

Sr. Jose Museros

Planes y Proyectos del MITyC en materia de la S.I.: Proyectos PISTA y otras actuaciones

DGDSI / SETSI / MITyC

Proyectos para las Administraciones Locales

**Diputación Provincial de Badajoz
Nuevo Palacio Provincial
16 de febrero de 2005**



MINISTERIO
DE INDUSTRIA, TURISMO
Y COMERCIO



Funciones de la DGDSI / SETSI

Dentro de las funciones de la SETSI y de la DGDSI se encuentran:

- El impulso de las actividades del departamento relativas a la sociedad de la información.
- La elaboración y gestión de programas para fomentar el acceso de los ciudadanos a la sociedad de la información.
- La elaboración y gestión de programas para promover el uso de las nuevas tecnologías y la implantación de la sociedad de la información en todos los ámbitos de la actividad económica y social, en especial en el ámbito de la educación, la cultura y la sanidad, en coordinación con otros departamentos y Administraciones públicas.



Objetivos de la SETSI

Objetivo principal

1. Desarrollo económico y social
2. Bienestar de todos los ciudadanos



Objetivos de la SETSI

1. Desarrollo económico

Depende de la **competitividad** de nuestras empresas y ésta de la **productividad** de las mismas



Las TIC son un elemento clave para **mejorar** la **productividad** de las empresas



Objetivos de la SETSI

2. El Bienestar de todos los ciudadanos

Depende del **acceso al conocimiento**, a la sanidad, a la educación, a la justicia, a los **servicios públicos**



Las TIC facilitan el acceso a los servicios públicos y al conocimiento y al ocio de una forma más cómoda, segura, rápida y económica



Objetivos de la SETSI

El Sector TIC en España no tiene el nivel de desarrollo que sería deseable, tal y como muestran los indicadores de este sector: inversión en I +D+i, nº de empresas que investigan, nº de patentes por 1000 habitantes...



El desarrollo de las TIC dentro del Plan Nacional I +D+i, es uno de los objetivos de la SETSI y de la DGDSI



Objetivos de la SETSI

La incorporación de las TIC a la Sociedad

MEJORA

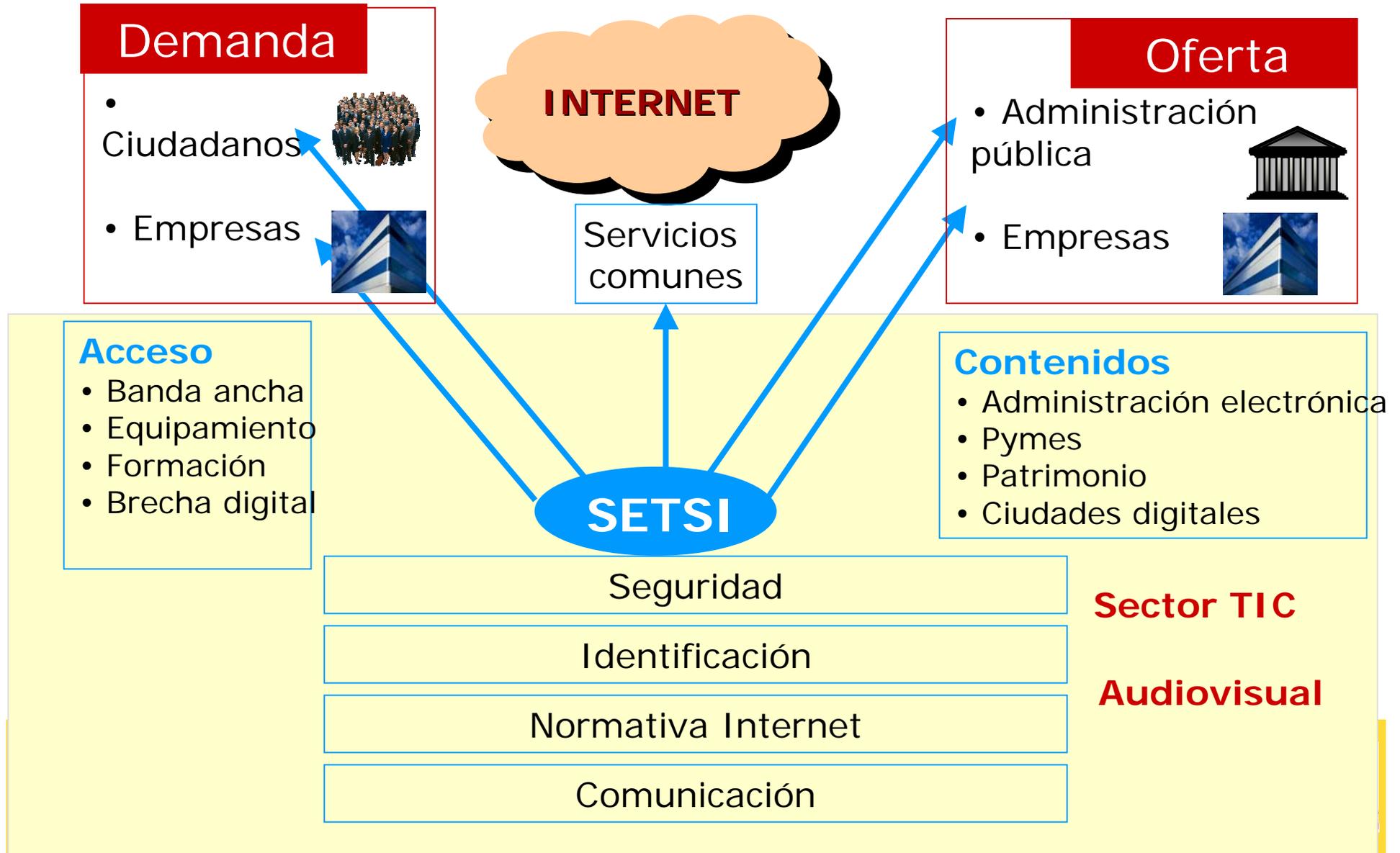
1. Desarrollo económico y social
2. Bienestar de todos los ciudadanos



El desarrollo de la **Sociedad de la Información y del Conocimiento** es un objetivo prioritario del Gobierno, y, en consecuencia, constituye **uno de los objetivos de la SETSI** y el objetivo principal de la DGDSI



Desarrollo Sociedad de la Información



Desarrollo Sociedad de la Información

Sabemos dónde actuar

- ¿Dónde estamos? → ¿Dónde queremos estar?
 - Los indicadores de SI
 - Los indicadores socio-económicos
 - Los indicadores de satisfacción de usuarios
- ¿Cómo hacerlo, cuándo y con qué?
 - Situación actual
 - Objetivos
 - Plan de acción
 - Recursos financieros y humanos



Competencias DGDSI

TIC

- La elaboración y gestión de programas nacionales y acciones estratégicas del Plan Nacional de investigación científica, **desarrollo e innovación tecnológica** en materia de **fomento del desarrollo de las TIC**

SI

- promover la **implantación de la SI** en todos los ámbitos de la actividad económica y social
- promover el uso de las **nuevas tecnologías**
- permitir, facilitándolo, el **acceso** de todos los ciudadanos a la **SI**



Sociedad de la Información

LÍNEAS ESTRATÉGICAS

- Educación / Formación
- PYMES
- Administración Electrónica
- Banda Ancha
- Seguridad



Programas de promoción de la S.I. del MITyC

PISTA: Proyectos de promoción de nuevos servicios, dirigidos a sectores clave, y realizados en coordinación con otros Ministerios y Organismos de la Administración

CIUDADES DIGITALES: Programa de telecomunicaciones cuyo objetivo es la promoción e implantación de la Sociedad de la Información en las ciudades españolas, basado en redes de telecomunicaciones a alta velocidad

ARTE PYME: programa de apoyo a la integración de las PYMEs en la S.I. cofinanciado mediante fondos FEDER, incluido en P.O. S.I. (2000-2006)

PROFIT: programa de apoyo a la I+D+i en tecnologías de la Sociedad de la Información, dirigido fundamentalmente a empresas y a centros de I+D (también pueden participar OPIs y centros tecnológicos)

FORINTEL: programa de formación de usuarios y profesionales de Telecomunicaciones y Nuevas Tecnologías de la Información.

INTERNET PARA TODOS: programa de alfabetización digital



Sector TIC

PROFIT

Programa de Fomento de la Investigación Técnica, dentro del **Plan Nacional I + D+i 2004–2007**, que articula un conjunto de convocatorias de ayudas públicas (subvenciones y créditos reembolsables), destinadas a estimular a las empresas y a otras entidades a llevar a cabo actividades de investigación y desarrollo tecnológico

| | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | TOTAL |
|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|---------------|
| | Importe | Importe | Importe | Importe | Importe | Importe |
| Subvenciones | 65.980.205 | 28.139.893 | 24.710.835 | 45.354.559 | 63.393.304 | 227.578.796 |
| Ant.reembols. | 260.945.524 | 339.590.726 | 232.882.974 | 163.464.492 | 244.488.780 | 1.241.372.496 |
| Total importe | 326.925.729 | 367.730.619 | 257.593.809 | 208.819.051 | 307.882.084 | 1.468.951.292 |
| Nº proyectos | 641 | 878 | 703 | 753 | 714 | 3.689 |



PYMEs. Incorporación de las PYMES a la SI

PLANES ACTUALES: Arte PYME II

Programa de ayudas a la PYME para su integración en la Sociedad de la Información, canalizadas a través de **asociaciones sectoriales** y otras entidades sin ánimo de lucro

| | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | TOTAL |
|--------------|-----------|------------|------------|-----------|------------|
| | Importe | Importe | Importe | Importe | Importe |
| Nº proyectos | 28 | 62 | 46 | 43 | 179 |
| Importe | 5.780.827 | 16.387.424 | 12.118.417 | 8.587.590 | 42.874.258 |



PYMEs. Incorporación de las PYMES a la SI

PLANES ACTUALES: Ciudades Digitales

Su objetivo es la promoción e implantación de la Sociedad de la Información en las ciudades españolas, basándose en redes de telecomunicaciones a alta velocidad.

| 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | TOTAL |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| Aportación | Aportación | Aportación | Aportación | Aportación | Aportación |
| 8.285.000 | 10.092.390 | 12.110.870 | 12.142.000 | 8.651.740 | 51.282.000 |



Programa PISTA

Proyectos de desarrollo de nuevos servicios, dirigidos a sectores clave, en coordinación con otros Ministerios y Organismos de las AA.PP.

- Orientado prioritariamente a la Administración y los Servicios Públicos y otras áreas de interés general
- Dirigido a promover la implantación efectiva de servicios en línea
- Máximo hincapié en la explotación de resultados de los proyectos en curso, con actuaciones específicas para tal fin
- Énfasis en la cooperación entre AA.PP.
- Exploración de nuevas vías en e-Administración y servicios públicos en línea, tanto tecnológicas como de concepto

Programa PISTA

CARACTERÍSTICAS DE LOS PROYECTOS

- Codirigidos por el MITyC y otra Entidad u Organismo público
- Grupo de Usuarios comprometidos a implantar los resultados, que colabora en la definición y prueba de los desarrollos.
- El MITyC:
 - Apoya la definición del proyecto
 - Contrata el desarrollo de aplicaciones y su experimentación y difusión en una fase piloto
 - Distribuye los resultados a todos los organismos que los soliciten

ADMINISTRACIÓN ELECTRÓNICA. SITUACIÓN ACTUAL

- **La organización territorial de España exige la cooperación entre las AA.PP. para progresar en e-Administración**
 - **De los 20 servicios básicos eEurope, 11 incluyen competencias autonómicas o locales**
 - **Los servicios en que España está más retrasada requieren la intervención de varias administraciones o al menos de varios organismos (servicios “multiagencia”)**
- **Muchos pequeños ayuntamientos no cuentan con medios para ofrecer servicios de e-Administración, ni siquiera al nivel más básico (información en línea)**
- **Los Ayuntamientos medianos carecen de recursos para desarrollar e implantar aplicaciones sofisticadas**



Programa PISTA

Proyectos para las Administraciones Locales

Proyectos en curso:

- **PISTA - Administración Local (PistaLocal).** Ya en fase de extensión.
- **PISTA. Sistema de Información Territorial Georreferencial para Ayuntamientos (GeoPista).** En desarrollo

En el marco del Convenio de Colaboración con la Federación Española de Municipios y Provincias

