

CURRICULUM VITAE RESUMIDO

Apellido: SIRKIN, Hugo Ricardo Mario
e-mail: cyt@rec.uba.ar

TÍTULOS OBTENIDOS:

- Doctor en Física, otorgado por la Facultad de Ciencias Exactas de la Universidad Nacional de La Plata,
- Licenciado en Ciencias Físicas, otorgado por la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la Universidad de Buenos Aires,
- Técnico Mecánico, otorgado por la Escuela Industrial de la Nación Nro 1 "Otto Krause".

CARRERA DOCENTE

De grado

- Desde Ayudante ad-honorem de Física I; Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, UBA, a Profesor Titular Regular Dedicación Exclusiva del Departamento de Física; Facultad de Ingeniería, UBA (cargo actual).
- A partir de 1997, Titular de la cátedra de Física II (Electricidad, Magnetismo y Calor) y continua.

De postgrado

- Profesor de cursos de postgrado en la UBA, la Universidad de Barcelona, en la Universidad Autónoma de Barcelona y en la Universidad Politécnica de Barcelona, España

CARRERA DE INVESTIGACIÓN

- Docente e investigador en la Facultad de Ingeniería de la UBA,
- Becas de la Comisión Nacional de Energía Atómica, 1970-1972; del British Council, 1981 (Pasantía en la Universidad de Manchester, Inglaterra); y Thalmann de la UBA 2000-01 (Estadía en la Universidad Autónoma de Barcelona)
- Director del Laboratorio de Sólidos Amorfos de la Facultad de Ingeniería de la UBA, desde 1983 a la fecha, desarrollando un conjunto de proyectos de investigación en el área de Ciencia de Materiales avalados por el Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET), la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica (ANPCyT), la Universidad de Buenos Aires, la Fundación Antorchas y diversos organismos internacionales.
- Miembro de la Carrera del Investigador Científico del CONICET desde 1989. Actualmente: Investigador Principal.
- Categoría Equivalente de Investigación del Ministerio de Educación: Categoría 1
- Miembro de jurados de tesis doctorales, concursos docentes, comisiones evaluadoras y otros de la UBA y otras universidades nacionales, el CONICET, la ANPCyT, la CONEAU, etc.
- Coordinador del Programa de Materiales Avanzados de la UBA, 1991-93.
- Miembro del Consejo Asesor del Departamento de Física de la FI-UBA. 1994-95.
- Subsecretario de Apoyo a la Investigación en Ciencia y Tecnología,

Facultad de Ingeniería, UBA, de agosto de 1994 a marzo de 2002.

-Miembro de la Comisión de Doctorado de la facultad de Ingeniería de la Universidad de Buenos Aires, diciembre de 1995 a marzo de 2002.

-Miembro de la Subcomisión de Maestría de la Maestría en Siderurgia de la Universidad de Buenos Aires organizada por la Facultad de Ingeniería (UBA), la Sociedad Argentina de Siderurgia y las empresas del Grupo Techint (Siederca y Siderar), desde diciembre de 1999 hasta 2006.

-Presidente de la Comisión Asesora por Disciplina en Ingeniería Civil, Eléctrica, Mecánica e Ingenierías Relacionadas del CONICET (2003), y Vicepresidente de la misma (2004).

OTRAS FUNCIONES DE GESTIÓN

-Miembro del Consejo de Administración de la Fundación Facultad de Ingeniería, desde 1998 hasta el 2003.

-Miembro del Consejo Directivo de la Facultad de Ingeniería por el Claustro de Profesores, desde octubre de 2002 a la fecha.

-Secretario de Ciencia y Técnica de la UBA desde el 18 de diciembre de 2006.

SUBSIDIOS RECIBIDOS Y CONVENIOS

-del CONICET, de la UBA, de la ANPCyT, del Centro Internacional de Física Teórica (TWAS-Trieste), del Programa BID-CONICET II, de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Programa de Cooperación Científica con Iberoamérica, del Programa de Materiales Avanzados de la UBA, del Programa de Cooperación Científica con Iberoamérica del Ministerio de Educación y Ciencia de España, de la Fundación Antorchas, y de la Generalitat de Cataluña, España.

TRABAJOS CON REFERATO PUBLICADOS: 94

PRESENTACIONES EN CONGRESOS, SEMINARIOS, etc: 185

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

-Dirección de 24 Becarios y pasantes,

-Dirección de 12 Tesis de Grado culminadas,

-Dirección de 9 Tesis de Doctorado culminadas y de 3 en desarrollo

DESEMPEÑO EN LA ACTIVIDAD PRIVADA

-Gerencia técnica en la empresa ASTEC SRL dedicada al desarrollo de instalaciones industriales, de 1968 a 1975.