

## **Semblanza de Miguel Silva**

Miguel Silva nació en Villa Juana, Santo Domingo. Si hubiese nacido en un país del primer mundo posiblemente hubiera obtenido un Premio Nobel. Acá en nuestro país nos dejó una vida dedicada a la ciencia y a la divulgación científica.

Desde joven se inclinó hacia el conocimiento de las ciencias de la naturaleza inscribiéndose en la UASD en la carrera de biología. Desde ahí inició su ascenso profesional llegando a ser monitor de la cátedra de zoología. También desde joven demostró tener liderazgo de grupos e interés en la sana política pues fue Co-Fundador de la Asociación de Estudiantes de Biología (ADEBIO) y representante del cogobierno estudiantil en el Sub-Consejo de la Escuela de Biología (FC-UASD).

Su tesis de grado en coautoría con quien escribe (Frank Richardson) fue calificada como sobresaliente al ser innovadora pues mezclaba neurofisiología con electrónica, permitiendo graduarnos a ambos con honores. Los resultados de esta luego fueron confirmados por publicaciones internacionales.

Fue parte de la constelación de mentes brillantes que agrupó el reverenciado profesor Eugenio Marcano cuando fue Director en el Museo Nacional de Historia Natural (MNHN). Luego, fue el primero en ser contratado para un puesto de importancia en la recién fundada Dirección Nacional de Parques, bajo la dirección entonces del ingeniero Merilio Morel. De ahí en adelante desplegó una larga carrera profesional en instituciones públicas, privadas y ONGs, que hoy tienen gran prestigio gracias en parte a su colaboración.

Ingreso al famoso proyecto Pro-Pescar Sur donde desarrollaría sus conocimientos como experto en Biología Pesquera. Luego ingresa al Ministerio de Medio Ambiente, donde también desarrolla conocimientos en el manejo de áreas protegidas. Estudia en Alemania Planificación y Marco Lógico, lo cual le permitió ser pionero en consultorías internacionales en pesca y áreas protegidas.

Más tarde fue Co-Fundador de la Fundación Naturaleza, Ambiente y Desarrollo, desde donde continua sus labores de consultoría. Obtuvo una Maestría en Ecología y Medioambiente, presentando como tesis un innovador trabajo sobre la “Actualización del Mapa de Zonas de Vida de la Republica Dominicana”, para el cual tuvo que aprender casi de manera autodidacta sistemas de información geográficos, softwares de mapeo y Meteorología. Su pasión por las pesquerías se convirtió luego en pasión por la acuicultura, donde formó parte como miembro asesor de la Directiva de nuestra Asociación de Acuicultores (ADOA)

Fue además un fanático de la ciencia ficción, teniendo como escritor predilecto a Issac Asimov.

Conocí a Miguel Silva por el 1975 cuando recién graduados de bachillerato nos encontramos en la madrugada de un lunes a las 3 am en la fila de inscripción de nuevos alumnos de la UASD. Junto a el estaba su amigo y compañero de colegio, un joven delgado y muy espigado, de nombre Juan Luis Guerra, que luego saltaría a la fama del mundo musical.

Inmediatamente hubo afinidad entre nosotros pues teníamos las mismas pasiones: biología y electrónica, además de la ciencia ficción. Cursamos todo el Colegio Universitario (CU) juntos y desarrollamos una amistad que perduro por cerca de 45 años. Al ver que la ingeniería electrónica todavía no era una carrera per se en aquel tiempo, nos decantamos por la Licenciatura en Biología, emprendiendo un largo camino de colaboración y compañerismo que perduró mucho más allá de nuestra graduación.

Su apego a la verdad, la ética y lo correcto a veces ponía en peligro su propia persona. Recuerdo cuando le indicó al Encargado de inscripciones de la UASD que no podía pagar la tarifa que nos habían asignado (la más alta en aquel entonces: RD\$ 10/crédito, debido a que venía de al igual que yo de un colegio privado). Este señor hizo caso omiso de su solicitud, a lo que Miguel furibundo le dijo que esta sería la

única y última vez que pagaría la inscripción, pues el resto la tendría exonerada debido a buenas calificaciones. Así lo dijo y así fue.

También recuerdo que como estudiantes nos tocó un profesor alcohólico (el olor a alcohol en el aula era evidente) en calculo diferencial e integral, tan malo que decidimos al poco tiempo no asistir más a las clases, comprar el libro y auto-educarnos en esa temática, estando siempre atentos de las fechas de los exámenes. Cuando el profesor entregó las notas del 1er parcial estas eran tan desastrosas que los estudiantes se quejaron frente al profesor. El para justificarse indico que habían muy buenas notas mencionando la mejor del grupo y esa era la de Miguel. Sin embargo, Miguel no se quedó en silencio e inmediatamente aclaró que “yo obtuve esa nota porque precisamente no asisto a sus clases”, haciendo quedar en ridículo a ese señor.

Cuando la clase terminó le dije que no debió haber hecho ese comentario ya que ponía en riesgo aprobar la asignatura por posibles represalias del profesor, a la que me contesto que el estaba consciente de eso pero que no podía dejar que usaran su nombre como parte de una mentira. Y solo teníamos 19 años entonces.

Esa era su naturaleza, siempre tenaz. Te extraño como amigo, compañero de investigación, de enseñanza y de consultorías. Hasta siempre compañero, colega y amigo. Tu obra y logros son el mejor Nobel para nuestra juventud y nuestra comunidad científica.

Dr. Frank Richardson.



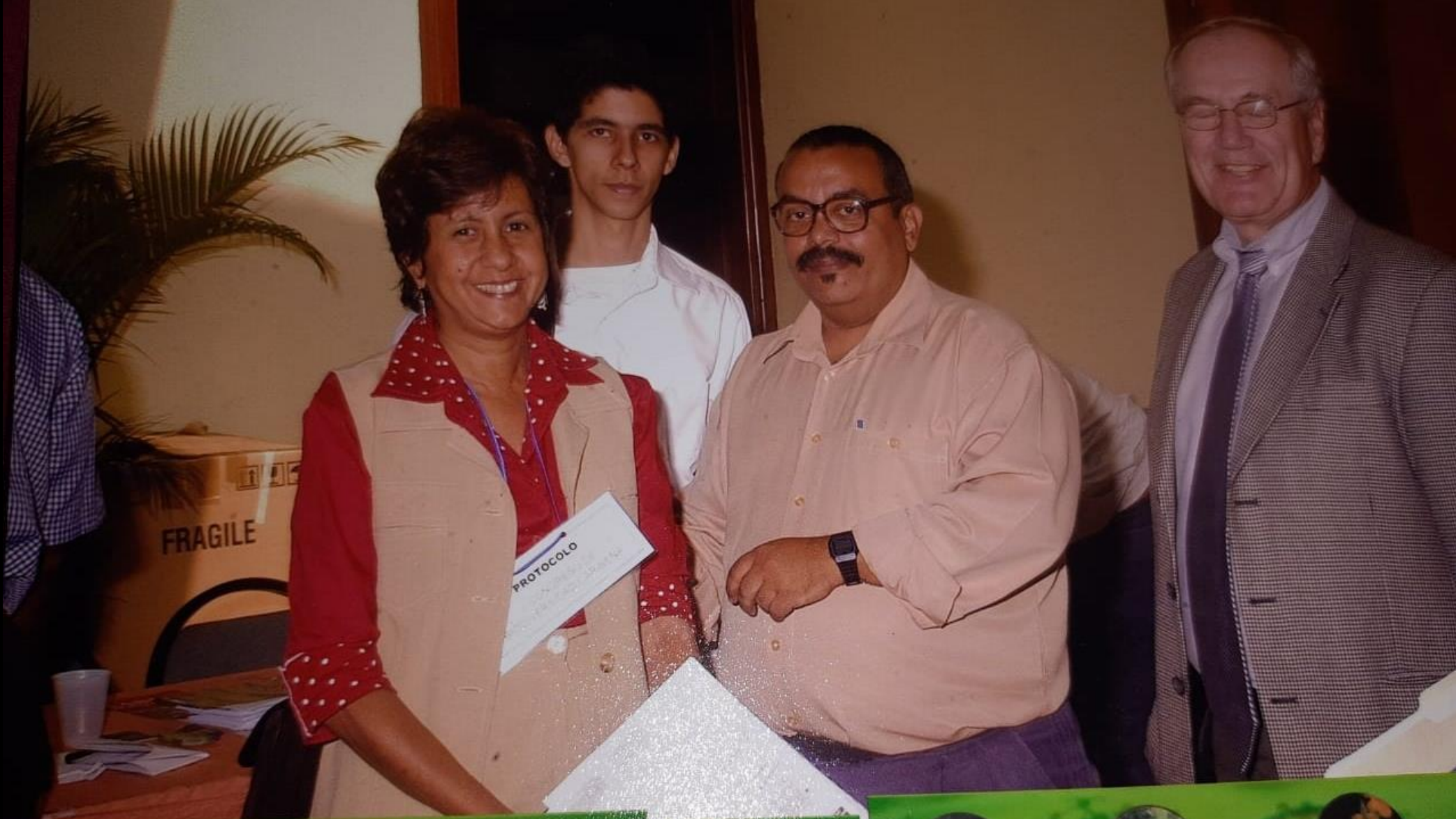
Semblanza

Miguel Silva

† 22 de diciembre 2020

Por el Dr. Frank Richardson.

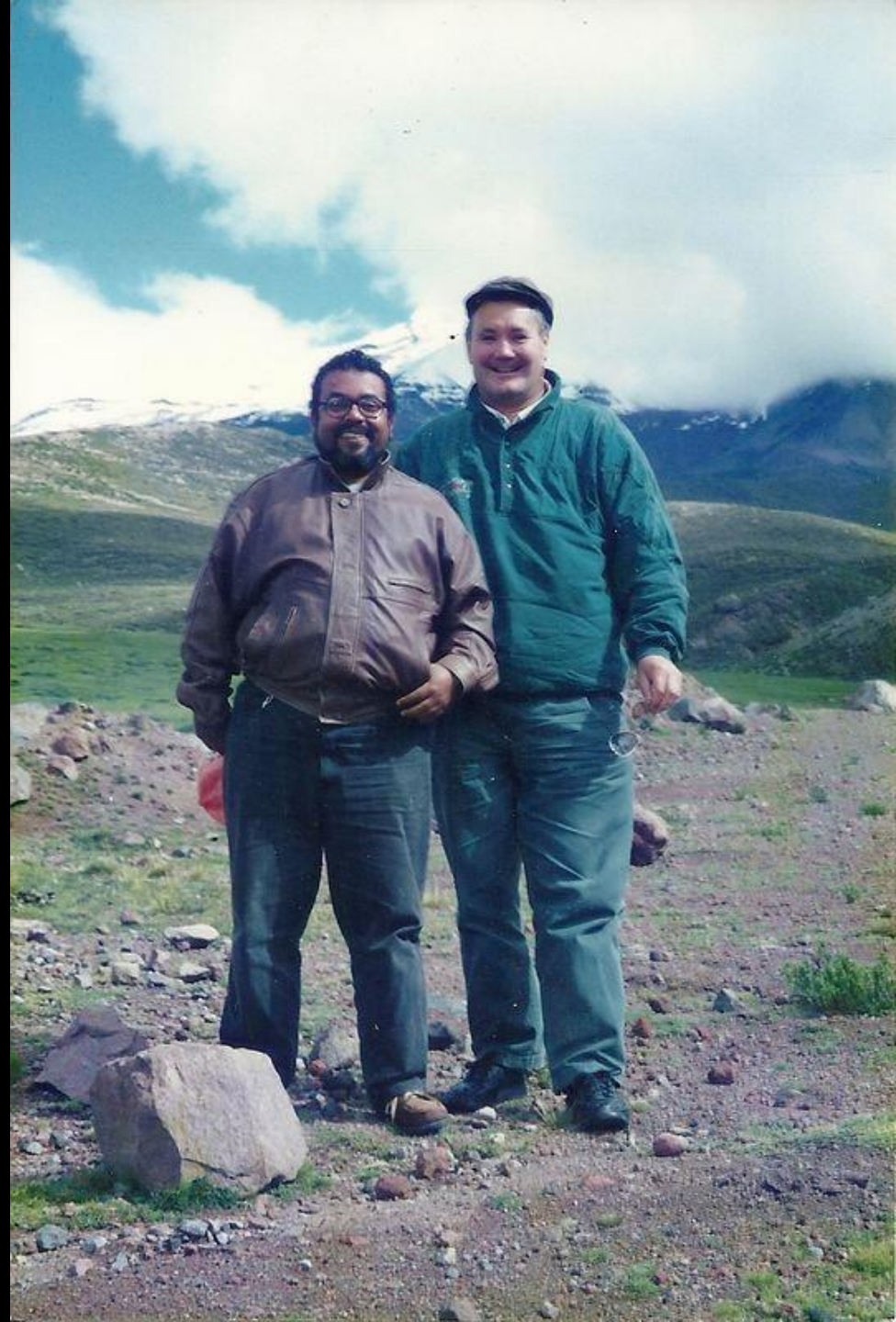




V Congress  
Of Caribbean  
Biodiversity











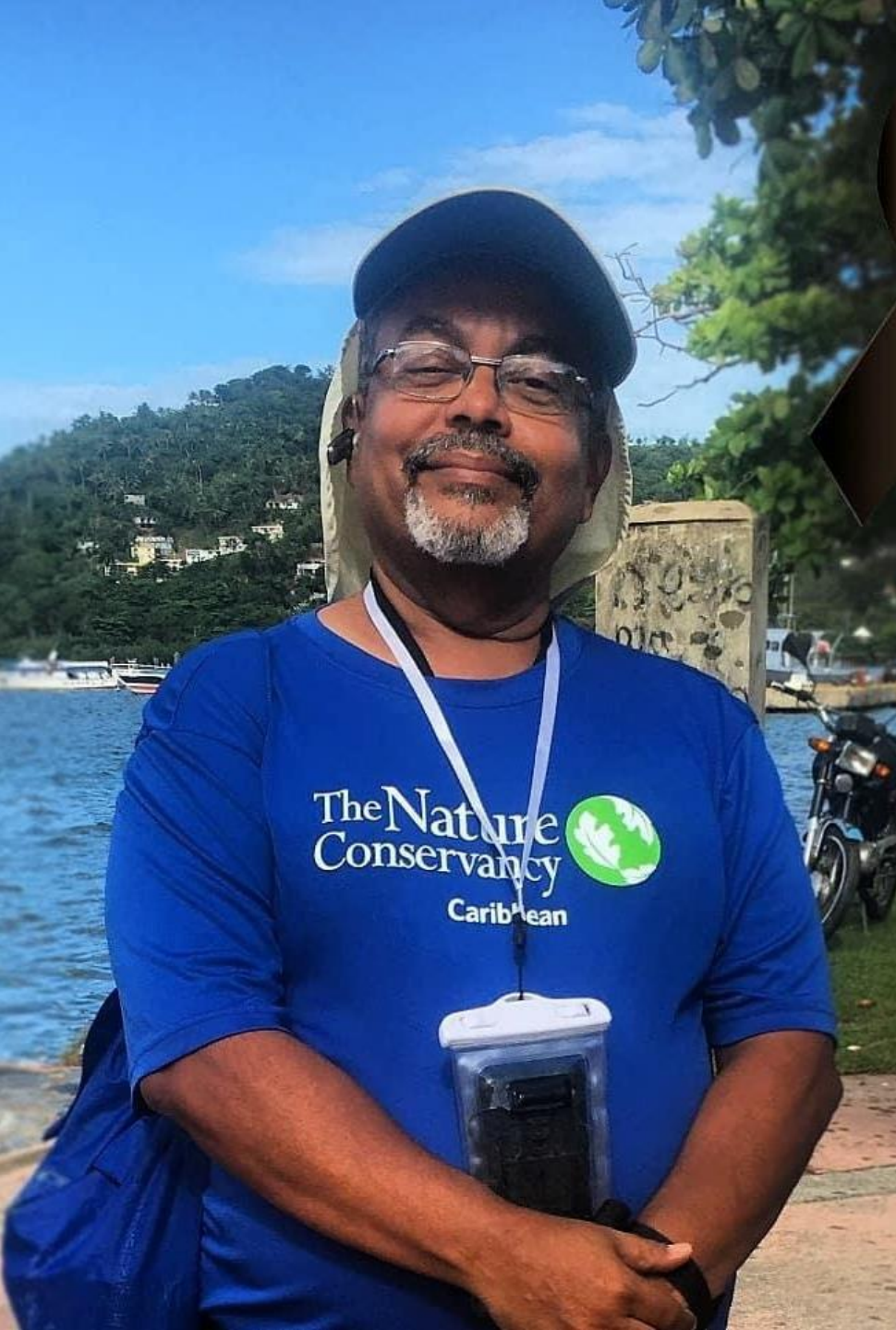
Última consultoría que realizamos juntos sobre el cactus globoso (*Melocactus*)











*Hasta siempre  
compañero, colega y amigo.  
Tu obra y logros  
son el mejor Nobel  
para nuestra juventud y  
nuestra comunidad científica.*

**Dr. Frank Richardson**