MARIO CÓNDOR ESCOBAR experto en Radioisótopos del IPEN.
  - BERTHA DE LA CRUZ MELCHOR.
  - MIRTHA ESPEJO.
  - ANA GUTIÉRREZ DE SANTA CRUZ, Magister Prof. Bioquímica UFV.
  - CARLOS SANTA CRUZ, Doctorado. Ex Decano de La Facultad de Ciencias Naturales y Matemática. UFV.
  - MARIO BAUTISTA LOPEZ, destacado en Genética.
  - FLOR DE MARIA MADRID IBARRA, docente de la Facultad, con aportes en Citología.
  - EDGAR PATRÓN FAGGIONI, docente de la Facultad, en zoología e histología.
  - CÉSAR LAZCANO CARREÑO, microbiólogo, trabaja en SEDAPAL.
  - CÉSAR JORGE TABOADA, en recursos naturales; trabajó para ONERN.
  - MARIA LUISA DEL RÍO MISPIRRETA, distinguida Directora en el Consejo Nacional del Medio Ambiente (CONAM).

- PEDRO CASTELLANO SANCHEZ.
- SOLEDAD OSORIO ALVA, en DIGESA.

**POR ÁREAS DEL CONOCIMIENTO** (biólogos de diferentes promociones)

**Citología, Genética y Biología Molecular**

Los primeros discípulos del Profesor HUGO PACHECO GARMENDIA fueron:

- MARIO BAUTISTA Y FLOR DE MARIA MADRID. Posteriormente destacaron:
- ALFONSO DEL RÍO COTRINA. Área Genética Vegetal. Ph. D. Prof. Principal. Univ. Wisconsin. (Maestría y Doctorado en Wisconsin).
- VERÓNICA RUBÍN DE CELIS MASSA. Con Maestría en Brasil y doctorado en la UNMSM. Jefa del Laboratorio de Genómica y Biología Molecular Evolutiva URP. Profesora de esta Universidad.
- CARLOS FELIPA OLCESE. Ministerio Público, Morgue Central de Lima.
- LUDZGARDO SAAVEDRA, M.SC., trabaja en Programas de

Genética Computacional en la Universidad de Lima.

- PATRICIA GIL KODAKA, Doctorada en Japón, especializada en genética de algas, trabaja en la UNA La Molina. Presidenta del Primer Congreso Sudamericano de Ficología realizado en Universidad Nacional Agraria La Molina, en el 2004.

**Bioquímica**

- JORGE HAU CAMORETTI, jefe del Laboratorio de Biología Molecular de Criminalística PNP.
- MARCO NÚÑEZ, docente Facultad de Medicina UNMSM.
- ISABEL MONTOYA PIEDRA. Trabaja en el IPEN. Ex Directora del Laboratorio de Biología Molecular del Instituto Nacional de Salud.
- ROBERTO TITO MEJÍA FARRO, trabaja en el Instituto de Enfermedades Neoplásicas.
- AMPARO INAMINE, CEPIS, análisis de la calidad de agua.
- ENRIQUE BARRIENTOS, Industrias Alimentarias en la Universidad del Callao.
- MARTÍN LÓPEZ CORDOVA, incorporado a la UPCH en genética molecular.

### **Entomología**

- VERÓNICA RUBÍN DE CELIS, Estudia genética de áfidos.
- JUAN GRADOS, en el MHN de San Marcos, estudia lepidópteros.
- JOSÉ IANNAcone OLIVER, Obtuvo un M.Sc. en Entomología Médica en la U. Agraria La Molina. Doctorado en UNMSM. Tiene actividad en aspectos de Hidrobiología, como son los microartrópodos (crustáceos, arácnidos e insectos) bioindicadores de la calidad de agua, tanto potable como en ríos. Sobresaliente labor docente en la UFV, y autor o coautor de más de un centenar de publicaciones científicas.
- DELICIA VERÓNICA CAÑEDO, MSc. En la Agraria. Trabaja en el CIP en el equipo que hace estudios transgénicos para resistencia a plagas y enfermedades de las plantas.
- ALFONSO LIZÁRRAGA, trabaja en entomología agrícola y en la Red de Alternativas de control de plagas en Agroecosistemas. Ha sido Presidente de la Sociedad Entomológica del Perú. También es docente en la UFV.
- MAURICIO RUBÍN DE CELIS, trabaja Entomología Médica en DIGESA.

- MARCO VILLACORTA en el Ministerio Público a Entomología Forense.

### **Botánica**

- LUIS HUAMÁN MESÍAS, trabaja en la UPCH.
- CARLOS VARGAS RODRÍGUEZ, Mg. Trabaja como consultor ambiental.
- MERCEDES GONZÁLES, directora del Museo Historia Natural URP.

### **Microbiología**

- IVÁN COLUMBUS LIMO.
- OSWALDO ALANYA, Laboratorios Clínicos Medlab
- JORGE MARIASSA, Instituto Carrión
- PEDRO CASTELLANO, Facultad de CB, UNMSM
- CARMEN VARGAS, SOLEDAD OSORIO, em DIGESA.
- ANGÉLICA ACLETO ZÚÑIGA, en D'Onofrio.
- LUIS ASENCIOS, OLGA SUÁREZ, JORGE ABREGÓN, MIGUEL COBOS, SILVIA SERAYLAN, Instituto Nacional de Salud.

- CAROLINA GUEVARA, CRISTIAN ALBÚJAR, GLADIS CARRIÓN, JORGE DIOSES, en el NAMRID
- LUIS ARROYO, JORGE CAMPOS, LUIS ARRÓSPIDE, en Cervecería
- VÍCTOR QUISPE MIÑAO, en El Hospital Arzobispo Loayza.
- ROSARIO POLO SALAZAR, en la Universidad de Huaraz.
- ANDRÉS CHIPOLLINI, MARILÚ BOUCHON Y JULIO MORI en estudios de peces pelágicos,
- FLAVIO TORRIANI,
- BETSY BUITRÓN y ANGEL PEREA en biología reproductiva de peces,
- ROSARIO CISNEROS en acuicultura,
- CARLOTA ESTRELLA ARELLANO, en pesca artesanal e imágenes de satélite,
- CARLA AGUILAR, en Ficología y Biotecnología,
- LUIS QUIPÚZCOA en estudios del bentos,
- GIOVANNA VERA, en ecotoxicología marina,
- FLOR PAREDES, ALDO INDA-COCHEA, MIGUEL ROMERO, en biodiversidad marina.

### **Paleontología**

- PEDRO M. TAPIA Ph. D., Profesor de La Universidad Peruana Cayetano Heredia. Investiga Paleocceanografía, en un equipo multidisciplinario del Instituto del Mar, Ingemet y el IRD de Francia.

### **Biología Marina**

En IMARPE destacan:

- SULMA CARRASCO, PATRICIA AYÓN, MARGARITA GIRÓN, KATIA ARÓNES, CARMELA NAKASAKI, ROBERTO QUESQUÉN, especialistas en zooplancton e ictioplancton,
- ELCIRA DELGADO, PATRICIA VILLANUEVA, SONIA SÁNCHEZ, en fitoplancton,
- CÉSAR FERNÁNDEZ, en Ecología Trófica,

### **En otras especialidades:**

- NELLY VARGAS RODRÍGUEZ, malacóloga; reside en Argentina, trabaja en análisis de agua.
- LORENA ALVARIÑO, hidrobióloga; especialista en Control de Calidad, sistemas de Certificación ISO 9000 y 14000.
- MARCO ANTONIO BENAMÚ, aracnólogo, postgrado en Uruguay,
- MIGUEL RABÍ, especialista en informática y computación,

- YURI TORRES, microbiólogo, trabaja en NABISCO,
- MARIA LUISA MONTES DE OCA, asesora la Comisión de Medio Ambiente del Congreso,
- VÍCTOR RAÚL ARRUNÁTEGUI, Profesor en la Universidad de Harvard,
- JOSÉ LUIS BETTOCCHI, Control de calidad en Backus y Johnston,
- CARLOS VARGAS, es botánico,
- JOSÉ LUQUE, en parasitología,
- ISABEL MONTOYA, en el Instituto Nacional de Salud,
- RONALD VIVAR, malacología,
- ROXANA SOLÍS, relacionada con problemas ambientales en CONAM
- VÍCTOR MORALES, Ph.D., especialista en Modelos predictivos para Análisis de la pérdida de Biodiversidad.

Debo dejar constancia de que, en mi comunicación con los colegas ricardopalmistas, siempre ha primado una actitud de mutua simpatía y respeto; y siempre he podido comprobar en ellos el amor a su ALMA MATER, que desean cultivar y fortalecer, pues sus aportes generalmente están dirigidos hacia su universidad; por ello colaboran y desean participar ofreciendo su formación académica avanzada para actualizar su nivel; y sus colecciones para mejorar el Museo de Historia na-

tural. Es muy fuerte sincero su deseo de afianzar y transmitir el orgullo de formar parte de esas generaciones de biólogos de una Escuela relativamente joven pero que se identifica con la necesidad de progreso y esfuerzo en bien del país. No olvidemos que no sólo los biólogos participan en el avance de las ciencias biológicas, pero nosotros debemos ser su cimiento. Se producen acciones decisivas de médicos humanos, Veterinarios, Bioquímicos, agrónomos, forestales y de otras profesiones ambientales que estudian los seres desde distintos puntos de vista. El reto de continuar y fortalecer y poner al día este desarrollo, tiene que ser tomados por profesores y estudiantes de las ciencias biológicas. Todos unidos, y con la visión en el futuro de nuestras instituciones, debemos seguir esforzándonos y venciendo retos, por el bien del Perú.

En casi 60 años de mi vida como biólogo, y 35 de docente universitario, ha sido muy grato y tonificante, saber de los progresos de los colegas, de los ex alumnos que ahora ejercen la docencia universitaria sobre la biología moderna; o que son investigadores calificados, y en continua superación. Para conocer el ritmo de los avances de las diferentes áreas de la Biología en el Perú necesitaremos la información que puedan brindar muchos especialistas peruanos que, desde los años 50, es decir, la segunda mitad

del siglo XX, fueron pioneros y pueden ver los resultados de su dedicación. Esta historia, lustro por lustro, o década a década, debe escribirse para aquilatar valores, conocer a los colegas que precedieron o impulsaron el desarrollo actual, y reconocer los créditos a quienes lo merecen.

**FINALMENTE** me parece oportuno leer para de un correo electrónico que recibí del biólogo ricardopalmista JORGE CSIRKE BARCELLI, hidrobiólogo de la FAO:

“Quiero tomarme la libertad de, por tu intermedio, hacer llegar un afectuoso saludo a los biólogos peruanos, y en particular, a los biólogos egresados de la Universidad Ricardo Palma, de donde yo mismo egresé hace más de 30 años, con una mención especial a los actuales profesores y alumnos de la Facultad de Biología”.

“Es motivo de gran satisfacción constatar que muchos de los compañeros de esas primeras promociones de Ricardo Palma se hicieron y son biólogos de suceso en sus respectivos campos. Y también quiero destacar la gran satisfacción que me da encontrar biólogos más jóvenes egresados de Ricardo Palma que se abren camino en esta bella profesión. La Facultad de Ciencias Biológicas de la Universidad Ricardo Palma tiene un prestigio bien ganado, tanto en el país como en el exterior”.

“Seguramente en algo hemos contribuido los viejos egresados a iniciar este buen prestigio, bien ganado y mantenido en el tiempo, pero es igualmente seguro que el mérito de que este buen prestigio se mantenga y amplíe en tiempo es, sobre todo, mérito de los profesores y egresados de ahora y del pasado reciente, y de los que están por egresar. Es una gran responsabilidad que tienen, y estoy seguro sabrán llevar adelante. Te agradeceré también hacer llegar mi saludo a los muchos amigos y colegas del Imarpe, donde me formé y desarrollé en el campo de la biología pesquera”.

#### **PERMÍTANME HACER UNA INVOCACION MUY SERIA:**

##### **POR FAVOR:**

Que el ALMA MATER guíe nuestro desempeño profesional y científico, y que lo único que busquemos para nuestras universidades sea su progreso, basado en el respeto mutuo, en el sincero reconocimiento del valer de los colegas y en el amor a la verdad.

MUCHAS GRACIAS

PGAguilar F.

Agradecimiento a los colegas de Ricardo Palma: Verónica Rubín de Celis, Carla Aguilar, Betsy Buitrón, Sulma Carrasco, Jorge Csirke, José Iannacone, Menandro Ortiz Pretel, Tomás Agurto, Hugo Gonzáles Figueroa.