Tesis doctoral en Física de partículas en Valencia

FPA2014-58183

El Grupo de *Astropartículas y Física de altas energías* del Instituto de Física Corpuscular - centro mixto de la Universidad de Valencia y CSIC y Centro de Excelencia Severo Ochoa - convoca un puesto para realizar una tesis doctoral en Física de Partículas Teórica, en el marco del programa de Formación de Personal Investigador (FPI)

https://www.astroparticles.es/?page_id=62

La convocatoria del Ministerio de Economía y Competitividad (MINECO) español está abierta y es probable que el inicio ya sea en 2016. El candidato debe tener un Master (o estar acabando) y debe integrarse en investigación hacia una tesis doctoral en una de las líneas del grupo,

- **Propiedades de neutrinos: laboratorio y astrofísica**
- **Masas de los neutrinos, origen e implicaciones**
- **Nueva física en el Gran Colisionador de Hadrones LHC**
- **Cosmología de partículas: los neutrinos y la materia oscura**

Estas líneas de investigación están interconectadas, y cubren muchos aspectos teóricos y fenomenológicos de Astropartículas y Física de Altas Energías. Además de llenar el formulario web arriba, por favor, subir su curriculum vitae, certificado de calificaciones de pregrado, certificado de Maestría o equivalente. Además al menos una carta de recomendación a Dr Mariam Tórtola mariam@ific.uv.es ANTES del 25 de junio 2015