

# Lilliam Margarita Álvarez Díaz (1949-)

Lilliam nació en Holguín (Cuba), el 25 de diciembre de 1949.

Se licenció en Física y es doctora en Física y Matemáticas desde 1989.

Su especialidad es la solución numérica de ecuaciones diferenciales parciales no-lineales y sus aplicaciones en diferentes ramas de la Física y de la Ingeniería.

Durante su dilatada experiencia como docente ha contribuido a la formación de más de 20 jóvenes especialistas en su línea de investigación en Cuba, México, Venezuela, Brasil y Argentina.

Lilliam es también una gran impulsora del tratamiento de la Ciencia y la Tecnología desde una perspectiva de género.

En este sentido, ha realizado numerosas investigaciones que promueven una mayor incorporación de las mujeres a estas disciplinas científicas.

Tiene más de 60 publicaciones en su área y un premio nacional del Instituto Cubano del Libro a la mejor "Obra Científica", en 1992, por su libro "Métodos numéricos del Análisis Matemático". También cuenta con numerosas publicaciones en temas de Género, entre ellas: "Cuando las mujeres suman mejor" y "Como ser mujer científica y no morir en el intento".

Es Presidenta de la Comisión de Mujeres Científicas de la Academia de Ciencias de Cuba y fue la Vicepresidenta para América Latina y el Caribe de la Organización de Mujeres Científicas del Tercer Mundo, TWOWS-TWAS, desde 1999 hasta 2005, siendo su Presidenta desde ese año para Cuba y, actualmente, preside la Delegación cubana de esta organización.

Actualmente preside la Delegación cubana del TWOWS-TWAS y es Directora de la Dirección de Ciencias del Ministerio de Ciencia, Tecnología y Medio Ambiente de la República de Cuba. También es la Delegada Nacional del Programa Iberoamericano "Ciencia y Tecnología para el Desarrollo-CYTED". Tiene una hija matemática y un hijo ingeniero industrial.

# Lilliam Margarita Álvarez Díaz



mujeres científicas calendario 2007

Carmen Jalón Ranchal

07  
Agosto

Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sa	Do
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		