

Personal

Nombre y apellido: Ernesto Federico Rotondo.
Domicilio: Delgado 860 2:12, C.A.B.A.
Teléfono: 15-64-52-30-86.
Dirección de correo electrónico: ernesto.rotondo@gmail.com

FORMACIÓN

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad de Buenos Aires

Carrera: Lic. en Cs. Físicas.

Tesis de Licenciatura: "Influencia de los campos magnéticos en la formación de vientos estelares".

Tesis experimental: "Caracterización de plasmas en descargas eléctricas".

Promedio general: 8,5.

Doctorado en Ciencias Físicas - Universidad de Buenos Aires

(En curso)

Participación activa en Congresos, Escuelas y Simposios.

Asociación Argentina de Astronomía

XLVII Congreso San Juan (Argentina), septiembre del 2004. Presentación de Poster "La influencia del campo magnético en vientos estelares impulsados por radiación".

Asociación Argentina de Astronomía

V Jornadas de Atmósferas Estelares, La Plata (Argentina), noviembre del 2004.

2do Encuentro Internacional de Ecuaciones Diferenciales en derivadas parciales (EIDE) realizado en Buenos Aires en noviembre del 2005.

Congreso de la Asociación Argentina de Astronomía (AAA) llevado a cabo en La Plata (Argentina) en septiembre del 2005.

Sociedad Argentina de Biofísica

XL Congreso de SAB Buenos Aires (Argentina), realizado los días 5, 6 y 7 de diciembre del 2011. Presentación del trabajo "Sistemas bi-estables y transiciones inducidas por ruido"

II Gefenol Summer School on Statistical Physics of Complex and Small Systems

Centro de Ciencias de Benasque, España

3 de septiembre - 14 de septiembre 2012

97° Reunión Nacional de la Asociación Física Argentina

Villa Carlos Paz, Córdoba, Argentina

25 de septiembre – 28 de septiembre 2012

Encuentro de Sistemas Complejos (UNGS-Tandar-UBA)

Buenos Aires, Argentina

27 de noviembre – 30 de noviembre 2012

Cursos optativos realizados (Doctorado)

Geometría Diferencial: Rendido

Fundamentos de Física Cuántica: Rendido

Estudio de Ondas y Solitones: Rendido

Termodinámica Avanzada: (T.P)

Sistemas Complejos: (T.P)

EXPERIENCIA LABORAL

Universidad de Buenos Aires – Ciclo Básico Común.

Docente del departamento de Matemática durante el período 1999-actual, dictando las materias:

- ≧ Matemática.
- ≧ Análisis matemático.
- ≧ Álgebra lineal.

Universidad de Buenos Aires – Ciclo Básico Común.

Cursos de nivelación para estudiantes secundarios

Universidad de Buenos Aires – Fac. Farmacia y Bioquímica.

Docente del departamento de Matemática durante el período 2000-2005, dictando las materias:

- ≧ Matemática I.
- ≧ Bioestadística.

Universidad de Buenos Aires – Fac. Ciencias Exactas y Naturales.

Docente del departamento de Física durante el período 2001, dictando las materias:

- ≧ Física I.
- ≧ Física II.

Universidad General Sarmiento – Instituto de Ciencias

. Docente del ICI durante el período 2011, dictando las materias:

- ≧ Mecánica Clásica.
- ≧ Electricidad y Magnetismo.
- ≧ Física 1.