

MAP

Ministerio
para las
Administraciones
Públicas

Colección:
**Informes y
Documentos**

La Informática en las Administraciones Públicas

Informe IRIA-94



MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA

BOLETIN OFICIAL DEL ESTADO

Serie:
**Administración
General**

LA INFORMÁTICA EN LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS

INFORME IRIA-94

MINISTERIO PARA LAS ADMINISTRACIONES PÚBLICAS

MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA

Boletín Oficial del Estado

Madrid

1995

Colección: INFORMES Y DOCUMENTOS

1ª edición: Octubre 1995

Edita: Coedición del Ministerio para las Administraciones Públicas, Secretaría General Técnica y el Boletín Oficial del Estado.

NIPO: 007-95-060-3

326-95-016-7

ISBN: 84-340-0825-4

Depósito legal: M-33490/1995

Imprime: Imprenta Nacional del Boletín Oficial del Estado

Trafalgar, 29 28071 Madrid

SUMARIO

	Página
1. INTRODUCCION	19
2. DESCRIPCION Y METODOLOGIA DEL PROYECTO	23
2.1 Administración del Estado: Actualización del S. I. REINA	25
2.2 Administración Autonómica y Local: Actualización del S. I. IRIA	33
3. ADMINISTRACIONES PUBLICAS	43
3.1 Inversiones y gastos	45
3.2 Dimensión y características del parque informático	55
3.3 Servicios informáticos	69
3.4 Personal informático	73
3.5 Otros indicadores	77
4. ADMINISTRACION DEL ESTADO	79
4.1 Inversiones y gastos	81
4.2 Dimensión y características del parque informático	92
4.3 Redes de área local	121
4.4 Logical	125
4.5 Aplicaciones informáticas a medida	131
4.6 Servicios informáticos	135
4.7 Comunicaciones	145
4.8 Personal informático	148
4.9 Otros indicadores	151
4.10 Conclusiones	154
5. ADMINISTRACION AUTONOMICA	165
5.1 Inversiones y gastos	167
5.2 Dimensión y características del parque informático	178
5.3 Redes de área local	188

5.4	Logical	191
5.5	Servicios informáticos	193
5.6	Personal informático	200
5.7	Otros indicadores	203
6.	ADMINISTRACION LOCAL	207
6.1	Inversiones y gastos	209
6.2	Dimensión y características del parque informático	220
6.3	Redes de área local	239
6.4	Logical	241
6.5	Aplicaciones informáticas a medida	247
6.6	Servicios informáticos	255
6.7	Comunicaciones	259
6.8	Personal informático	263
7.	RECOMENDACIONES	267
7.1	Adquisiciones y recursos informáticos	269
7.2	Telecomunicaciones	272
7.3	Seguridad de los sistemas de información y tratamiento automatizado de datos personales	274
7.4	Adaptación de sistemas de información	274
7.5	Sistemas de información comunes y proyectos innovadores	275
7.6	Recursos humanos	276
7.7	Cooperación informática	277
8.	LA INFORMATICA EN ESPAÑA. CIFRAS COMPARATIVAS	281
8.1	Dimensión del parque y distribución de la base instalada por proveedores	283
8.2	Demanda T.I. - Dimensión y estructura	288
8.3	Inversiones en sistemas informáticos	292
8.4	Servicios informáticos	294
8.5	Logical	296

9. ANEXOS	299
9.1 Relación de siglas utilizadas en los gráficos	301
9.2 Sistemas informáticos: Clasificación utilizada.....	303
9.3 Relación de Entidades participantes	305
9.4 Modelos de cuestionario	315
9.5 Equipo responsable del proyecto	333

La realización del proyecto IRIA, desarrollado en el marco de la Comisión Nacional para la Cooperación entre las Administraciones Públicas en el campo de los Sistemas y Tecnologías de la Información (COAXI), propició la elaboración del informe IRIA 92, que presentaba, por primera vez, una visión global de la situación y uso de los Sistemas y Tecnologías de la Información y las Comunicaciones en las Administraciones Públicas, contribuyendo al objetivo básico de lograr una utilización más eficiente y racional de los mencionados recursos.

En esta línea, y de acuerdo al plan bienal de actualización previsto, presentamos ahora la edición 1994 del informe (IRIA 94), con período de imputación del gasto 1993 y situación del parque de recursos al 1 de enero de 1994, elaborado en un marco metodológico similar al de la anterior edición.

Así, para el ámbito de las Administraciones Autonómica y Local, el informe IRIA 94 actualiza la información de la edición 1992, mientras que para el ámbito de la Administración del Estado este informe se identifica con la edición 1994 del informe REINA realizado anualmente. En este ámbito, el informe IRIA 94 representa entonces el enlace entre los informes REINA 93, publicado el pasado año, y REINA 95, que se elabora actualmente.

En lo que se refiere a su concepción global, el informe IRIA 94 mantiene su objetivo fundamental de presentar los principales agregados del sector y su evolución resaltando sus peculiaridades y favoreciendo la creación de un marco general de actuación que oriente las futuras decisiones de planificación y adquisición de Sistemas y Tecnologías de la Información en el ámbito administrativo.

Sus especiales características en términos de ámbito y contenido (más de 800 unidades de información y casi 130 variables técnicas y económicas analizadas) le convierten en un importante elemento de difusión y ayuda a la gestión en el campo de los Sistemas y Tecnologías de la Información en las Administraciones Públicas, al tiempo que ponen de manifiesto el importante esfuerzo realizado en las tareas de recopilación de la información. Queremos agradecer desde

aquí este esfuerzo a los distintos Organismos que han participado en su elaboración, animándoles a mantener esta colaboración en futuras ediciones, contribuyendo al desarrollo y consolidación de esta iniciativa.

Por último, deseamos que la lectura y análisis de los resultados y conclusiones del informe favorezcan un nuevo avance en el mejor conocimiento de la realidad actual del sector informático administrativo, resultando de utilidad a quienes lo consulten.

