

**PALABRAS DE LA DRA. MARY ARAUJO,
DEDICADAS AL DR. FELIPE BRITO,
GANADOR DEL PREMIO “FRANCISCO
DE VENANZI” A LA TRAYECTORIA DEL
INVESTIGADOR UNIVERSITARIO,
ÁREA: CIENCIAS, AÑO 2012**

*Dra. Mary Lorena Araujo
Profesora Titular
CES, Escuela de Química
Fac. Ciencias, UCV
mary.araujo@ciens.ucv.ve*

Gracias a la “Asociación para el Progreso de la Investigación Universitaria de la Universidad Central de Venezuela (APIU-UCV)” por permitirme recibir el Premio Francisco De Venanzi, edición 25 correspondiente al año 2012, otorgado al Dr. Felipe Brito.

El Profesor Felipe Brito, ha sido un pilar fundamental en la Escuela de Química. Hay que resaltar orgullosamente:

1. Fue el primer profesor titular desde 1964
2. Gran aporte a la docencia en el área de Química Analítica y Equilibrios en Solución
3. Impulsor del área de investigación de Equilibrios en Solución
4. Director de innumerables TEG, TD y de maestría
5. Miembro de diversos cargos administrativos y comisiones dentro de la EQ
6. Con más de 100 publicaciones en revistas arbitradas, asistencia a congresos y proyectos de investigación
7. Asesor Científico de Universidades Nacionales y extranjeras
8. Ganador de Premios Nacionales en Internacionales, en reconocimiento a su actividad como investigador

...En fin, el Dr. Brito, un investigador con alta dedicación, de llegar a las 6 de la mañana e irse a casa a las 8 de la noche, una vocación de ejemplo profesional.

Los miembros del Centro de Equilibrios en Solución, del cual fue fundador, queremos expresarle aunque no esté presente, las gracias por habernos dado la oportunidad de formarnos con USTED, de crecer a su lado, con sus enseñanzas y reglas, lo que hoy somos se lo debemos. GRACIAS PROF. BRITO.

Usted ha dado su vida a nuestra Universidad y hoy ella se lo retribuye.

Palabras de agradecimiento del Dr. Felipe Brito, Premio Francisco De Venanzi, Edición XXV, año 2012

Por problemas de salud, los cuales no me permiten asistir en este momento a la entrega del “Premio Francisco de Venanzi” 2012 que la Asociación para el Progreso de la Investigación Universitaria (APIU-UCV) me ha otorgado, autorizo a recibirlo en mi nombre a la Profesora Mary Lorena Araujo Freschi, Directora de la Escuela de Química.

Quiero dedicar este premio a las siguientes personas e instituciones:

A la memoria de mis padres y de mi hijo Felipe.

A mi esposa María Luisa por su gran apoyo, ayuda y comprensión durante toda mi carrera en la Universidad de La Laguna (ULL, Tenerife), Real Universidad Técnica (KTH, Estocolmo) y Universidad Central de Venezuela (Caracas).

A mis hijos María Teresa y Rune por todo lo que compartimos.

A la memoria de mis maestros Ramón Trujillo (ULL) y Lars Gunnar Sillén (KTH) por sus enseñanzas en el estudio de reacciones químicas en disolución y el análisis de datos.

A los profesores Mary Lorena Araujo, Marisol Ortega, Gilberto Jorge, Daniel Martínez, Karla Carbonell, Vito Lubes y otros miembros ya retirados del Centro de Equilibrios en Solución (CES), quienes a lo largo de los años desde su fundación en 1967, sucesivamente como laboratorio, grupo y centro, contribuyeron a su desarrollo con tesis de licenciatura, tesis doctorales, asistencia a congresos y publicaciones sobre reacciones de hidrólisis y polimerización de iones metálicos, reacciones de formación de complejos de varios elementos con diferentes ligandos, termoquímica de estos sistemas, estructura teórica de las especies formadas, cinética por métodos de relajación, complejos axiales de metaloporfirinas de elementos de transición con diversos ligandos, catalizadores de HDS con bajo contenido de CoO, catálisis homogénea por complejos metálicos, síntesis electroquímica de nanopartículas, etc.

En fin, mi reconocimiento al CDCH, CONICIT y FONACIT por las facilidades y ayudas que permitieron el desarrollo del CES.

Muchas gracias.

Resumen de la trayectoria del Dr. Felipe Brito

Profesor e Investigador Titular de la Facultad de Ciencias (UCV), donde ha realizado una intensa labor docente e investigadora (1964-2013).

Hizo los estudios de licenciatura y doctorado en la Facultad de Ciencias de la Universidad de La Laguna (ULL), Tenerife (1947-1956). Llevó a cabo estudios

posdoctorales en el Departamento de Química Inorgánica de la Real Universidad Técnica (KTH), Estocolmo (1957 - 1964).

Asesor Científico del Centro Experimental de Materiales (CEM), Universidad de Carabobo (UC), Valencia (1969 -1976).

Profesor Visitante del Departamento de Química Inorgánica (KTH), Estocolmo (1969).

Miembro de la Comisión Técnica de Química, CONICIT (1970-1973).

Coordinador de la Comisión de Investigación de la Escuela de Química, Facultad de Ciencias, UCV (1976-1978, 1986-1989).

Premio Canarias de Investigación 1986, Gobierno de Canarias, Las Palmas de Gran Canaria (1986).

Profesor Visitante del Departamento de Química Inorgánica (ULL), Tenerife (1989-2000).

Orden José María Vargas, 1ra Clase, UCV (1994).

Hijo Predilecto y Medalla de Oro de la Villa de Breña Baja, La Palma (1997).

Académico Correspondiente de la Academia Canaria de Ciencias, Tenerife (2002).

Ha recibido la Gran Cruz de la Orden de las Islas Canarias, concedida por el Gobierno de Canarias (2002) y el título de Investigador PPI Nivel IV, otorgado por la Fundación de la Promoción de la Investigación (2004-2009).

Coordinador del Convenio Marco de Colaboración Científica y Académica entre la ULL y la UCV (1984 -).

Ha coordinando, por parte de la UCV, entre otros proyectos, la Red ALFA (América Latina Formación Académica), Metales y Problemas Medioambientales, financiada por la Unión Europea, en la que han intervenido cinco universidades europeas (ULL, Valencia, Newcastle, Burdeos y Florencia) y cinco hispanoamericanas (UCV, La Habana, México, Montevideo y Santiago de Chile) (1995-1998). Este programa estuvo centrado en la investigación sobre complejos metálicos de varios elementos químicos por los problemas ambientales y medicinales que su presencia acarrea. Estuvo orientado a la formación de estudiantes latinoamericanos de posgrado, quienes podían investigar en las universidades del viejo continente. Dos de estos estudiantes de posgrado de la UCV fueron los Dres. Vito Lubes y Adriana D'Ascoli, quienes realizaron entre la UCV y la Universidad de Florencia sus tesis doctorales tituladas Estudio de los Complejos de Berilio(II) y Aminoácidos y Estudio de los Complejos de Molibdeno(VI) y Ácidos Aminopolicarboxílicos, respectivamente. El Dr. Vito Lubes es actualmente Profesor e Investigador de la Universidad Simón Bolívar (USB) y colaborador del Centro de Equilibrios en Solución (CES, UCV).

Profesor Jubilado Activo (Normas de Permanencia), UCV (1989-1999).

Entre sus aportaciones destacan los estudios sobre hidrólisis de iones metálicos, polimerización de aniones, compuestos de coordinación con diferentes ligandos, estudios teóricos de la estructura de estas especies y desarrollo de programas de computación digital.

Ha realizado unas 100 publicaciones en las siguientes revistas arbitradas:

Anales de Física y Química (Madrid), Anales de Química (Madrid), Acta Chemica Scandinavica, Arkiv for Kemi, Inorganic Chimica Acta, Boletín de la Sociedad de Química del Perú, Journal of Coordination Chemistry, Polyhedron, Acta Científica Venezolana, Journal of Chemical Society Dalton Transactions, Inorganic Chemistry, Main Group of Metal Chemistry, Boletín de la Sociedad Chilena de Química, Coordination Chemistry Reviews, Revista de la Academia Canaria de Ciencias, Journal of Inorganic Biochemistry, Ciencia, Inorganic of Chemical Communications, Chemical Speciation and Bioavailability, Journal of the Chilean Chemical Society, Avances en Química, International Journal of Quantum Chemistry, Journal of Chemical & Engineering Data, Ciencia e Ingeniería y Journal of Solution Chemistry.