

“INTERNET RURAL”

Isabelo Fernández Solano



- 1 Introducción
- 2 Descripción del Punto de Acceso Público a Internet
- 3 Convocatoria 2004
- 4 Web de Telecentros
- 5 Demostración y café



- 1 Introducción
- 2 Descripción del Punto de Acceso Público a Internet
- 3 Convocatoria 2004
- 4 Web de Telecentros
- 5 Ruegos y preguntas



- ★ El acceso a la Sociedad de la Información (SI) supone una oportunidad para la **mejora de la calidad de vida de las personas**
- ★ Sin embargo, puede ser responsable de **discriminación** debido a la **diferencia de oportunidades de los ciudadanos** dependiendo de su sus posibilidades de acceso a Internet
- ★ Esta "brecha digital" se salva en buena medida **solucionando el problema de cobertura geográfica del acceso**, asignatura pendiente de muchas zonas rurales



Necesidades

internet rural

En España tan sólo un 20% del territorio nacional cuenta con cobertura de ADSL (la más amplia de las tecnologías de banda ancha disponibles) dejando al 80% restante al margen

En torno a un 70% de los municipios se ven discriminados

Existen provincias donde casi la mitad de la población no tiene acceso a servicios de banda ancha



Fuente: INE 2.002 SETSI 2.003

Soluciones

internet rural

El fin último del programa *Internet Rural* es lograr que los ciudadanos de zonas rurales, aisladas o de más bajo desarrollo dispongan de acceso, público y de calidad, a Internet

Para ello La FEMP, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Red.es y el Ministerio de Ciencia y Tecnología celebran el 3 de Abril de 2.003 un Convenio Marco de Colaboración para la creación de Centros de Acceso Público a Internet en los cuales los visitantes contarán con servicios gratuitos de:

- ★ Acceso a Internet con banda ancha
- ★ Uso de periféricos (impresoras, escáner, cámara web)
- ★ Portales de servicios
- ★ Formación y actividades de dinamización



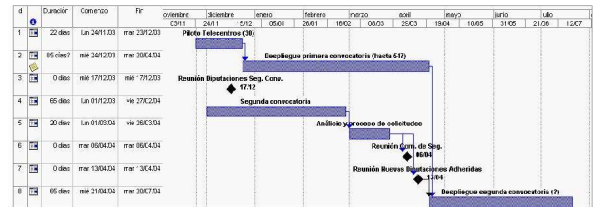
Resultados de la convocatoria 2003

internet rural

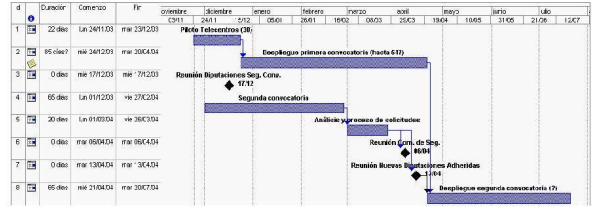
CC.AA	DIPUTACIONES ADHERIDAS	ENTES LOCALES
Andalucía	Almería	56
	Huelva	0
	Cádiz	17
Canarias	El Hierro	6
	Fuerteventura	11
	Gran Canaria	18
	Tenerife	19
	La Gomera	0
Aragón	Huesca	104
	Teruel	127
Castilla y León	Segovia	4
	Soria	34
	Palencia	23
Extremadura	Badajoz	109
Asturias	Asturias	19
Totales		547

Planificación

internet rural

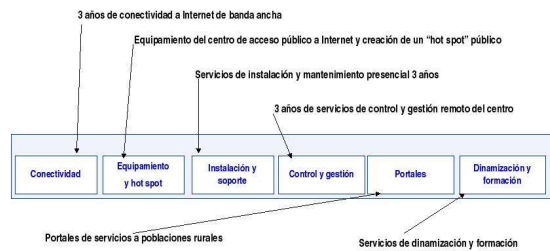


CC.AA	DIPUTACIONES ADHERIDAS	ENTES LOCALES
Andalucía	Almería	56
	Huelva	0
	Cádiz	17
Canarias	El Hierro	6
	Fuerteventura	11
	Gran Canaria	18
	Tenerife	19
Aragón	La Gomera	0
	Huesca	104
	Teruel	127
Castilla y León	Segovia	4
	Soria	34
	Palencia	23
Extremadura	Badajoz	109
Asturias	Asturias	19
Totales		547



- 1 Introducción
- 2 Descripción del Punto de Acceso Público a Internet
- 3 Convocatoria 2004
- 4 Web de Telecentros
- 5 Ruegos y preguntas

Se ofrece un módulo básico **robusto e integral** que después se puede extender fácilmente.



❖ Conectividad a Internet de banda ancha

★ El producto incorpora una **solución de acceso a Internet de banda ancha**, con posibilidad de proporcionar conexión en cualquier punto de España. Se incluyen 3 años de conectividad con nivel de calidad gestionada directamente por Red.es

★ Se garantiza que, si tras el despliegue inicial y transcurrido un tiempo, el ente local entra en la cobertura de otra solución que ofrezca mejores prestaciones tecnológicas o económicas (LMDS, ADSL,...), se procederá a la sustitución del equipamiento de conectividad, **adoptando en cada momento la mejor tecnología disponible**



❖ Equipamiento del centro

El centro de acceso público a Internet es el espacio público, equipado con terminales de acceso a Internet, que se pondrá a disposición de todos los habitantes de un Municipio

Contará con los siguientes componentes:

- ★ 2 terminales avanzados
- ★ 2 terminales de navegación
- ★ Red local inalámbrica (WLAN)
- ★ Periféricos: impresora láser, webcam y escáner.



❖ Equipamiento del centro (extensiones)

Dada la propia naturaleza inalámbrica de la conexión es muy sencillo añadir nuevos terminales de acceso a Internet (cedidos por la Corporación Local, Autonómica, empresas locales, etc)

Adicionalmente, los ciudadanos podrán acudir al telecentro y conectarse a Internet gratuitamente con sus propios equipos portátiles dotados de una tarjeta wi-fi lo que proporciona un servicio casi-universal a los habitantes de las zonas rurales



❖ Otros servicios incluidos

★ Servicios de instalación y mantenimiento

El producto *Internet Rural* incluye los siguientes servicios:

- ★ Suministro e instalación de todo el equipamiento incluido en el producto
- ★ Soporte y mantenimiento de los equipos y servicios proporcionados durante 3 años
- ★ Elaboración periódica de informes estadísticos de uso de los centros por perfiles de usuario
- ★ Centro de Atención Técnica a Usuarios accesible mediante llamada telefónica a un número 902, correo electrónico y fax

★ Servicios de control y gestión del centro

Debido a que en el entorno rural no siempre será fácil contar con personal cualificado disponible, el producto incorpora una plataforma de gestión centralizada que permitirá realizar las funciones habituales de explotación del equipamiento de los centros en remoto



❖ Portales de servicios a poblaciones rurales

El programa *Internet Rural* busca fomentar el acceso a los contenidos y servicios que las Administraciones ponen a disposición del ciudadano y favorecer la presencia de los Ayuntamientos en la red

Se creará un portal de servicios a los telecentros instalados que suponga una red de intercambio de experiencias para usuarios y dinamizadores.

Se fomentará que los Ayuntamientos cuenten con servicios de alojamiento de la página Web del Municipio y herramientas para la creación, gestión y mantenimiento de dicho sitio Web

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación podrá a disposición de los telecentros herramientas y contenidos de utilidad para el agricultor y ganadero



❖ Servicios de dinamización y formación

El éxito global del programa *Internet Rural* requiere de la dinamización de los Puntos de Acceso Público a Internet, así como la formación del personal de soporte

Se proponen actividades basadas en los siguientes principios:

- ★ **Universalidad:** actividades para todos y de todos
- ★ **Transversalidad:** acciones realizadas que converjan y repercutan en la formación, inserción laboral y participación de toda la comunidad
- ★ **Inclusión social:** se fomentará la integración social de los habitantes del municipio



❖ Compromisos de los agentes implicados

<p>Red.es</p> <ul style="list-style-type: none"> ★ Suministro, instalación y puesta en marcha de todo el equipamiento incluido en el Producto en todos los Municipios destino de este convenio ★ 3 años de conectividad ★ Soporte y Mantenimiento de todos los equipos y servicios proporcionados ★ Seguimiento del funcionamiento y uso de los equipos y servicios proporcionados. 	<p>Ministerio de Agricultura Pesca y Alimentación</p> <ul style="list-style-type: none"> ★ Cofinanciación de las actuaciones de Red.es ★ Portal de servicios al agricultor y ganadero. ★ Formación en los servicios del portal
<p>Diputaciones Provinciales</p> <ul style="list-style-type: none"> ★ Cofinanciación de las actuaciones de Red.es ★ Convocatoria, selección y coordinación de municipios de actuación ★ Asistencia y difusión para lograr el éxito del Programa ★ Formación y Dinamización de los telecentros ★ Alojamiento de páginas web de los Ayuntamientos ★ Consumibles 	<p>Entes locales participantes</p> <ul style="list-style-type: none"> ★ Poner a disposición un local adecuado con mobiliario a razón de 5 horas diarias ★ Garantizar el suministro de electricidad, limpieza, etc. ★ Identificar a la persona responsable de habilitar el acceso al Centro <p>Se valorará la puesta en marcha de actividades de formación, dinamización y difusión</p>



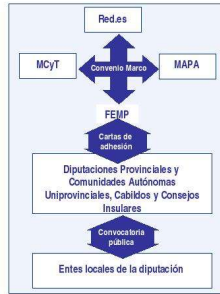
- 1 Introducción
- 2 Descripción del Punto de Acceso Público a Internet
- 3 Convocatoria 2004
- 4 Web de Telecentros
- 5 Ruegos y preguntas



Procedimiento para adherirse

Internet Rural

- 1 La FEMP, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Red.es y el Ministerio de Ciencia y Tecnología celebran el 3 de Abril de 2.003 un **Convenio Marco de Colaboración**
- 2 Se ofrece a las **Diputaciones Provinciales, Comunidades Autónomas Uniprovinciales, Cabildos o Consejos Insulares** la posibilidad de **adherirse** a la iniciativa
- 3 Las Diputaciones invitan a participar en el Programa, a través de una **Convocatoria Pública**, a los **entes locales** en los que no se disponga de acceso a Internet en banda ancha con tecnologías convencionales.



Procedimiento para adherirse

Internet Rural

❖ Pasos a seguir por parte de las Diputaciones Provinciales, CCAA Uniprovinciales, Cabildos y Consejos Insulares

- ★ Descargar de la página web del programa, los documentos modelo: www.internetrural.es/documentos.html
- ★ Firmar el **Acuerdo de Adhesión** al programa (tres copias con firma original) si no se ha hecho ya (una única vez, no es por convocatoria)
- ★ Realizar la **Convocatoria Pública** entre los entes locales
- ★ Elaborar la **lista de entes locales preseleccionados** por la Diputación que cumplan los requisitos necesarios para participar en el programa
- ★ Enviar por correo ordinario las copias del Acuerdo de Adhesión a Red.es: **Paseo de la Castellana, 83-85, 6ª planta. 28046 Madrid**
- ★ Enviar por correo electrónico la lista de entes locales preseleccionados y la prueba de realización de la convocatoria pública a la siguiente dirección: **programas.rural@red.es**



Listado de documentos

Internet Rural

Documentos e informes

Convenio marco y documentos descriptivos

- Convenio Marco de Colaboración entre el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, el Ministerio de Ciencia y Tecnología y el Ministerio de Economía y Hacienda
- Convenio Marco de Colaboración entre el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, el Ministerio de Ciencia y Tecnología y el Ministerio de Economía y Hacienda
- Descripción detallada de la Solución Tecnológica propuesta para hacer realidad el programa Internet Rural
- Modelo de Carta de Adhesión al Programa de Acceso a Internet Rural

Modelo de carta de adhesión a remitir firmado por la Diputación

Modelo de Carta de Adhesión al Programa de Acceso a Internet Rural

Modelo de convocatoria pública a realizar por la Diputación

Modelo de Carta de Adhesión al Programa de Acceso a Internet Rural

Formato del listado de entes locales preseleccionados

Modelo de Carta de Adhesión al Programa de Acceso a Internet Rural

Formato de la plantilla de replanteo

Modelo de Carta de Adhesión al Programa de Acceso a Internet Rural



Preselección de los entes locales

Internet Rural

- ★ Requisitos básicos de los entes locales candidatos:
 - ❖ Entes locales que no cuenten ya con un centro de acceso público a Internet
 - ❖ Entes locales fuera de las áreas de cobertura de ADSL
- ★ La FEMP apoyará la coordinación de las actuaciones con las Diputaciones y participará en la selección de los entes locales
- ★ Las propuestas se priorizarán con los siguientes criterios:
 - ❖ Grado de compromiso del Ayuntamiento y Diputación en el programa
 - ❖ Adecuación del local ofrecido como punto de acceso a Internet
 - ❖ Carácter rural del ente local
 - ❖ Situación geográfica en zona desfavorecida
 - ❖ Importancia del sector primario



Índice

Internet Rural

- 1 Introducción
- 2 Descripción del Punto de Acceso Público a Internet
- 3 Convocatoria 2004
- 4 Web de Telecentros
- 5 Ruegos y preguntas



Portal de apoyo

Internet Rural

- ★ En la Comisión de Seguimiento del programa se decidió proporcionar un portal con servicios a los telecentros:
 - ★ Servicios de administración del telecentro
 - Usuarios
 - Reservas
 - Actividades
 - ★ Punto de encuentro e intercambio de buenas prácticas en materia de telecentros
 - ★ Formación de dinamizadores
 - ★ Elaboración de materiales didácticos para la dinamización
 - ★ Gestión de estadísticas e indicadores de telecentros
 - ★ Georeferenciación de telecentros
- ★ Aproximadamente en el mes de Marzo de 2004, este portal estará al servicio de los Puntos de Acceso Público a Internet.



Acceda a la Red con los telecentros del programa Internet Rural

Información
El Programa Internet Rural tiene como objetivo ayudar a los ciudadanos de zonas rurales aisladas con programas de acceso a Internet con banda ancha, uso de equipos periféricos, orientación y formación. Cada punto de acceso público a Internet se constituye en una Red de Telecentros con programas de enseñanza a distancia.

Noticias
Comienza la andadura de la Red de Telecentros del Programa Internet Rural impulsada en conjunto por parte del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, el Ministerio de Ciencia e Innovación, Red.es, la Diputación de Badajoz y Consejo Insular, de acercar las nuevas tecnologías a zonas rurales.

Actividades
-Curso "Introducción a la Informática" (Telecentros)
-Charla "Internet y ayudas técnicas" (Telecentros)

- 1 Introducción
- 2 Descripción del Punto de Acceso Público a Internet
- 3 Convocatoria 2004
- 4 Web de Telecentros
- 5 Ruegos y preguntas

Gracias por su atención

www.internetrural.es