

# Cursos

## III CURSO INTERNACIONAL EM SENSORIAMENTO REMOTO (CISR) PARA ESPECIALISTAS LATINOAMERICANOS - 1989

Tania Maria Sausen

*Secretaria Especial da Ciência e Tecnologia  
Instituto de Pesquisas Espaciais - INPE  
Centro de Orientação Técnica em Sensoriamento - COT  
Caixa Postal 515 - 12201 São José dos Campos  
SP, Brasil*

O III Curso Internacional em Sensoriamento (CISR) para especialistas latino-americanos, está sendo realizado no Instituto de Pesquisas Espaciais - INPE no período de abril à novembro de 1989 e conta com a participação de nove especialistas, Argentina, Chile, México e Perú. Este curso tem como objetivo capacitar técnicos de países em desenvolvimento na pesquisa e aplicações de técnicas de sensoriamento remoto, para levantamento e monitoramento de recursos naturais. O mesmo é oferecido pelo governo brasileiro e é organizado pela Secretaria Especial de Ciência e Tecnologia, através do Instituto de Pesquisas Espaciais - INPE e pela Divisão de Aplicações Espaciais da ONU. As bolsas de estudos são oferecidas pela Universidade das Nações Unidas - UNU, através da coordenadoria de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES, do Brasil e conta com o patrocínio da Agência Espacial Européia - ESA. Este trabalho apresenta os objetivos e o programa em desenvolvimento no mesmo.

## TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA FORMACION Y ENTRENAMIENTO EN TELEDETECCION. EXPERIENCIA DEL GDTA

J.P. Paris

*GDTA - 18 avenue Edouard Belin  
31055 Toulouse Cedex, Francia*

La introducción de las imágenes espaciales de alta resolución, los progresos de las investigaciones y la experiencia adquirida desde hace varios años han permitido desarrollar aplicaciones operacionales de sensoriamento remoto.

El empleo de esta nueva herramienta implica una transferencia de tecnología apoyada sobre un equipo de servicios locales, cooperación técnica y formación de recursos humanos. Este último punto es una de las mayores actividades del GDTA.

Esta estructura de formación profesional permanente fue fundada en 1980, apoyada por la experiencia de los cinco organismos miembros del GDTA: CNES (Centro Nacional de Investigaciones Espaciales), IGN (Instituto Geográfico Nacional), BRGM (Oficina de Investigaciones Geológicas y Mineras), IFP (Instituto Francés del Petróleo), BDPA/SCET AGR (Oficina para el Desarrollo de la Producción Agrícola).

Los programas se establecieron tomando en cuenta dos requerimientos principales:

- Facilitar el entrenamiento en el uso de la herramienta de teledetección bajo la supervisión de profesionales de nivel.
- Adaptar la formación a las necesidades específicas de los usuarios, a su medio profesional, y a un objetivo concreto.

Así, el GDTA ofrece varios tipos de servicios:

- Cursos regulares en Francia: formación profundizada, pasantías interdisciplinarias, sistema SPOT, SIG.
- Cursos en el extranjero: pasantías personalizadas, formación sobre proyectos.
- Envío de expertos formadores.

La importancia creciente de Toulouse como uno de los polos mundiales mayores del espacio y de teledetección crea un medio ambiente eminentemente favorable a las acciones de formación del GDTA.

Más de 900 pasantes de 75 diferentes países fueron educados en los cursos regulares del GDTA durante el período de 1980 - 1989.