## Homenaje póstumo



En memoria de:
Katsuo Armando OKADA
1935 - 2014

El pasado 16 de agosto fallece en la ciudad de Mar del Plata, Katsuo Armando Okada, brillante botánico argentino dedicado al cultivo de la papa. Armando o Katsuo, como lo llamamos indistintamente sus amigos nació en 1935 en Villa María, Córdoba, en una familia típicamente argentina: un inmigrante japonés y una criolla. En sus conversaciones, Armando siempre recordaba la naturaleza férrea y estricta de su padre, que sin duda contribuyó a formar su carácter aportando su incansable pasión emprendedora (en el PROPAPA lo llamábamos San Cayetano, el patrono del trabajo, pues repartía tareas para todos nosotros). Su madre le aportó seguramente la sensibilidad social y su amor por la tierra.

Cursó sus estudios en la Universidad Nacional de Buenos Aires y en 1967 se recibió de Licenciado en Biología. En sus inicios profesionales trabajó como botánico en el "Estudio de las enfermedades y deficiencias nutricionales del ganado de la Argentina" en la Estación

Experimental Agropecuaria, INTA Balcarce (1964-1967) identificando al "duraznillo blanco" (*Solanum malacoxylon* o *S. glaucophyllum*) como maleza causante de la enfermedad del "enteque seco".

Entre los años 1967 y 1970 continuó sus estudios y obtuvo el titulo de Doctor en Ciencias Biológicas en la Universidad de Birmingham, Gran Bretaña, donde trabajó con el Profesor John G. Hawkes. Éste lo introdujo en el mundo de los recursos genéticos de la papa. A su regreso al país continuó su trabajo en el INTA, esta vez como creador y curador del Banco de Germoplasma de *Solanum* tuberíferos y especies forrajeras del INTA Balcarce. En su incursión en la docencia, durante los años 1971-1975, desarrolló la cátedra y fue profesor titular de Botánica Agrícola en la Facultad de Ciencias Agrarias, hoy Universidad Nacional de Mar del Plata.

Armando se dedicó a la investigación del género *Solanum*, publicando varios artículos sobre conservación y evaluación del germoplasma de la papa, estudios citogenéticos de híbridos y variedades poliploides, y colección de papa en el noroeste Argentino. En los años 1973 a 1986 realizó trabajos de consultoría en taxonomía de Solanum tuberíferos, Potato Introduction Station, ARS, USDA, Sturgeon Bay, Wisconsin, EEUU y en el Centro Nacional de Recursos Genéticos en Brasilia, Brasil. Participando en proyectos de la Prospección de recursos forrajeros del Pantanal de Matto Grosso, Proyecto CENARGEN/EMBRAPA. En el año 1988 fue nombrado Coordinador Nacional del Programa de Recursos Genéticos del INTA, en el Centro Nacional de Investigaciones de Recursos Naturales del INTA. Participando activamente en la creación del Instituto de Recursos Biológicos, Centro Nacional de Recursos Naturales, INTA, Castelar.

En 1990 se traslada con su familia a Cali, Colombia dónde fue Director Regional para las Américas en el Instituto Internacional para los Recursos Fitogenéticos (IPGRI). En esta gestión crea y desarrolla la Red Andina de Recursos Fitogenéticos (REDARFIT); la Red

Amazónica de Recursos Fitogenéticos (TROPIGEN); la Red Mesoamericana de Recursos Fitogenéticos (REMERFI) y el Comité Caribeño para el Manejo de los Recursos Fitogenéticos.

En el año 1996 regresa con su familia a Balcarce. Allí se dedicó a proyectos personales como la floricultura, carpintería, cría de cerdos y granja. En el 2001 integró el grupo ProPapa, donde se dedicó a la generación de proyectos y relaciones públicas, siendo Editor Principal del boletín Actualidad Papera. Esta vez sus proyectos fueron más allá de la cuestión científica y abordaron problemáticas sociales en comunidades marginales del NOA, NEA y Mar del Plata. Desde el PROPAPA fue uno de los organizadores de ALAP2008 en Mar del Plata.

En el año 2009 se retira formalmente de sus labores profesionales y se dedica a sus otras pasiones como la música clásica, la lectura y los idiomas (inglés y francés). En su ciudad adoptiva tuvo una destacada participación en el Rotary Club de Balcarce con una innumerable cantidad de iniciativas comunitarias.

Los que tuvimos el privilegio de conocerlo y ser su amigo, reconoceremos siempre en Armando su inagotable fuente de iniciativas, su incansable voluntad de trabajo, su honestidad intelectual y su vocación de servicio. Se fue un amigo leal y un gran científico.

Elena Okada y Marcelo Huarte

## Homenaje póstumo



En memoria de: **Andrés Contreras** 1943-2014

El Profesor Andrés Contreras Méndez falleció a los 71 años en la madrugada del domingo 30 de noviembre.

Andrés Contreras ingresó en 1964 a la Carrera de Agronomía de la de la Universidad Austral de Chile, para convertirse, posteriormente, en profesor de esta misma casa de estudios. Fue el amor por las papas lo que lo impulsaría a generar distintos proyectos en el área del mejoramiento de las distintas variedades. Es así que dedicó 46 años de su vida a este tema, desde que en 1967 desarrollara su tesis de grado en un trabajo relacionado con la colecta, mantención, evaluación y uso del germoplasma chileno de papas.

En 1969, Contreras realizó un trabajo de clasificación de todo el material reunido hasta esa fecha en la Universidad Austral de Chile, estudiando 260 clones. De ellos, reconoció 20 como originarios de Chiloé, convirtiéndose en el precursor del estudio de estas variedades, creando el Banco de Germoplasma de papas y otras plantas colectadas mantenidas en la UACh. De ahí en adelante se convirtió a nivel nacional e internacional en especialista en papas, académico del Instituto de Producción y Sanidad Vegetal de esta institución donde se desempeñó como profesor ad honoren hasta 2011.

Fue socio fundador de la Asociación Chilena de la Papa (Achipa). Y desde el inicio de esta asociación desempeñó los cargos de secretario ejecutivo, vicepresidente y presidente.

Pero además, socio de la Asociación Latinoamericana de la Papa (Alap) y desempeñó los cargos de vicepresidente y presidente entre 2000 y 2008.

Desarrolló varios proyectos: uno de ellos fue el Programa Territorial de Consolidación Productiva, Agroindustrial y Comercial de la Papa Nativa de Chiloé, financiado por la Fundación para la Innovación Agraria (FIA). Esta iniciativa reunió -desde 2007- a pequeños agricultores que cultivan papas o venden papas-semillas, empresas e instituciones públicas pertenecientes a la Región de Los Lagos.

Asimismo, don Andrés fue distinguido con la Medalla de Reconocimiento del International Board for Plant Genetic Resources (IBPGR) por su rol en la recuperación de los recursos genéticos de la papa chilena, en 1984; y el Premio Mastor al mejor trabajo presentado al XXXIX Congreso Agronómico de 1989 entre varios otros.

Paola Segovia

Facultad Agronomía (UACh)

## Homenaje póstumo



En memoria de Fausto Cisneros Vera 1935 - 2014

El Dr. Fausto H. Cisneros Vera falleció el 5 de noviembre de 2014 en Tumbes, Perú cuando participaba en la Convención Nacional de Entomología de la Sociedad Entomológica del Perú. Estuvo rodeado de familiares, amigos, estudiantes y colegas.

Fausto, un entomólogo comprometido, dedicado y conocido mundialmente, obtuvo su bachillerato en ciencias de la Universidad Nacional Agraria La Molina - UNALM (1959), maestría en ciencias en la North Carolina State University (1964) y doctorado (PhD) en la University of California en Riverside (1971). Fausto fue profesor en la UNALM (1959-1983) y director del programa de Manejo Integrado de Plagas en el Centro Internacional de la Papa, CIP (1983-2000). Fue autor de numerosos artículos científicos e informes técnicos resultado de su trabajo en manejo integrado de plagas alrededor del mundo. Sin embargo, lo que realmente lo hacía sobresalir, era su enfoque pragmático en el que utiliza la ciencia para resolver los grandes problemas, como lo hizo durante la crisis de producción de camote en Cuba en los años 90 y la crisis de la producción de espárragos en el Perú la primera década del 2000.

Muchas generaciones de entomólogos y agricultores de habla hispana utilizaron y siguen utilizando como pieza principal referencia su libro Control de Plagas Agrícolas.

Recientemente, Fausto publicó su tercer libro titulado Control Químico de las Plagas

Agrícolas y estaba escribiendo activamente su cuarto libro sobre manejo integrado de plagas.

88

Luis, Pedro, José, Fausto y Jorge Cisneros

2014