

Premio a la Excelencia

Ing. Rafael E. Sarriera

(1926-2011)



El Ing. Rafael E. Sarriera Rodríguez nació en San Juan, en el año 1926, siendo uno de cuatro hermanos. Cursó sus estudios de escuela superior en la “Central High” de Santurce, de donde se graduó a la edad de 15 años. De ahí pasó al Colegio de Agricultura y Artes Mecánicas, hoy llamado Recinto Universitario de Mayagüez, de donde se graduó de Bachillerato en Ciencias en Ingeniería Civil, a los 19 años de edad.

Inició su actividad profesional con la compañía “Long Construction Company”. Luego pasó al servicio público, trabajando primero con la Compañía de Fomento Industrial, y después en la Autoridad de Fuentes Fluviales, hoy conocida como la Autoridad de Energía Eléctrica.

Pasó luego al campo privado, donde trabajó para una de las firmas de diseño más grandes de Puerto Rico en aquel entonces, Guillermet, Ortiz & Asociados. Finalmente, en 1959 fundó su propia compañía, R.E. Sarriera & Asociados, convirtiéndose así en uno de los pioneros de la Ingeniería Ambiental en Puerto Rico.

Entre sus diseños en el sector público podemos mencionar las Plantas Regionales de Tratamiento de Aguas Residuales (PTAR) de la Autoridad de Acueductos y Alcantarillados (AAA) de Cayey, y la de Aguada/Aguadilla. Ejemplo de sus diseños en el sector privado lo son las Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales de Baxter Healthcare Corporation Carolina y la antigua Roche Products Inc., en Manatí.

El Premio Rafael E. Sarriera es otorgado anualmente a la industria que haya logrado Cumplimiento de Excelencia con los requisitos del Programa de Pre-Tratamiento de la Autoridad de Acueductos y Alcantarillados (AAA), mediante la aplicación de innovaciones de ingeniería, optimización de procesos y eficiencia operacional, entre otros. Los pasados ganadores de este premio, que se otorga por tercera ocasión, son G.E. Industrial of Puerto Rico LLC Arecibo (2013), Amgen Manufacturing Limited (2014) y Cervecería de Puerto Rico (2015).