Tesina o Tesis Doctoral

Se comunica a todos los licenciados o estudiantes de 5^o curso interesados, la oferta de una tesina o tesis doctoral (segun los casos) en el area de Teoría Cuántica de Campos no perturbativa (Física de Partículas Elementales). El trabajo estaria relacionado con problemas de la Cromodinámica Cuántica: Confinamiento de Quarks, Soluciones clásicas de campos de Yang-Mills (instantones, monopolos), etc.

Los interesados deberan remitir a A. González-Arroyo una carta de solicitud, adjuntando una breve explicación de sus intereses científicos y profesionales, un breve curriculum vitae que incluya las notas de la Licenciatura, e indicar una dirección electrónica o número de telefono donde se les pueda contactar.

La selección de candidatos de hará a partir de los datos aportados y de una entrevista personal. En dicha selección se valoraran los siguientes datos:

- Expediente académico.

- Conocimientos de Matemáticas: geometría diferencial, topología algebraica, etc.

- Conocimientos y experiencia de programación y manejo de ordenadores.

- Otros méritos o conocimientos (idiomas, etc).

Antonio González-Arroyo
Departamento de Física Teórica C-XI
Univ. Autónoma de Madrid
Tel: 913974880 (secretaría del Dpto.)
e-mail: tony@martin.ft.uam.es