

## OFERTA DE UNA BECA FPI PARA LA REALIZACIÓN DE TESIS DOCTORAL

### Proyecto

La beca FPI que se oferta, con una duración máxima de 48 meses (24 meses de beca + 24 meses de contrato), está asociada al proyecto de investigación del Plan Nacional FPA2008-03228: “*Búsqueda de materia oscura en el Laboratorio Subterráneo de Canfranc: experimentos ANAIS y ROSEBUD*” (Investigador Responsable: José Angel Villar Rivacoba).

### Objeto

El trabajo de investigación a desarrollar está centrado en la búsqueda de modulación en la señal de materia oscura mediante detectores centelleadores de yoduro sódico (experimento ANAIS) y tiene por objeto la realización de una tesis doctoral. Dicho trabajo se llevará a cabo dentro del grupo de investigación en “Física Nuclear y Astropartículas” de la Universidad de Zaragoza y su desarrollo teórico y experimental tendrá lugar en los laboratorios del grupo de investigación de la Universidad de Zaragoza y en el laboratorio Subterráneo de Canfranc.

### Solicitudes

La convocatoria oficial aparece en el B.O.E. del 5 de enero de 2009 y puede consultarse en la hoja web:

[http://web.micinn.es/contenido.asp?menu1=1&menu2=1&menu3=&dir=03\\_Plan\\_ID/00-LIAs/00@LIARRHH/00-Formacion/00@FPI/001Con09](http://web.micinn.es/contenido.asp?menu1=1&menu2=1&menu3=&dir=03_Plan_ID/00-LIAs/00@LIARRHH/00-Formacion/00@FPI/001Con09).

El formulario de solicitud para los candidatos estará disponible en la dirección electrónica <http://www.micinn.es/planidi> y el plazo de solicitud finaliza el 26 de enero de 2009.

### Contacto

Adicionalmente a la solicitud telemática del Ministerio, los interesados deberán contactar (enviando su CV y expediente académico) a la mayor brevedad a la dirección de correo electrónico: [villar@unizar.es](mailto:villar@unizar.es), o por correo ordinario a:

José Angel Villar Rivacoba  
Laboratorio de Física Nuclear y Astropartículas  
Facultad de Ciencias. Edificio A  
Universidad de Zaragoza  
C/ Pedro Cerbuna 12  
50009 Zaragoza