

CENSO 2000

4 ta. Prueba Piloto

Octubre-Noviembre de 1998

7 MAY 1999

Entorno del Procesamiento

- Lugar de realización: Santiago de Chile - Buenos Aires
- Empresa: Xerox de Argentina
- Hardware:
  - Scanner: Scan Optics 7800 Simplex
  - Red de Pc´s
- Software:
  - NT, TIS - Formware y Alchemy

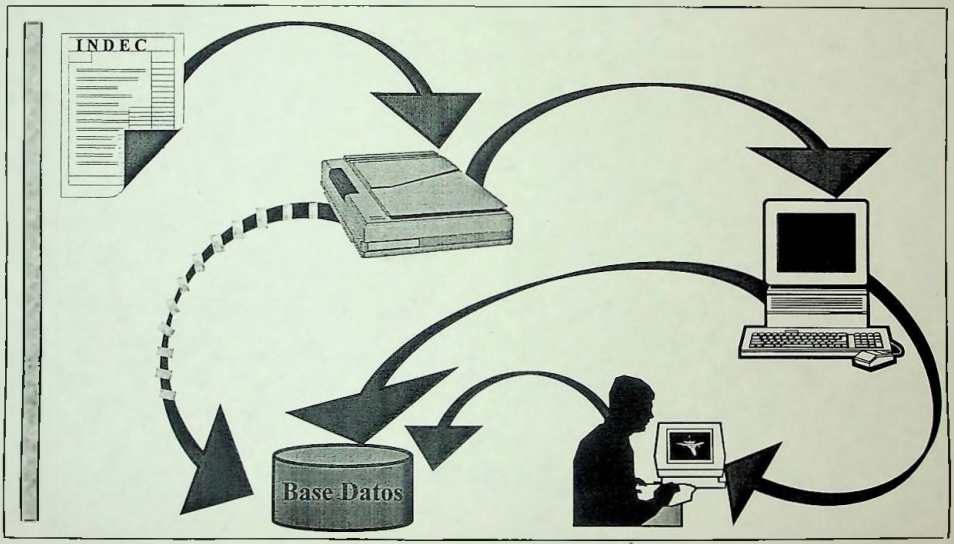
Cuestionarios Procesados

- Carátula del Segmento (Lote) (118)
- Cédulas censales (6.141)
- Páginas Formulario 1er. Hogar -2 versiones (82.096)
- Páginas Formulario 2do. Hogar y subsiguientes (2 versiones) (16.192)
- Cuestionario de reentrevista (494)

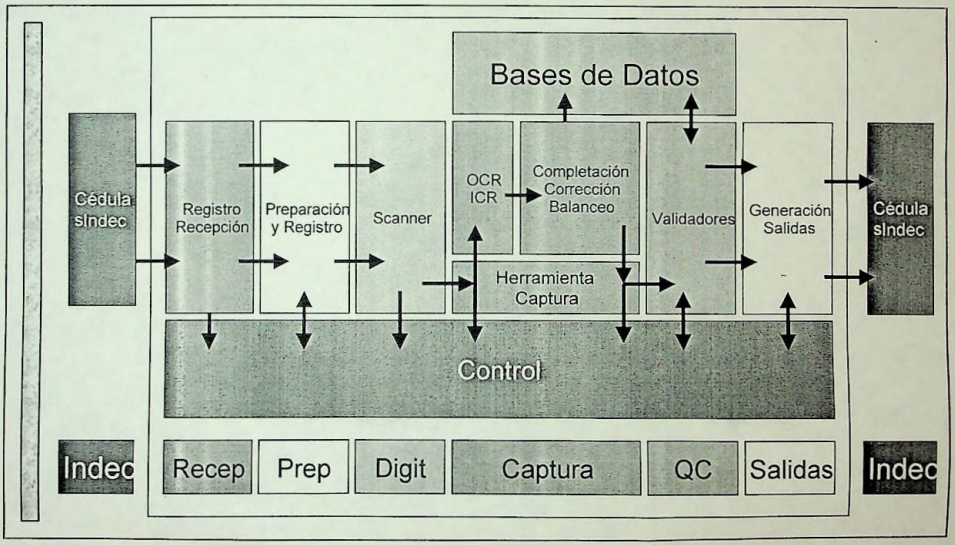
Tecnologías de Captura de Datos

- **OMR** (Reconocimiento Óptico de Marcas)
- **OCR** (Reconocimiento Óptico de Caracteres)
- **ICR** (Reconocimiento de Caracteres de Imagen)
- **Código de Barras**

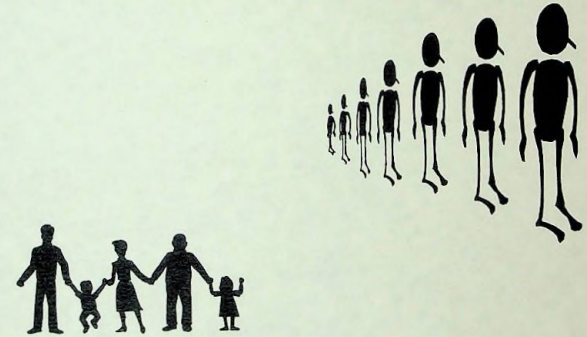
Esquema de Solución



Modelo general del Sistema



Conclusiones



Generales

- Diseño de la cédula: adecuado
- Papel: adecuado (75 grs., oficio)
- Método de eliminación de cuadrículas: Form Out (0.22"0.20", 0.25")
- Preparación de la documentación:
- Lectura de cuestionarios: Simple página

Procesamiento

- Utilización del sistema de "voting"
- Uso de diccionarios
- Control de flujos
- Corrección automática
- Corrección manual
- Generación de archivos (imágenes y datos)
- Sistema de visualización