

ORGANIZACIONES Y OPERADORES

Contenido

- 1.- Organizaciones de investigación.
- 2.- Organismos reguladores.
- 3.- Organizaciones para el servicio satelital.
- 4.- Operadores satelitales.

Tema 6 de:
COMUNICACIÓN POR SATÉLITE
Edison Coimbra G.

Última modificación:
1 de marzo de 2010

1.- Organizaciones de investigación

Exploración e investigación espacial

- **ESA** (European Space Agency)
- **NASA** (National Aeronautics and Space Administration)
 - **JPL** (Jet Propulsion Laboratory)
- **JAXA** (Japan Aerospace Exploration Agency)
 - Antes, **NASDA** (National Space Development Agency)
- **CNES** (Centre Nationale d'Etudes Spatiales)
- **ISRO** (Indian Space Research Organisation)
- ...
- **INTA** (Instituto Nacional de Tecnología Aeroespacial)



2.- Organismos reguladores

- **ITU** (International Telecommunications Union):
 - CCIR → ITU-R (Comité Consultivo Internacional de Radio)
 - CCITT → ITU-T (Comité Consultivo Internacional de Telefonía y Telegrafía)
- **FCC** (Organismo regulador de Telecomunicaciones en USA)
- **ETSI** (Organismo regulador y de estandarización en Europa)



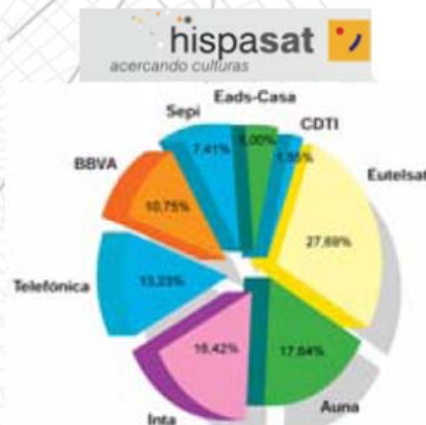
3.- Organizaciones para el servicio satelital

- **INTELSAT** (INternational TELEcommunications SATellite Consortium)
 - FSS (*hace unos años, adquirió PanAmSat*)
- **INMARSAT** (INternational MARitime SATellite Organization)
 - Comunicaciones Móviles (Marítimas)
- **EUTELSAT** (EUropean TELEcommunication SATellite Organization)
 - Comunicaciones Europeas
- **ARABSAT, ASIASAT, AUSSAT**



España

- **HISPASAT**
- **HISDESAT**



4.- Operadores satelitales

Consortios

- GLOBALSTAR
- THURAYA
- IRIDIUM
- ORBCOMM
- *ELLIPSO*
- *PENTRIAD (no operativa)*



FIN