

OBITUARIO

FALLECIÓ VITERVO ASDRUBAL O'REILLY DÍAZ, MIEMBRO DE MÉRITO DE LA ACADEMIA DE CIENCIAS DE CUBA.¹

El 31 de mayo de 2015 dejó de estar entre nosotros físicamente, el compañero Vitervo Asdrubal O'Reilly Díaz, entusiasta integrante de la Sección de Ciencias Técnicas de la Academia de Ciencias de Cuba, Académico de mérito, donde se le recuerda expresando su opinión autorizada de brillante profesional en temas diversos de la Arquitectura e Ingenierías, en particular en el Estudio de los hormigones, Tecnología del Hormigón y Corrosión del Hormigón y poniendo muy en alto el prestigio de los científicos y de la ciencia cubana.

Un recuento de su vida nos permite identificar la entrega incondicional de este investigador a la causa de la Revolución cubana para la creación de inteligencias y para el desarrollo del país y mejoramiento de la calidad de vida de su población.

Por ese desempeño y accionar en la vida, fue merecedor de diversos títulos y reconocimientos, entre los que se encuentran:

- Ingeniero Civil, Doctor en Ciencias Técnicas, Doctor en Ciencias,
- Profesor de Mérito, Investigador Titular,
- Miembro del Grupo Iberoamericano para el Estudio de la Corrosión de las Armaduras en las Estructuras de Hormigón Red DURAR,
- Miembro del Instituto Americano del Concreto (ACI),
- Miembro de la Sociedad Económica de Amigos del País (SEAP),
- Representante en Cuba de la Asociación Argentina de Tecnología del Hormigón,
- Representante de Cuba en el Grupo TC-71 de la ISO,
- Miembro del Consejo Científico del Instituto Superior Politécnico "José Antonio Echeverría",
- Miembro del Tribunal Permanente para el Otorgamiento de Grados Científicos,
- Jefe de la Comisión de Técnicas Constructivas del Consejo Técnico - Asesor del Ministerio de la Construcción,
- Miembro del Tribunales para el Otorgamiento de Categorías Docentes,
- Miembro de Consejo Científico del Centro de Experimentación de Técnica de la Construcción y Arquitectura Tropical.
- Por su actividad intachable como profesional, la CUJAE le otorgó el Título de Doctor *Honoris Causa*, en el año 2013.

¹ Contribución de la coordinadora de la Sección de Ciencias técnicas, Académica de mérito Ysabel Reyes, Junio, 2015

En la comunidad de los países iberoamericanos se le recuerda por su liderazgo y autoridad científica en el trabajo de la Red CYTED sobre “*Prevención de problemas patológicos en estructuras de hormigón*”

En el ámbito laboral mereció relevantes reconocimientos, fue Vanguardia Nacional por ¡ 22 años consecutivos !, Héroe del Trabajo de la República de Cuba, condición antecedida por las medallas de Hazaña Laboral y Jesús Menéndez, entre otras.



Héroes y Heroínas de la República de Cuba del sector de la construcción. En la foto, de izquierda a derecha: Luis M. Tras Antomarchi; Neryls Gamboa Martínez; Antonio V. Campos Toribio; Dominga Hernández Martí; Viterbo Asdrubal O Reilly Díaz; (5to de izquierda a derecha), Isidro Samuel Valdez Hernández; Eduardo Heredia Varela; Ricardo Veranes Carrión; y Humberto González Vergara

Sus resultados sobre “**Métodos para dosificar mezclas plásticas de hormigón**” mereció uno de los Premios de la Academia de Ciencias de Cuba en 1999 donde el dictámen rezaba:

- El Método de Dosificar Mezclas de Hormigón del Prof. O Reilly constituye una notable contribución al desarrollo de las Ciencias Técnicas aplicadas en particular al hormigón armado, material que mantiene su vigencia entre los recursos fundamentales para el desarrollo de las construcciones en el mundo.
- Resultado de 15 años de investigaciones, en el que se ha empleado un extraordinario número de probetas, complejas elaboraciones matemáticas y revisión de los métodos de dosificación más reconocidos en el mundo, se introducen valiosos aportes científicos a la teoría y práctica de las mezclas con la comprobación experimental de la influencia de las formas geométrica variables de las partículas de los áridos en la reología y máxima compacidad del

hormigón, propiedades fundamentales para el logro de la óptima economía del cemento y la durabilidad de las construcciones, muy en particular, frente a la agresividad del medio ambiente marítimo característico de nuestro país.

- El Método de Dosificación desarrollado por el Prof. O Reilly ha sido ampliamente divulgado en publicaciones editadas en España, Brasil, México, Colombia y Bolivia y más recientemente el Grupo Español del Hormigón (GeHOR) lo ha incluido entre los Métodos recomendables para el diseño de los hormigones de avanzada conocidos como de altas resistencias y prestaciones. Por la idoneidad de su empleo y sus posibilidades de generalización el Método ha recibido el reconocimiento de prestigiosas autoridades de la Ciencia y la Tecnología del Hormigón en el mundo.

El país, la Academia de Ciencias de Cuba y la Sección de Ciencias Técnicas, disfrutaron de la compañía de esta relevante personalidad, jovial, sabio, ético, honrándose por ello.

Guardaremos en nuestra memoria el recuerdo de un hombre culto, honorable, sencillo, honesto y revolucionario que vivió como predicó José Martí: *poniendo la ciencia en lengua diaria, un bien que pocos hacen.*

Bibliografía

- Periódico Trabajadores. Vivian Bustamante Molina. Publicado el 10 enero, 2015
- Periódico Trabajadores: Gabino Manguela Díaz. Publicado el 1. de junio, 2015.
- Información de archivo de la Academia de Ciencias de Cuba
- Libro de Dictámenes de los Premios de la Academia, 1999.

Autora

Ysabel Reyes Ponce

Doctora en Ciencias Agrícolas

Coordinadora de la Sección de Ciencias Técnicas

Académica de Mérito. Academia de Ciencias de Cuba

Investigadora Titular y Profesora Auxiliar

Instituto Nacional de Investigaciones en Metrología

Email: ysabel@inimet.cu

Presentado: 6 de julio de 2015

Aprobado para publicación: 7 de julio de 2015