

BECA PREDOCTORAL ASOCIADA A PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

El Proyecto de Investigación “**Análisis funcional no-lineal y geométrico**” (con referencia **MTM2009-07848**) tiene adscrita una beca de Formación de Personal Investigador (**beca FPI**) cuya convocatoria ha aparecido en el BOE del 6 de febrero de 2010.

El **objetivo** de la beca es la realización de una **Tesis Doctoral** dentro de la temática del mencionado Proyecto, y bajo la dirección de alguno de sus miembros. Los principales temas de investigación incluidos en el Proyecto son:

- Análisis funcional no-lineal
- Análisis geométrico
- Análisis no-regular
- Diferenciabilidad, convexidad y geometría de espacios de Banach
- Polinomios y análisis multilineal en dimensión infinita
- Hiperperiodicidad, caos lineal y lineabilidad

El perfil recomendado de los candidatos a optar a la beca es el de un Licenciado en Matemáticas, con interés por la investigación en Matemática Fundamental.

El plazo de solicitud es del 8 al 22 de febrero 2010. Para realizar la solicitud, es necesario dirigirse a la página-web del Ministerio de Ciencia e Innovación mediante la aplicación telemática disponible:

<https://www.micinn.es/becasfpi/>

Para más información, contactar con Jesús A. Jaramillo en:

jaramil@mat.ucm.es