

Puesto que desempeña en la actualidad y fecha desde que lo ocupa:

.....  
.....  
.....

Puestos desempeñados anteriormente, indicando las fechas:

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

#### Otras informaciones

Añada cualquier otra información que considere relevante respecto a su solicitud .....

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Lugar y fecha .....

Fdo.: .....

Solicitud de ayuda a la asistencia: SI  NO   
Solicitud de ayuda de pasaje aéreo: SI  NO

Nota: Esta solicitud debe ser cumplimentada con computadora, máquina de escribir o letra legible; de lo contrario será rechazada.

**Fecha de solicitud: Antes del 15 de mayo de 2006**

### Solicitudes

La ficha de solicitud deberá acompañarse de un breve resumen de curriculum vitae y una carta de presentación de la Sección Nacional del IPGH en su país y remitirse a la Oficina Técnica de Cooperación de la AECI (Embajada de España) en cada país o al coordinador:

Ángel García San Román  
c/ General Ibáñez de Ibero, 3  
Instituto Geográfico Nacional  
28003 Madrid. España  
Teléfono: +34 91 597 96 46  
Fax: +34 91 597 97 64  
E-mail: agsanroman@fomento.es

y enviar copia de la documentación a :

Secretaría General del IPGH  
Ex-Arzobispado 29, Col. Observatorio  
11860 MEXICO D.F.  
Teléfono: (52-55)5277-5888, 5277-5791 y 5515-1910  
Fax: (52-55) 5271-6172  
E-mail: secretariageneral@ipgh.org

El plazo límite de recepción de solicitudes será el 15 de mayo de 2006.

### Ayudas de Asistencia

La asistencia al curso está limitada a un máximo de 24 plazas disponibles, de las cuales la AECI ofrece becas parciales que cubren gastos de alojamiento, manutención y material de trabajo.

En ningún caso se cubrirán impuestos de aeropuerto, trámites de visado, seguro de viaje ni dinero de bolsillo.

El IPGH podrá conceder alguna ayuda económica, a alumnos en circunstancias especiales, que cubra parcial o totalmente el coste del pasaje aéreo.

### Sede del Curso

Centro de Formación de la Cooperación Española  
Arenales 583  
Casilla 2291  
Teléfonos: 591-3-335-1311/ 591-3-335-1322  
Fax: 591-3-332-8820  
Santa Cruz de la Sierra, Bolivia  
E-mail: cifaeci@cif.aeci.org.bo  
Web: www.aeci.org.bo

Depósito legal: M. .  
Impreso en el Instituto Geográfico Nacional

# V CURSO DE PROCESO DIGITAL DE IMÁGENES DE SATÉLITES

**Centro de Formación de la Cooperación Española  
Santa Cruz de la Sierra, Bolivia  
28 de agosto a 8 de septiembre de 2006**



Organizan:

**Agencia Española de Cooperación Internacional (AECI)  
Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH)  
Instituto Geográfico Nacional (IGN)  
Centro Nacional de Información Geográfica (CNIG)**



DIRECCIÓN GENERAL  
DEL INSTITUTO  
GEOGRÁFICO  
NACIONAL



## Antecedentes

En la XVII Asamblea General del Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH), celebrada en Bogotá, Colombia, en octubre de 2001, se acordó en su Resolución núm. 9, aprobar el dictado de un curso itinerante anual de dos semanas de duración, en los Centros de Formación de la Cooperación Española de la Agencia Española de Cooperación Internacional, relativo a la percepción remota con énfasis en radar.

El 21 de noviembre de 2005 se suscribió en Caracas, Venezuela, el Acuerdo de Cooperación entre el Instituto Geográfico Nacional de España (IGN) y el Instituto Panamericano de Geografía e Historia (IPGH).

En el marco de la sesión del Comité de Política Científica de la XVIII Asamblea General del IPGH, celebrada en Caracas del 20 al 23 de noviembre de 2005, se ratificó, mediante la Resolución núm. 4, el citado Acuerdo de Cooperación suscrito por el Director General del IGN y el Secretario General del IPGH, al objeto de establecer los términos y condiciones a los que se sujetarán los Organismos firmantes para realizar acciones de cooperación para la capacitación, investigación, difusión y producción en materia de información geográfica, cartografía, geodesia y geofísica, relacionadas con sus objetivos institucionales.

Teniendo en cuenta lo anteriormente expuesto, el Instituto Geográfico Nacional y el Centro Nacional de Información Geográfica de España han decidido cooperar en la realización de cursos que cubran las necesidades de formación, en las materias anteriormente citadas, y considerando la buena aceptación de los cursos precedentes, se propone una quinta edición del Curso de Proceso Digital de Imágenes de Satélites a desarrollar en el Centro de Formación de la Cooperación Española (AECI) en Santa Cruz de la Sierra (Bolivia).

## Objetivos

El objetivo esencial del curso es la formación de técnicos responsables de departamentos de Proceso de Imágenes de Satélites, especialmente personal propio de Institutos Geográficos de países iberoamericanos miembros de DIGSA y de instituciones de países pertenecientes al IPGH.

## Duración

Dos semanas con un total de 80 horas lectivas, teóricas y prácticas, del 28 de agosto al 8 de septiembre de 2006.

## Alumnado

Técnicos responsables de Institutos Geográficos de países iberoamericanos miembros de DIGSA y de instituciones de países pertenecientes al IPGH, con conocimientos matemáticos y físicos avanzados.

## Coordinador

Ángel García San Román, Coordinador de Proyectos de la Dirección General del Instituto Geográfico Nacional de España.

## Profesorado

Profesores de la Dirección General del Instituto Geográfico Nacional de España.

## Contenidos

Todos los aspectos esenciales de las técnicas y metodologías de uso en Procesos Digitales de Imágenes de Satélites, incluyendo tanto los aspectos teóricos como su aplicación práctica.

1. La Teledetección como sistema de información territorial.
2. Sistemas de captura de información.
3. Tratamiento digital de imágenes.
4. Aplicaciones cartográficas de la Teledetección a la Cartografía Topográfica.
5. Bases de datos de imágenes.
6. Aplicaciones a la Cartografía Temática.
7. Infraestructuras de Datos Espaciales.
8. Programas internacionales en materia de Teledetección.
9. Prácticas

# V CURSO DE PROCESO DIGITAL DE IMÁGENES DE SATÉLITE

Santa Cruz de la Sierra (Bolivia)  
del 28 de agosto al 8 de septiembre de 2006

## Solicitud de Inscripción y Curriculum Vitae

### Datos personales

Apellidos: .....

Nombre: .....

Fecha de nacimiento: .....

Dirección particular: .....

.....

Ciudad: .....

País: .....

Teléfono particular (añadir prefijos nacionales y locales):

.....

Ciudad más próxima con aeropuerto: .....

.....

### Datos académicos

Titulaciones obtenidas, centros de obtención y fechas:

.....

.....

.....

### Datos profesionales

Institución en la que trabaja actualmente: .....

.....

.....

Ciudad: .....

País: .....

Teléfono (añadir prefijos nacionales y locales):

.....

Fax: .....

E-mail: .....