CONMEMORANDO LA HISTORIA DE LA FÍSICA EN CUBA.

El 2 de abril de 2025 se develó en la facultad de Física de la Universidad de La Habana una placa conmemorativa para inaugurar el aula de postgrado "Dra. Elena Vigil Santos", como homenaje a quien fuera una de las personalidades más importantes en nuestra Física. Su larga trayectoria como impulsora del campo de los materiales semiconductores en Cuba, y su sostenida labor docente –especialmente dentro de las asignaturas asociadas a la Física del Estado Sólido— han dejado un sólido legado dentro de nuestra disciplina. Más temprano dentro de la misma jornada, se había organizado en la Facultad de Física una sesión de debate dirigida a los estudiantes, donde la Dra. María Sánchez-Colina realizó una documentada presentación sobre la Historia de la Física en Cuba profusamente ilustrada, y salpicada con notables pinceladas de humor.A todas estas actividades, además de los jóvenes, se contó con la presencia de profesores de todas las edades –incluyendo a una figura tan legendaria dentro de la docencia cubana como el profesor Medel Pérez-Quintana.



Recordando a Elena. Momento en que se devela la placa que da el nombre de Elena Vigil-Santos a un aula de la Facultad de Física de la Universidad de La Habana, el 2 de abril de 2025. (Foto: E. Altshuler).

Dr. Ernesto Altshuler
Facultad de Física, Universidad de La Habana

EL REGRESO DEL COSMONAUTA.

Del 5 al 6 de junio de 2025, la Facultad de Física de la Universidad de La Habana celebró su XL Jornada Científica Estudiantil, dedicada al 45° aniversario del vuelo espacial conjunto Cuba-URSS (Programa Intercosmos) y a los científicos cubanos involucrados. En la conferencia inaugural, realizada en el anfiteatro *Manuel F. Gran Guilledo* de la Facultad de Física. Participaron el Gen. Brig. Arnaldo Tamayo Méndez (tripulante de la misión Soyuz 38), el Dr. José Altshuler (exdirector del programa) y el Dr. Julio Vidal Larramendi, físico que contribuyó a uno de los experimentos llevados a cabo durante el vuelo. El evento destacó la contribución cubana a la exploración espacial. En el cierre, se llevó a cabo una sesión de preguntas e intercambio con estudiantes y profesores. Durante este intercambio, el profesor Vidal compartió su experiencia dentro del "Experimento Caribe" vinculada al desarrollo del experimento de purificación de germanio en condiciones de mircogravidez, el Dr. Altshuler compartió con los asistentes sus vivencias relacionadas con el proceso previo al vuelo y presentó material gráfico, como libros y revistas de la época, que mostraban las imágenes que dieron la vuelta al mundo en 1980 y el General Tamayo relató el exigente proceso de selección, así como la preparación física que implicaba el viaje, e incluyó detalles sobre algunos de los experimentos realizados a bordo de la nave Soyuz 38. El encuentro no solo celebró este importante aniversario, sino que también destacó el significativo aporte de la comunidad científica cubana en este capítulo de la historia espacial.


El regreso a la facultad de Física. Al centro, el cosmonauta Arnaldo Tamayo-Méndez (con la camisa azul). A su izquierda y derecha, los profesores José Altshuler y Julio Vidal, respectivamente. En la foto se incluyen varios estudiantes de tercer año de licenciatura en Física (Foto: E. Altshuler).

Dra. Yuslín González
Facultad de Física, Universidad de La Habana

LAUROS CUBANOS EN LA OLIMPIADA MESO-AMERICANA DE FÍSICA.

El pasado 16 de junio de 2025 se celebró la 8va Olimpiada Mesoamericana de Física. Participaron en total 60 estudiantes de 8 países. Cuba aportó 4, que han estado entrenándose en la Facultad de Física de la Universidad de La Habana desde el 3 de marzo de 2025, y que participaron vía online desde esa institución. Se obtuvieron magníficos resultados: Cuba se llevó un ORO por intermedio de Sergio D. Santiesteban-Sarmiento y un BRONCE a manos de Rosmary Fernández-Tamayo, además de una mención.



Los cuatro participantes cubanos en acción, mientras participaban (modalidad online) en la 8va Olimpíada Mesoamericana de Física, celebrada el 16 de junio de 2025 (Foto: S. Larramendi)

Dr. Saúl Larramendi
Facultad de Física, Universidad de La Habana