

Documentación en Medios de Comunicación

LA DOCUMENTACIÓN EN LAS AGENCIAS DE NOTICIAS

- Situación actual. Agencia Efe.
- Documentación electrónica. Tendencias futuras.

Resumen

- Introducción sobre la acción de las Agencias Internacionales de Noticias, la importancia de las telecomunicaciones en su desarrollo y los cambios que ha supuesto Internet, así como su incidencia en los Centros de Documentación.
- Se plantean los peligros a los que se enfrenta la documentación informativa en la nueva era de la información.
- El nuevo documentalista en los medios de comunicación.

- Internet ha convertido además a las Agencias en proveedoras de contenidos para la red.
- Descripción del Centro de Documentación de la Agencia Efe.
- Proyectos de futuro de la Agencia Efe : creación de la redacción multimedia y el Banco de Datos Multimedia

INTRODUCCION

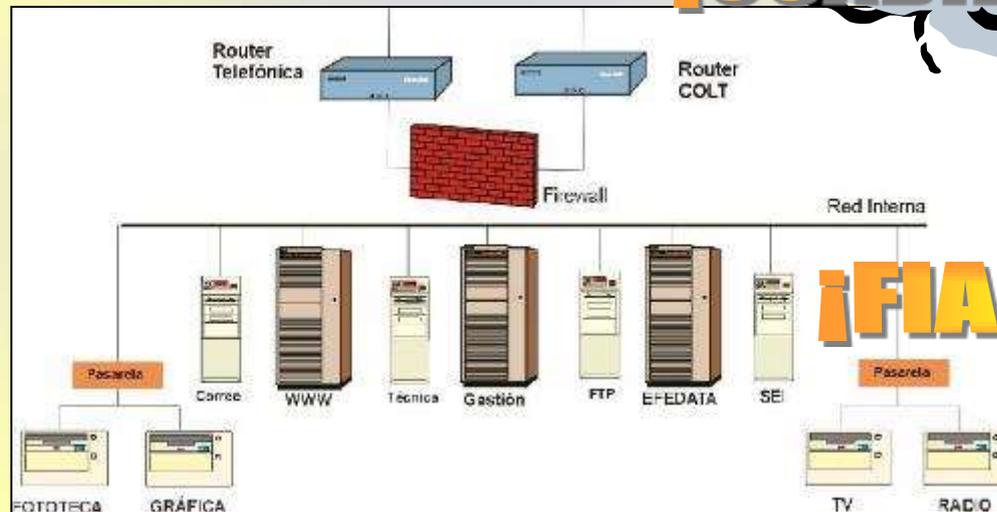
- Las Agencias internacionales de noticias se han desarrollado de la mano de las telecomunicaciones. Internet es la máxima revolución.

- Internet y las nuevas tecnologías han impulsado la comercialización de las bases de datos y han transformado los centros de documentación.
- Ello ha modificado el papel del documentalista, que se ha acercado más al del redactor y trabaja con criterios de anticipación informativa.

Agencia efe

Gran servidor de
OBJETOS MULTIMEDIA

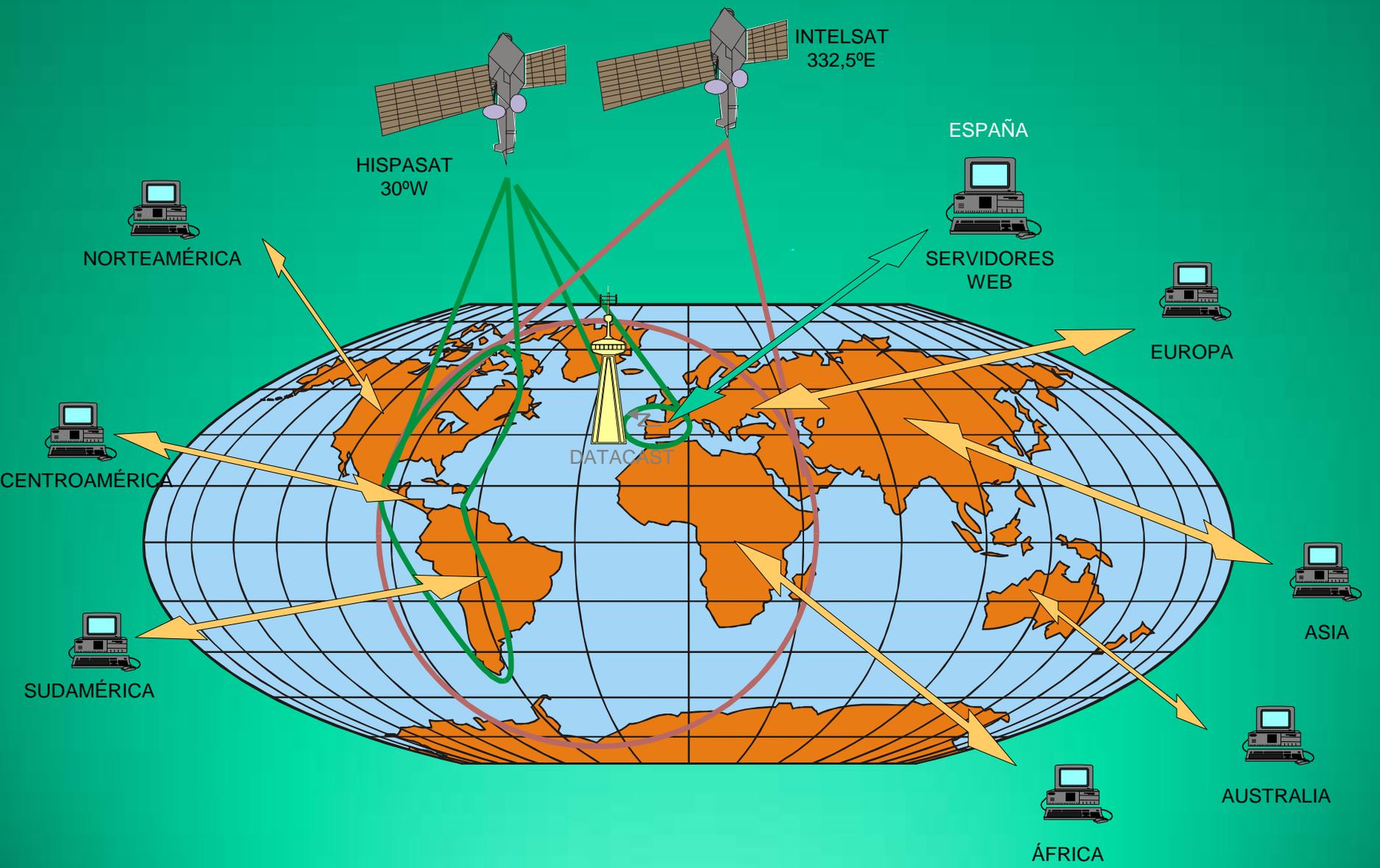
Internet
¡USABILIDAD!



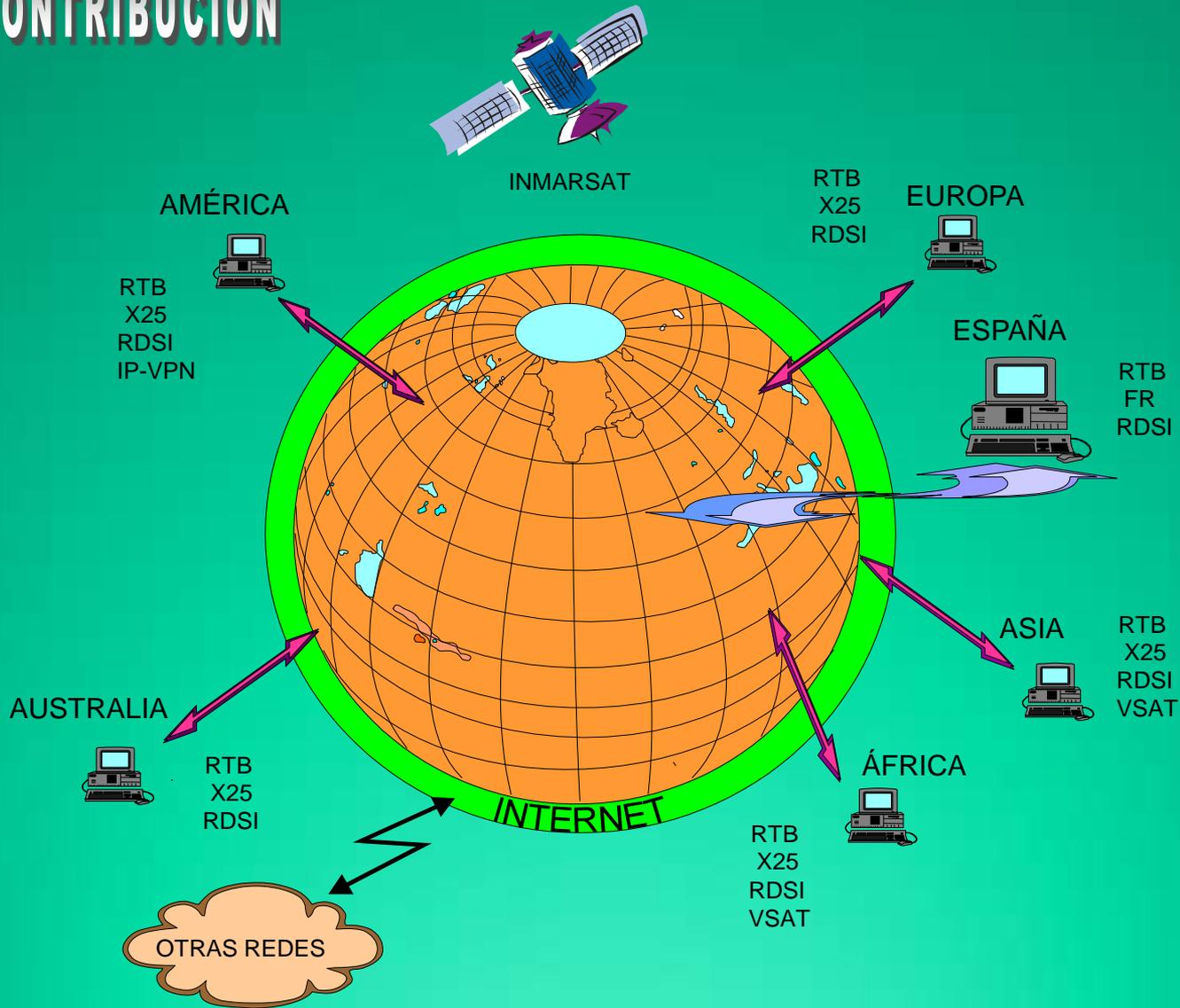
¡FIABILIDAD!

ANPA-IIM-XML-NewsML-NITF

RED DE DIFUSIÓN

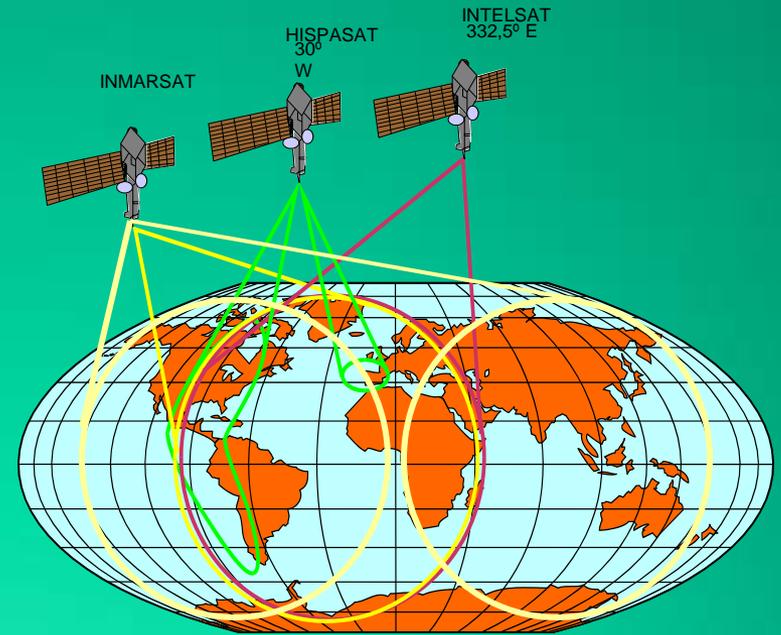


RED DE CONTRIBUCIÓN



Características

- Presentación en todos los formatos.
- Orientación claramente multimedia.
- Red nacional e internacional de corresponsales.
- Delegaciones nacionales e internacionales.
- Estructuras más o menos centralizadas con centros principales de operación en otros continentes.
- Se recibe vía RTB, RDSI, GSM, X25, Frame Relay, IP-VPN, VSAT, líneas dedicadas, FTP y correo electrónico.
- Redacción central con 100-200 puestos de trabajo en RAL.



Características

- Editores específicos y áreas con redes propias.
- Difusión a través de sofisticada red DVB/SAT y Datacast.
- Terminal de recepción en abonado con aplicación propia y grandes funcionalidades de presentación multimedia.
- Velocidades de 9'6-19'2 kbps para texto y 64-128 kbps para telefotografía.
- Servicios multimedia multiplexados en canales IP/SAT de 256-2000 Kbps.
- Potentes servidores Web, servicios FTP personalizados y correo electrónico.
- Complejas bases de datos y herramientas de personalización.



LA DOCUMENTACION EN LA NUEVA ERA DE LA INFORMACION

- Documentación y Desinformación
- Documentación interesada
- Manipulación y Documentación

EL CENTRO DE DOCUMENTACION DE EFE

- **BANCO DE DATOS
EFEDATA**
- **ARCHIVO DE PRENSA
DIGITAL**
- **ARCHIVO DE PRENSA
DE PAPEL**
- **FOTOTECA DIGITAL**
- **ARCHIVO
FOTOGRAFICO**
- **VIDEOTECA DE
CINTAS**

BANCO DE DATOS

- Entrada digital en Banco de Datos de las noticias de los servicios Nacional, Internacional, Deportes, Económicos, Regionales, etc.
- Selección de noticias para EFEDATA
- Elaboración y actualización de informaciones de carácter documental para las redacciones y EFEDATA.

- Almacenamiento en servidor.
- Búsqueda de noticias, documentos o datos para las redacciones, medios de comunicación, instituciones, empresas o particulares.

EFEDATA

- Creado en 1988, es el primer banco de datos de noticias en español.
- Se puede acceder por Internet.
- Almacena la información generada por las distintas redacciones de la Agencia Efe y por el departamento de Documentación.
- Contiene seis millones de noticias, 13.000 biografías y 3.500 documentos temáticos.

- Utiliza el Sistema de Gestión de Bases de datos PLS, con lenguaje propio.
- Servidor W 2000 Advanced Server, con capacidad de 50 gygas.
- Se actualiza en tiempo real.
- Utiliza lenguaje normal.

- Diariamente se actualiza con una media de 600 noticias nuevas.
- La recuperación de la información se realiza por texto libre, sin descriptores ni índices técnicos, ya que todas las palabras de los textos están indizadas.
- La consulta se puede realizar también temática y cronológicamente y con ayuda de operadores de búsqueda y restricciones por campo.

4711 Docs. encontrados: 1-15 * :num_palab

0020531	14:05	soc	AVE TOMELLOS O Más 4.000 vecinos comarc a Tomelloso se manifiestan frente Foment	3911
0020531	14:05	pol	CYL-ALCALDE PONFERRADA Carrasco califica de "ejemplar" la dimisión de Ismael A	2114
0020531	14:04	eco	ESPAÑA-PANAMA Gobierno español concede crédito por 5,5 millones de dólares	1345
0020531	14:04	soc	CATALUÑA UE-CUMBRE BARCELONA/DETENCIONES Condena 6 meses lanzar piedras polici	2525
0020531	14:04	pol	CLM-DIA REGION Campaña de concienciación para abolir deuda externa en Talavera	2110
0020531	14:04	pol	C.VALENCIANA-ELCHE Ayuntamiento destinará 510.000 euros a proyectos en Tercer	2432
0020531	14:04	pol	CANARIAS-REGIMEN ECONOMICO (previsión) Martín: RUP deben estar unidas y mejor	4588
0020531	14:04	eco	CANARIAS-DIRECTRICES Documento está casi ultimado y será entregado el 10 de ju	5056
0020531	14:03	dep	FUTBOL-MUNDIAL: FRANCIA - SENEGAL (La figura) La sociedad Diouf-Biop desarmó a	1898
0020531	14:03	abo	ANDALUCIA/NOTICIAS-RESUMEN Noticias más importantes transmitidas hasta las 16.	5236
0020531	14:03	dep	FUTBOL-INGLATERRA Liverpool negocia con el Lens por el traspaso de l senegalés	1808
0020531	14:02	soc	EXTREMADURA-EDUCACION Millán Vázquez: sinsentido UEX cambie cada 2 ó 3 años ne	2528
0020531	14:01	soc	C.VALENCIANA-SALUD-TABACO La Fe informa a fumadores de riegos del hábito en Di	2660
0020531	14:01	pol	ESPAÑA-RUSIA/LATINOAMERICA Fraga: "nueva relación trasatlántica" como opción d	4401
0020531	14:01	suc	SUCESOS-GALICIA Detenida banda colombiana p reparaba secuestro o atraco en Lugo	2821

ARCHIVO DE PRENSA

- El Archivo de prensa de papel tiene siete millones de documentos, fundamentalmente recortes de periódicos y revistas, que se remontan a 1939, año de creación de la Agencia.
- Están clasificados biográfica y temáticamente.

- Desde el año 2000 el archivo de prensa es digital.
- Para la captura se utilizan dos scanner A4 y el almacenamiento se realiza en disco magnético tradicional.
- El servidor es un HP 8000 n y el software de gestion documental New File.

ARCHIVO DE PRENSA

(INDICACION)

MEDIO: FECHA: TITULO: TEXTO: PERSONAJE 1: PERSONAJE 2: AUTOR: LOCALIDAD: PAIS: 

DESCRIPTORES

TIPO
 ARRIENDAS
 ABASTECIMIENTOS
 ALQUILER
 ANUNCIOS
 APRECIOS
 ASESOR
 ASISTENTE

ARCHIVO FOTOGRAFICO

- **Fototeca Digital:**
 - Acceso por Internet.
 - Más de 700.000 fotografías digitales que se corresponden con la actualidad informativa desde Octubre de 1998.
 - 70.000 fotografías históricas digitales.
- **Archivo:**
 - fotografías en papel, diapositivas, negativos y placas
 - Trece millones de documentos gráficos que conservan la memoria de un siglo de historia.

FOTOTECA DIGITAL

- Entrada digital de las imágenes de fotógrafos y corresponsales de Efe.
- Entrada digital de fotos de otras Agencias.
- Captura mediante escáner de fotos del Archivo histórico.
- Digitalización sistemática del Archivo histórico de fotografía.
- Tratamiento documental de las fotografías, conforme al protocolo IPTC utilizado por todas las agencias internacionales.

- El servidor en un Compaq Proliant P.700 con un gigabyte de memoria RAM y 700 gigas de capacidad de almacenamiento en disco duro, ampliable.
- Base de datos Oracle, que permite diferentes tipos de exhibición en pantalla con formatos polifotos y búsqueda por texto libre.

ARCHIVO DE FOTOGRAFIAS

- Entrada de negativos, excepcional.
- Entrada de diapositivas.
- Compra de archivos históricos.
- Conservación de 90.000 placas de cristal y celuloide, siete millones de negativos y diapositivas de distintos tamaños y seis millones de fotografías en papel.

Origen/Clasificación

Características

Pie/Descripción

Pie:

Madrid, 13-7-1936.- Cadáver del diputado José Calvo Sotelo, asesinado tras ser secuestrado por unos guardias de asalto. EFE

Añadir persona

Añadir entidad

Descripción:

EFE LIBRO AÑO 2000
CRÓNICA DE UN SIGLO 1900-2000
CRONOLOGÍA
II/SEGUNDA REPUBLICA ESPAÑOLA
ATENTADOS

Añadir persona

Añadir entidad



103/1716



Consultar

Salir

Origen/Clasificación	Características	Pie/Descripción
Autor:	<input type="text"/>	Código de Documento: <input type="text" value="319171"/>
Agencia:	<input type="text" value="EFE"/>	Fecha de Revisión: <input type="text" value="30/11/2000"/> <input checked="" type="checkbox"/> Disponible
Ciudad:	<input type="text" value="MADRID"/>	Fecha de Transmisión: <input type="text" value="13/07/1936"/> <input checked="" type="checkbox"/> Copyright
Región:	<input type="text" value="C.A. MADRID"/> ▼ <input type="checkbox"/>	Fecha de Creación: <input type="text" value="13/07/1936"/> <input checked="" type="checkbox"/> <i>Ámbito Internacional</i>
País:	<input type="text" value="ESPAÑA"/> ▼ <input type="checkbox"/>	Código de País: <input type="text" value="ESP"/> ▼ <input type="checkbox"/>
Plano:	<input type="text" value="Plano General"/> ▼	Color: <input type="text" value="B/N"/> ▼
Tipo:	<input type="text" value="Biográfico"/> ▼	Tamaño: <input type="text" value="2233x1164"/> Estilo: <input type="text" value="Apaisado"/> ▼
Clasificación:	<input type="text" value="Guerras y Conflictos/Conflictos armados, guerr"/> ▼ <input type="checkbox"/>	Código de Tarifa: <input type="text" value="1"/>
Orientación		
<input checked="" type="radio"/> 0°		
<input type="radio"/> 90°		
<input type="radio"/> 180°		
<input type="radio"/> 270°		
<input type="button" value="⏪"/> <input type="button" value="⏩"/> <input type="text" value="103/1716"/> <input type="button" value="⏪"/> <input type="button" value="⏩"/>		
<input type="button" value="Consultar"/>		<input type="button" value="Salir"/>

Origen/Clasificación | **Características** | Pie/Descripción

Entidad

Siglas: Descripción:  

Identificación:

Localización:

Ubicación:

Personas

que contienen:

JOSE CALVO SOTELO (Politico)



103/1716



Consultas lógicas

Campos de búsqueda

- Agencia
- Ámbito
- Autor
- Ciudad
- Clasificación**
- Código
- Color
- Copyright
- Descripción
- Entidad
- Estado
- Estilo
- Fecha de Creación
- Fecha de Revisión

Operadores

- =**
- <>

Valores

- Béisbol
- Boxeo
- Caza
- Ciclismo
- Esgrima
- Esquí
- Fútbol**
- Fútbol americano
- Fútbol sala, fútbol playa, fútbol s

Conjunción

Y O

Tipos de Documentos

Revisados No revisados

Expresiones

Campo	Operador	Valor
Países	=	'KOREA, REPUBLIC OF'
Autor	Contiene	BARRENECHEA

Cargar
consulta

Salvar
consulta

Macro
consultas

Ejecutar

Salir

Añadir expresión

Borrar expresión

Editar consulta

Limpiar consulta

Consultas lógicas

Campos de búsqueda

Agencia
Ámbito
Autor
Ciudad
Clasificación
Código
Color
Copyright
Descripción
Entidad
Estado
Estilo
Fecha de Creación
Fecha de Revisión

Operadores

=
<>

Valores

Béisbol
Boxeo
Caza
Ciclismo
Esgrima
Esquí
Fútbol
Fútbol americano
Fútbol sala, fútbol playa, fútbol s

Conjunción

Y O

Tipos de Documentos

Revisados No revisados

Expresiones

Campo	Operador	Valor
Países	=	'KOREA, REPUBLIC OF'
Autor	Contiene	BARRENECHEA
Clasificación	=	Deportes/Fútbol

Cargar
consulta

Salvar
consulta

Macro
consultas

Ejecutar

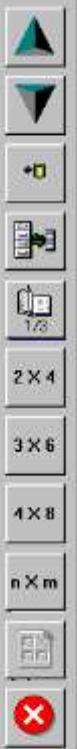
Salir

Añadir expresión

Borrar expresión

Editar consulta

Limpiar consulta

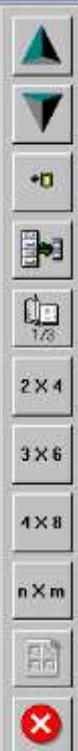


Origen/Clasificación Características Pie/Descripción

Pie:
 FUTBOL-MUNDIAL 2002-ESPAÑA:UL07. ULSAN (COREA DEL SUR). 25/05/2002. El delantero de la selección española, Raúl González (r), observa la jugada de su compañero Diego Tristán (d), frente a la defensa del equipo Hyundai-Orangi, durante el partido disputado esta tarde en el estadio municipal de Ulsan como preparación para el Mundial de Corea y Japón 2002. EFE/SERGIO BARRENECHEA

Descripción:
 PAÍS: COREA
 CATEGORÍAS SUPLEMENTARIAS: DEPORTES,FUTBOL
 CAMPEONATO DEL MUNDO DE FUTBOL / MUNDIAL DE FUTBOL / COPA DEL MUNDO JAPON COREA 2002.
 PARTIDO AMISTOSO / PREPARACION ESPAÑA / HYUNDAI-ORANGI RA

Añadir persona Añadir entidad Añadir persona Añadir entidad



Origen/Clasificación Características **Pie/Descripción**

Entidad
 Siglas: Descripción:

Identificación:
 Localización:
 Ubicación:

Personas
 que contienen:

 DIEGO TRISTAN HERRERO (FUTBOLIS)
 RAUL GONZALEZ BLANCO



Origen/Clasificación	Características	Pie/Descripción
Autor: <input type="text" value="SERGIO BARRENECHEA"/>	Código de Documento: <input type="text" value="648667"/>	
Agencia: <input type="text" value="EFE/EFE"/>	Fecha de Revisión: <input type="text" value="25/05/2002"/> <input checked="" type="checkbox"/> Disponible	
Ciudad: <input type="text" value="ULSAN"/>	Fecha de Transmisión: <input type="text" value="25/05/2002"/> <input checked="" type="checkbox"/> Copyright	
Región: <input type="text" value="-"/>	<input type="checkbox"/> Fecha de Creación: <input type="text" value="25/05/2002"/> <input checked="" type="checkbox"/> Ambito Internacional	
Pais: <input type="text" value="KOREA, REPUBLIC OF"/>	Código de Pais: <input type="text" value="KOR"/>	Orientación
Plano: <input type="text" value="Plano General"/>	Color: <input type="text" value="Color"/>	<input checked="" type="radio"/> 0°
Tipo: <input type="text" value="Biográfico"/>	Tamaño: <input type="text" value="1600x1450"/>	<input type="radio"/> 90°
Clasificación: <input type="text" value="Deportes/Fútbol"/>	Estilo: <input type="text" value="Aprimado"/>	<input type="radio"/> 180°
	Código de Tarifa: <input type="text" value=""/>	<input type="radio"/> 270°
<input type="button" value="6/39"/> <input type="button" value="Editar"/> <input type="button" value="Consultar"/> <input type="button" value="Salir"/>		



81



82



83



84



85



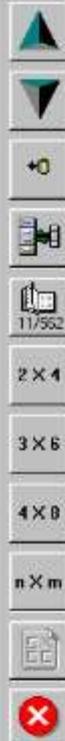
86



87



88

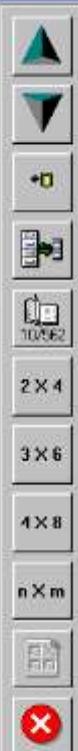


Origen/Clasificación Características Pie/Descripción

Pie:
 GUERRA CIVIL ESPAÑOLA: ZONA REPUBLICANA - Madrid, 10-8- 1936 - Niños aprendiendo instrucción y política socialista. (Pie de foto original). Foto: Archivo Vidal

Descripción:
 CATEGORÍAS SUPLEMENTARIAS: Guerras y Conflictos/Conflictos armados. guerras
 GUERRA CIVIL ESPAÑOLA: ZONA REPUBLICANA
 ESCENAS VIDA CIVIL
 GESTOS: NIÑOS HACEN INSTRUCCION
 BANDERA TRICOLOR
 PUBLICACIONES EFE
 LIBRO 1900 - 2000 UN SIGLO DE ESPAÑA
 DÉCADA 1931 - 1940
 PÁGINA 64
 PUBLICACIONES EFE

Añadir persona Añadir entidad Añadir persona Añadir entidad



Origen/Clasificación Características **Pie/Descripción**

Entidad
 Siglas: Descripción:

Identificación:
 Localización:
 Ubicación:

Personas
 que contienen:

VIDEOTECA

- Efe conserva 50.000 cintas de vídeo con las imágenes de su departamento de Televisión, fundamentalmente programas de actualidad informativa, desde 1989.
- Utiliza cintas de vídeo betacan S.P. Y actualmente betacan digital, clasificadas también en una base de datos.

DOCUMENTACION ELECTRONICA.TENDENCIAS FUTURAS

- Unificar todos los archivos en una gran base de datos multimedia que integre los productos informativos en los distintos soportes.
- Desarrollar un nuevo lenguaje multimedia NewsML común para todos los soportes.

FUTURO

CONVERGENCIA DE SOPORTES

Texto-Fotos-Gráficos-Audio-Vídeo-Multimedia

COMPATIBILIZACIÓN DE FORMATOS

ANPA

NewsML

IIM(IPTC)

NITF

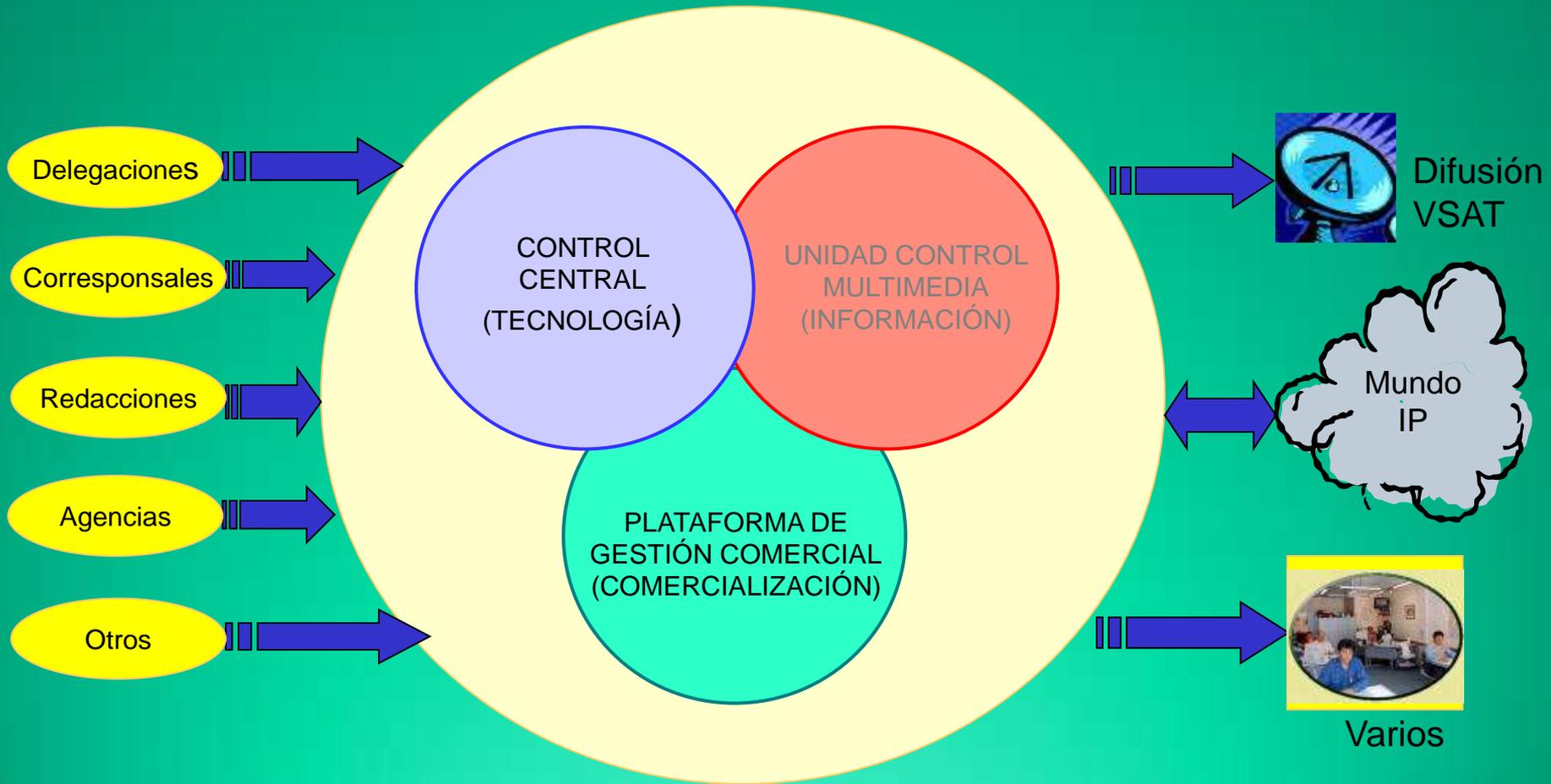
XMLgenérico

MULTIDIFUSIÓN (canales y protocolos)

VAST-DVB-DAB-RDSI-ADSL-FFOO

LMDS-GPRS/UMTS-FTP/HTTP

Diagrama Conceptual



OBJETIVOS DE LA UNIDAD CONTROL MULTIMEDIA (UCM)

- Adecuar la organización informativa de la Agencia a la dimensión multimedia.
- Conseguir el rendimiento óptimo de los recursos disponibles.
- Establecer un sistema de coordinación y seguimiento para la previsión y el control de la producción informativa.

FUNCIONES DE LA UCM

- **Coordinación:** La Unidad armonizará la cobertura en todos los soportes.
- **Control:** El Centro de Información Continua (CIC) será la herramienta básica de control y seguimiento.
- **Edición:** Selección y actualización permanente de los webs de la Agencia: 24 horas 365 días al año.

CENTRO DE INFORMACIÓN CONTINUA (CIC)

- Dispondrá de los sensores necesarios para seguir en directo la producción informativa en los distintos formatos.
- Permitirá un control de la rapidez de respuesta, la competencia, la calidad y la actividad de todo el sistema informativo.

Organización:	Control de previsiones. Incorporación de imprevistos. Seguimiento de la cobertura. Monitoreo de emisoras.
---------------	--

Sala de Previsiones

TERMINALES VIDEOCONFERENCIA

Barcelona
Sevilla
Bilbao
Miami
Buenos Aires
Bruselas
Santiago de Chile
París
Roma
Río de Janeiro

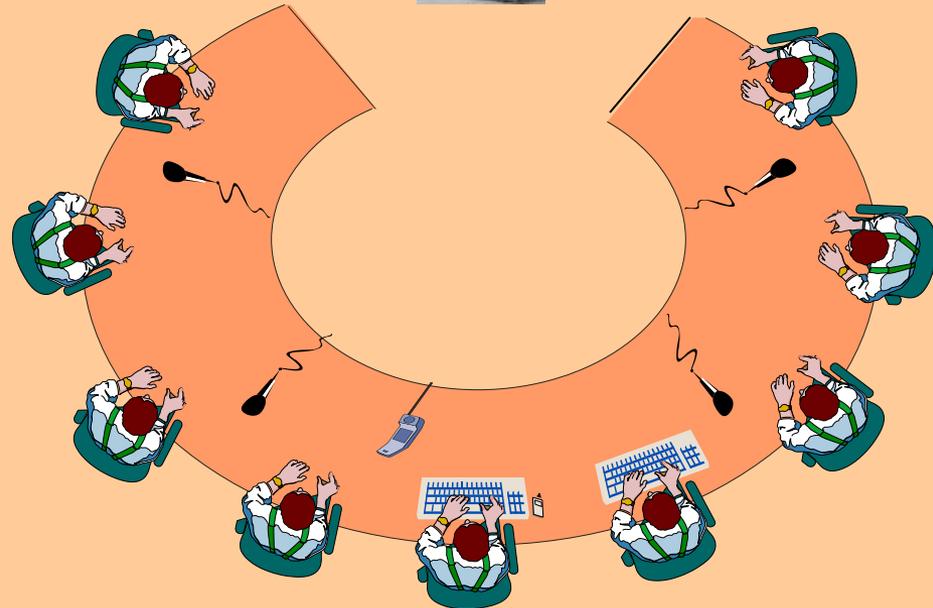
COMPONENTES:

2 pantallas planas
1 Sistema
videoconferencia/audioconferencia
1 Ordenador con conectividad
Internet/Intranet
2 teclado/ratón inalámbrico
1 teléfono inalámbrico
Mobiliario

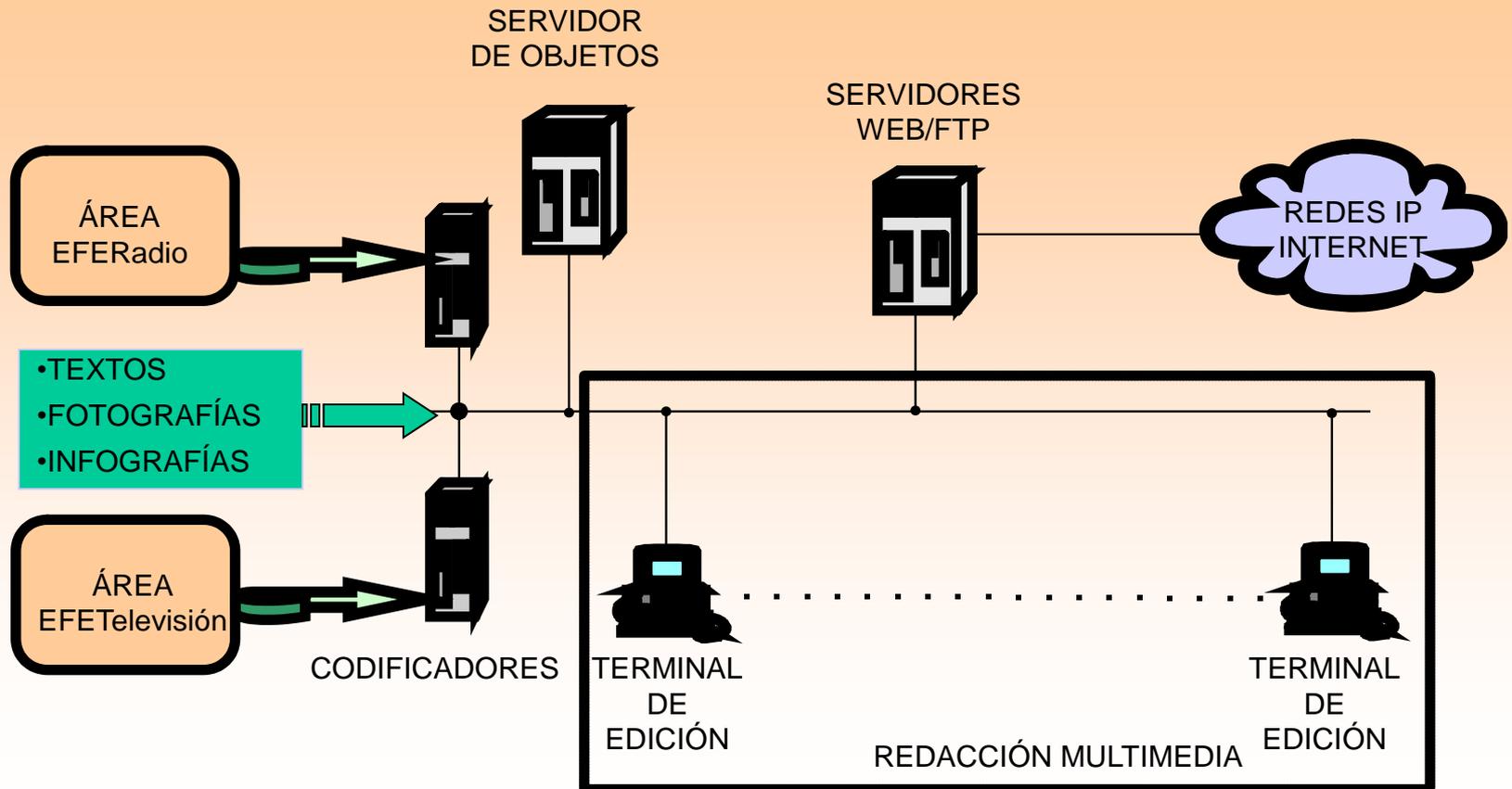
Sistema de videoconferencia/audioconferencia



Sistema de
monitorizado



Redacción Multimedia



CARACTERÍSTICAS

- Carga de información a partir de las unidades de producción.
- Generación automatizada de paquetes estructurados previamente definidos.
- Gestor de todos los soportes.
- Generación de bases de datos de productos de actualidad.
- Canalización hacia las bases de datos de los archivos históricos.
- Interfaz homogéneo.

Gestor Integrado de Comercialización

