

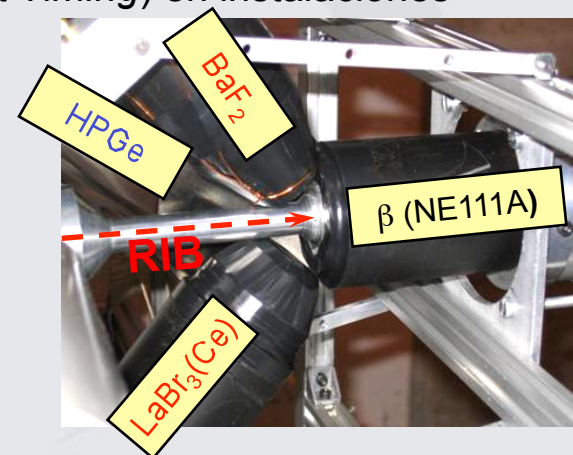
Se oferta un puesto técnico vinculado al proyecto **FPA2010-17142 "Física Nuclear Experimental con haces exóticos. Desarrollo de instrumentación avanzada para FAIR"**, dentro de la convocatoria del Subprograma Personal Técnico de Apoyo del MINECO.

Se buscan titulados universitarios de grado superior motivados, creativos y con inclinación por el trabajo experimental, para asistir al diseño y construcción de un nuevo dispositivo experimental para medidas de *Fast Timing* en la futura instalación FAIR (Darmstadt, Alemania). El trabajo se realiza en un grupo competitivo en el ámbito de una amplia colaboración internacional. Las tareas comprenden brindar apoyo técnico al laboratorio de investigación en Física Nuclear del grupo, y puede incluir la realización de un trabajo de investigación en medidas de vidas medias de estados excitados de núcleos exóticos mediante la técnica avanzada de coincidencias ultrarrápidas (*Fast Timing*) en instalaciones internacionales (ISOLDE, GSI, ILL...).

## Requisitos:

- ✓ Titulado superior en Ingeniería, Físicas, o disciplina afín
- ✓ Conocimientos en electrónica y técnicas experimentales
- ✓ Buen nivel de inglés hablado y escrito
- ✓ Se valorará el conocimiento de lenguajes de programación

Información convocatoria: <http://www.idi.mineco.gob.es/> (INVESTIGACIÓN)



Las personas interesadas pueden ponerse en contacto con el investigador principal del proyecto, Luis Mario Fraile ([fraile@nuc2.fis.ucm.es](mailto:fraile@nuc2.fis.ucm.es), Tel. +34 91 394 4784) indicando su motivación y enviando su curriculum y una carta de recomendación.