

# COMISIONES DE VIGILANCIA

## Instrumentos Electorales 1990-2006

- **Legislación Electoral.**
  - Constitución
  - COFIPE
- **Instrumentos Electorales.**
  - Nuevo Padrón Electoral
  - Cartografía
  - Credencial para votar con fotografía
  - Listas Nominales de Electores con fotografía

# **Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos. ( Artículo 41 )**

## **Participación de los Partidos Políticos**

**... Los órganos ejecutivos y técnicos dispondrán del personal calificado necesario para prestar el servicio profesional electoral. Los órganos de vigilancia se integrarán mayoritariamente por representantes de los partidos políticos nacionales...**

# Participación de los Partidos Políticos

- Comisión Nacional de Vigilancia
- Comisiones Locales y Distritales
- Motivos y propósitos. La formación, integración, mantenimiento y evolución del Padrón Electoral y emisión de la Credencial para Votar son procesos fundamentalmente técnicos
- Grupos de trabajo técnico para conocer todos los procedimientos técnicos de los diversos programas
- Carácter Técnico de la interlocución.

# **Código Federal de Instituciones y Procedimientos Electorales. ( Artículo 166 )**

## **1.-Las Comisiones de Vigilancia tienen las siguientes atribuciones:**

- a) Vigilar que la inscripción de los ciudadanos al Padrón Electoral y en las listas nominales de electores, así como su actualización, se lleven a cabo en los términos establecidos en este Código;
- b) Vigilar que las Credenciales para Votar se entreguen oportunamente a los ciudadanos;
- c) Recibir de los partidos políticos las observaciones que formulen a las listas nominales de electores;

# Código Federal de Instituciones y Procedimientos Electorales. ( Artículo 166 )

...continua

- c) Recibir de los partidos políticos las observaciones que formulen a las listas nominales de electores;
- d) Coadyuvar en la campaña anual de actualización del Padrón Electoral; y
- e) Los demás que le confiera el presente Código.

# Comisión Nacional de Vigilancia

## Órganos técnicos

COMISION NACIONAL DE VIGILANCIA Y SU  
ORGANO TÉCNICO AUXILIAR

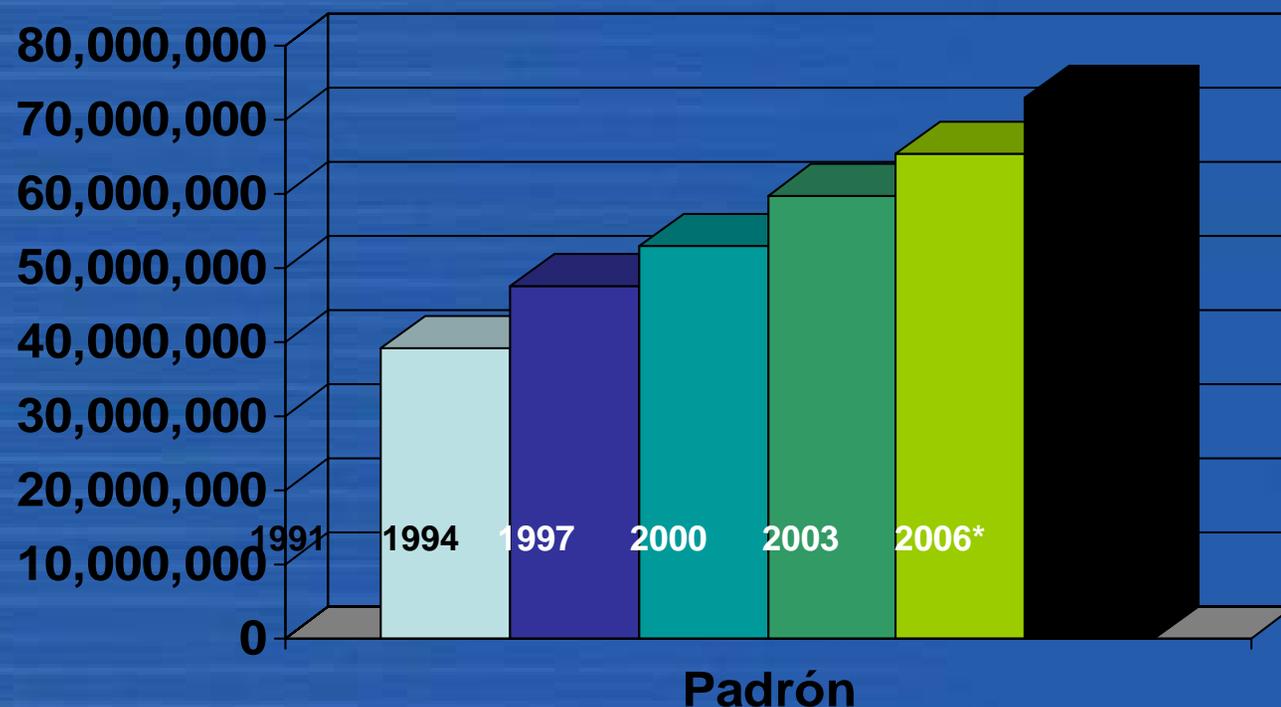
GRUPO DE ASESORES TECNICOS DE LOS  
PARTIDOS POLITICOS. (1990-1992)

COMITÉ NACIONAL DE SUPERVISION Y  
EVALUACION. (1992- A LA FECHA)

# Instrumentos Electorales

## Padrón Electoral

En 1991 se levantó mediante una técnica censal total, visitas casa por casa, para tramitar una solicitud individual de inscripción al padrón.



# Instrumentos Electorales

## EVOLUCION DE LA CREDENCIAL PARA VOTAR

Emisión de la Credencial Naranja. (1991)

Necesidad de incorporar la fotografía a la credencial.

Deficiencias en la emisión de la Credencial Naranja.

Mina del Pingüico, Guanajuato

Emisión de la Credencial para Votar en Baja California

Fotografía Polaroid y recibos

Programa de Depuración Integral (1992)

Credencial para Votar con Fotografía. (1992-1994)

# Instrumentos Electorales

## EVOLUCION DE LA CREDENCIAL PARA VOTAR

Fotografía Polaroid y Recibo de Entrega con fotografía.

Digitalización de las fotografías, huella y firma.

MAC por área de responsabilidad

Modernización tecnológica y operativa de los MAC

Toma de la fotografía al inicio del trámite

Digitalización de foto, huella y firma.

MAC en red a nivel estatal y nacional

Sistema Integral de Información

# CARACTERÍSTICAS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD DE LA CREDENCIAL PARA VOTAR CON FOTOGRAFIA

## COMPARATIVO VISUAL ENTRE LA ANTERIOR Y LA NUEVA CREDENCIAL



*Fotografía con película instantánea*

*Imagen de seguridad del Padrón Electoral*

**ANTERIOR**



*Imagen de seguridad del Instituto Federal Electoral*

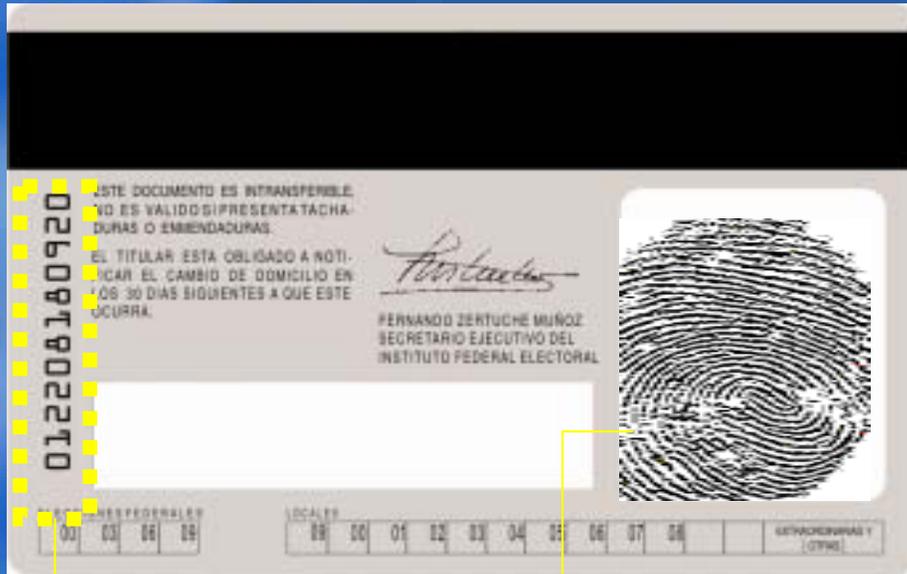
*Fotografía digital y microlinea en el contorno*

**ACTUAL**

**ANVERSO**

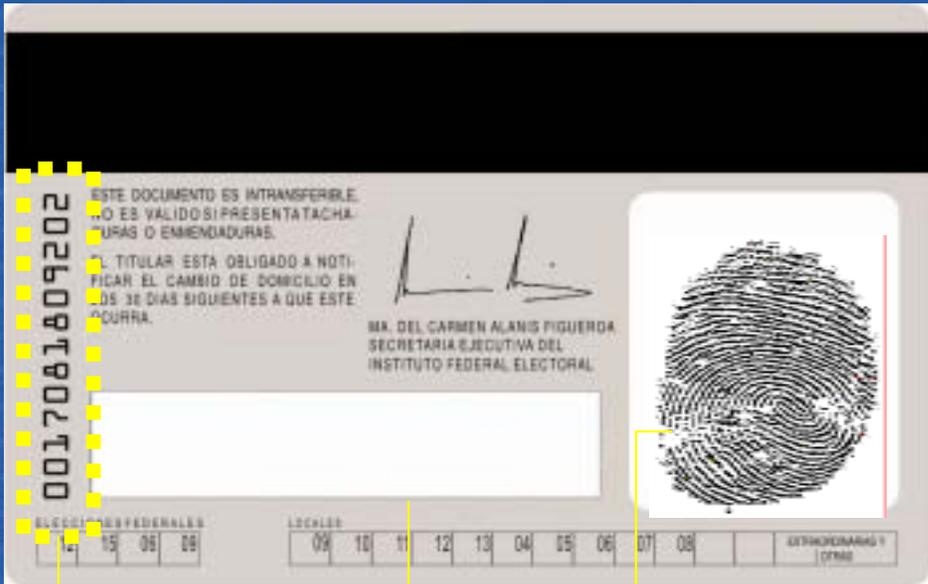
# CARACTERÍSTICAS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD DE LA CREDENCIAL PARA VOTAR CON FOTOGRAFIA

## COMPARATIVO VISUAL ENTRE LA ANTERIOR Y LA NUEVA CREDENCIAL



**OCR 12 dígitos:**  
Sección (4),  
Consecutivo  
Nacional (8)

Inserto para la  
huella dactilar,  
dedo **PULGAR**



**OCR 13 dígitos:**  
Sección (4),  
Consecutivo  
Nacional (9)

**Microlínea en  
el contorno  
del recuadro  
para firma**

**Impresión de la  
huella dactilar  
directamente  
sobre el cuerpo  
de la credencial,  
dedo **INDICE****

**ANTERIOR**

**ACTUAL**

**REVERSO**

# Instrumentos Electorales

## LISTADOS NOMINALES

SIN FOTOGRAFIA

IMPRESIÓN CON MATRIZ DE PUNTO

## LISTADOS NOMINALES CON FOTOGRAFIA

BAJA CALIFORNIA

GUANAJUATO

ATLIXCO, PUEBLA

## LISTADOS NOMINALES CON FOTOGRAFIA IFE

# Instrumentos Electorales

## CARTOGRAFIA ELECTORAL

PAPEL. Número de sección por distrito (1 al N)

CPVCF. Número de sección por estado (1 al N)

DIGITALIZACIÓN DE PLANOS SECCIONALES

USO DE GPS

PUSINEX

INSUFICIENCIA EN LA ACTUALIZACIÓN  
CARTOGRAFICA

RESECCIONAMIENTO

# Instrumentos Electorales

## DISTRITACION ELECTORAL

1991.- SE UTILIZÓ LA ANTERIOR

1996.- MODELO HEURISTICO

2005.- MODELO DE OPTIMIZACION  
COMBINATORIA

SE REQUIERE TENER DISTRITOS  
ACTUALIZADOS, CONFORME A LOS DATOS  
DE ELECTORES Y NO DE POBLACION.

TECNOLOGIA PERMITE OPTIMIZAR  
PROGRAMAS

# Instrumentos Electorales

## PROGRAMAS DE DEPURACION INTEGRAL

1991 SIN PROGRAMAS

1992 PROGRAMA DE MODIFICACION DE  
SITUACIÓN CIUDADANA

ART. 163.- PERDIDA DE VIGENCIA

FALLECIDOS,

SUSPENSIÓN DE DERECHOS

PERDIDA DE NACIONALIDAD

DUPLICADOS

# Instrumentos Electorales

## VERIFICACIONES MUESTRALES

1991 SIN PROGRAMA

1994-2006 VERIFICACION NACIONAL MUESTRAL PARA MEDIR LA COBERTURA Y CALIDAD DEL PADRON ELECTORAL Y LA VIGENCIA DE LA CREDENCIAL.

1998 DIAGNOSTICO AL PADRÓN Y EN SU CASO CORRECCIÓN (TECNICA CENSAL PARCIAL)

2002 RESULTADOS SE UTILIZAN PARA LA PLANEACIÓN DE CAMPAÑAS

2006 LIMITANTES ADMINISTRATIVAS PARA VERIFICAR MEXICANOS EN EXTRANJERO

# Comisión Nacional de Vigilancia

## Órganos técnicos

ES DESTACABLE EL ACIERTO DE LA CREACION, CONTINUIDAD Y MANTENIMIENTO DEL COMITÉ NACIONAL DE SUPERVISIÓN Y EVALUACIÓN COMO ORGANO DE INTERLOCUCIÓN TECNICA ENTRE PARTIDOS Y AUTORIDAD ELECTORAL.

HAY QUE FORTALECER Y CONSOLIDAR EL TRABAJO TECNICO PARA OBTENER ABSOLUTA TRANSPARENCIA .

NO DEBE PREVALECER LO ADMINISTRATIVO SOBRE LO TECNICO.

# Instrumentos Electorales

- CARÁCTER TÉCNICO DE INTERLOCUCION ENTRE AUTORIDAD Y PARTIDOS.
- INCORPORACION DE AVANCES TECNOLOGICOS EN EL INCREMENTO DE LA CONFIABILIDAD DE LOS INSTRUMENTOS ELECTORALES.
- LA PARTICIPACION DE LOS PARTIDOS POLITICOS EN LOS ORGANOS DE VIGILANCIA HA SIDO FACTOR DETERMINANTE EN EL PROGRESO Y AVANCE DE LA PROFESIONALIZACIÓN, MODERNIZACIÓN, COFIABILIDAD Y CALIDAD

# Instrumentos Electorales

## Procedimientos Técnicos

- Planeación de Módulos con referencia estatal.
- Producción de Credenciales (proveedor externo).
- Resguardo de Documentos (CEC y RD).
- Actualización Informática mediante el SIIRFE
- Digitalización cartográfica (PUSINEX).
- Depuración y actualización (163, defunciones y pérdida de derechos).
- Detección de duplicados.
- Impresión de la Lista Nominal con Fotografía.



# CARACTERÍSTICAS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD DE LA CREDENCIAL PARA VOTAR CON FOTOGRAFIA

## Descripción de la Credencial Actual

ANVERSO

1. Nombre del  
Elector



10. Edad y Sexo

9. Tramas visibles

8. Fotografía digital

7. Imagen de seguridad del  
Instituto Federal Electoral

6. Año de Registro y  
Número de Emisión

3. Folio Nacional

4. Clave de  
Elector

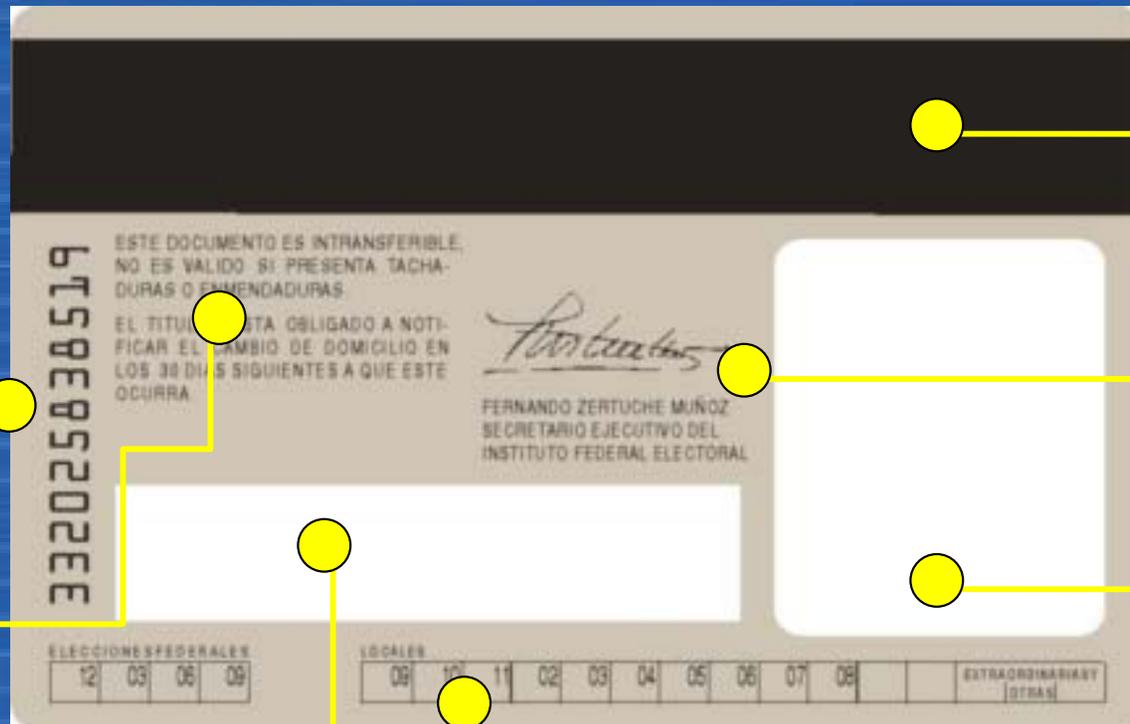
5. Identificación Geoelectoral

2. Domicilio del  
Elector

# CARACTERÍSTICAS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD DE LA CREDENCIAL PARA VOTAR CON FOTOGRAFIA

## Descripción de la Credencial Anterior

REVERSO



11. OCR 12 digitos:  
Seccion (4),  
Consecutivo  
Nacional (8)

17. Banda Infraroja

16. Firma del Secretario  
Ejecutivo del IFE

12. Leyendas

15. Espacio para  
la Huella

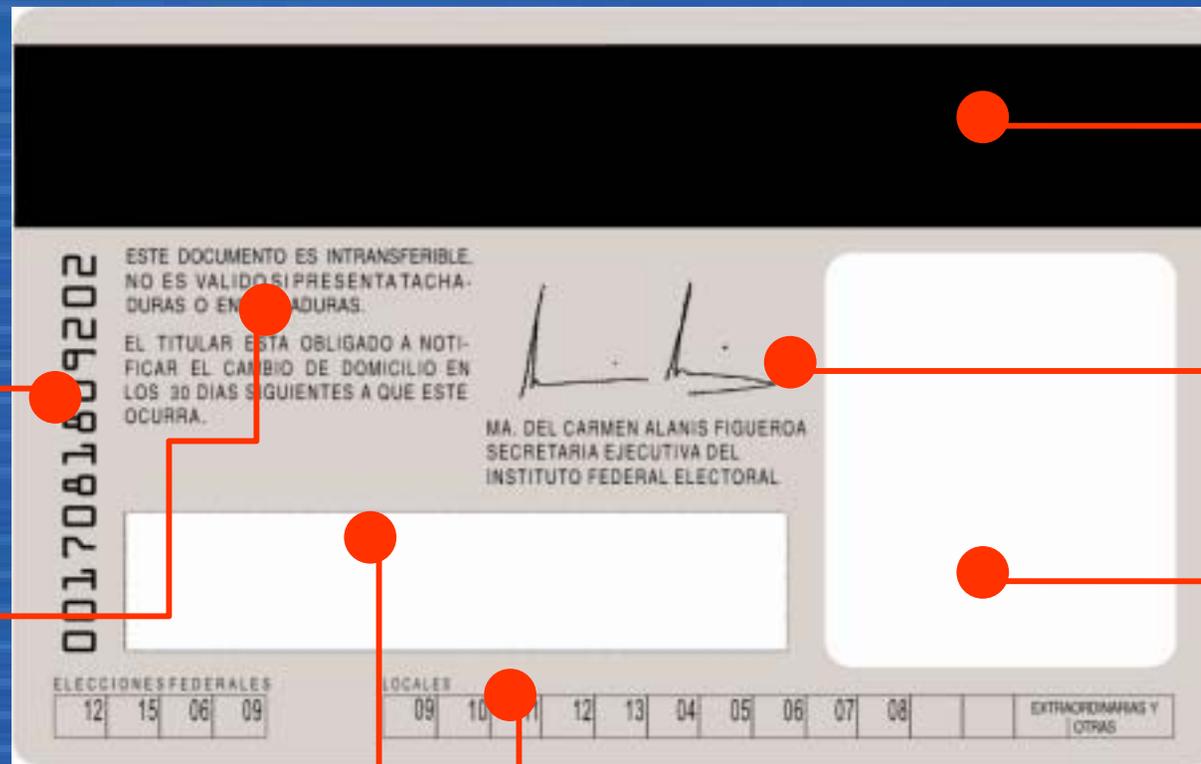
13. Espacio para la Firma

14. Espacios para el Marcado del Voto

# CARACTERÍSTICAS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD DE LA CREDENCIAL PARA VOTAR CON FOTOGRAFIA

## Descripción de la Credencial Actual

## REVERSO



11. OCR 13 digitos:  
Seccion (4),  
Consecutivo  
Nacional (9)

12. Leyendas

13 Espacio para la Firma

17. Banda Infraroja

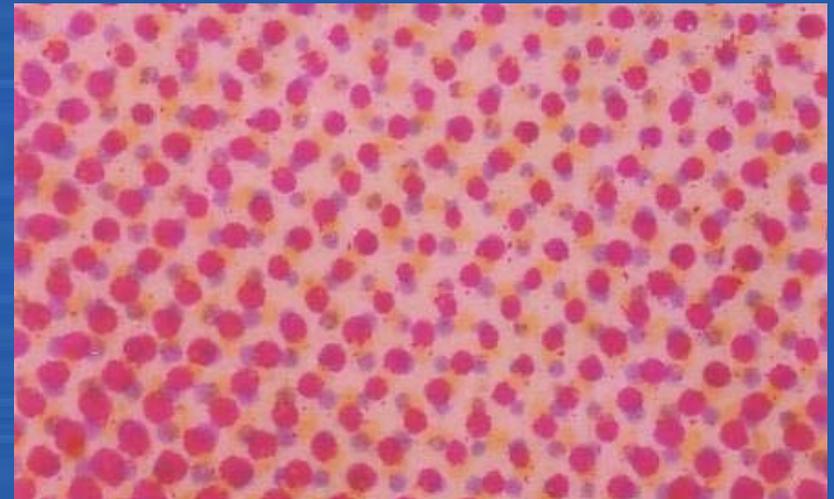
16. Firma del Secretario  
Ejecutivo del IFE

15. Espacio para  
la Huella

14. Espacios para el Marcado del Voto

# CARACTERÍSTICAS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD DE LA CREDENCIAL PARA VOTAR CON FOTOGRAFIA

## FOTOGRAFÍA DIGITAL IMPRESA A 800 DPI CON TRAMA DE SEGURIDAD



**800 DPI.**



**300 DPI.**

*Elementos de Seguridad de la Credencial*

# CARACTERÍSTICAS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD DE LA CREDENCIAL PARA VOTAR CON FOTOGRAFIA



MARIANAGARCIAITURRALDE/10-01-2002/MARIANA

/10-01-2002/ MARIANAGARCIAITURRAL

*Micro línea personalizada con el nombre completo del ciudadano y fecha de tramite a 0.5 de punto en fuente tipo Arial en color negro, en el contorno de la fotografía.*

MICROLÍNEA PERSONALIZADA

*Elementos de Seguridad de la Credencial*

# CARACTERÍSTICAS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD DE LA CREDENCIAL PARA VOTAR CON FOTOGRAFIA

IMAGEN DE SEGURIDAD ADVANTAGE DE PRODUCCION CONTROLADA CON DISEÑO EXCLUSIVO DEL IFE, TIPO TRIMODAL CON EFECTO DE CAMBIO DE COLOR AL EXPONERSE A LUZ EN UN ANGULO DETERMINADO.



LA IMAGEN NO PUEDE SER DUPLICADA POR TECNOLOGIAS GRAFICAS DE REPRODUCCION, AL TRATAR DE DESPRENDER LA MICA MOSTRARA SEÑALES EVIDENTES DE ALTERACION.

*Elementos de Seguridad de la Credencial*



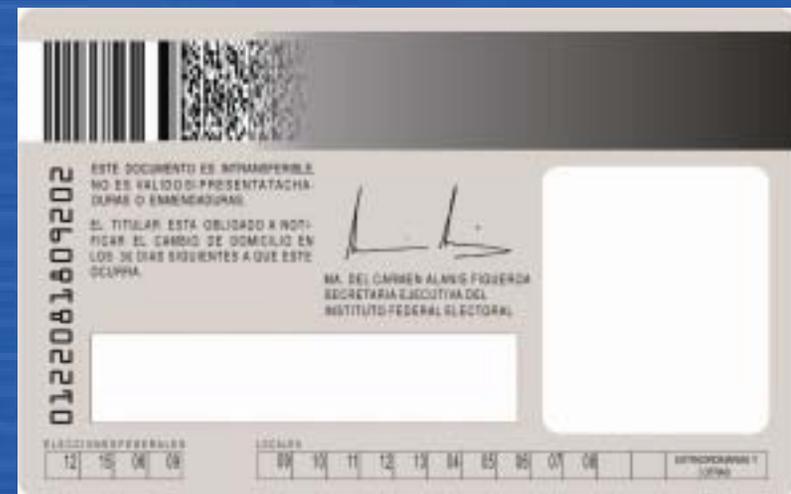
# CARACTERÍSTICAS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD DE LA CREDENCIAL PARA VOTAR CON FOTOGRAFIA CÓDIGO DE BARRAS DE DOS DIMENSIONES



- Código de Barras de 2 dimensiones cubierto por un filtro infrarojo; utilizado para autenticar al ciudadano mediante equipo especial al momento de la entrega de la credencial.

**Nota:** Las credenciales para votar que se han producido a partir del 29 de Marzo de 2004, se les incluyó un código de barras adicional de una dimensión

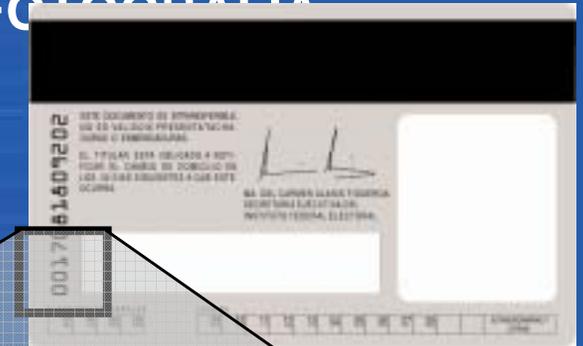
**Nuevo código**  
Unidimensional Tipo 128  
con 8 dígitos numéricos



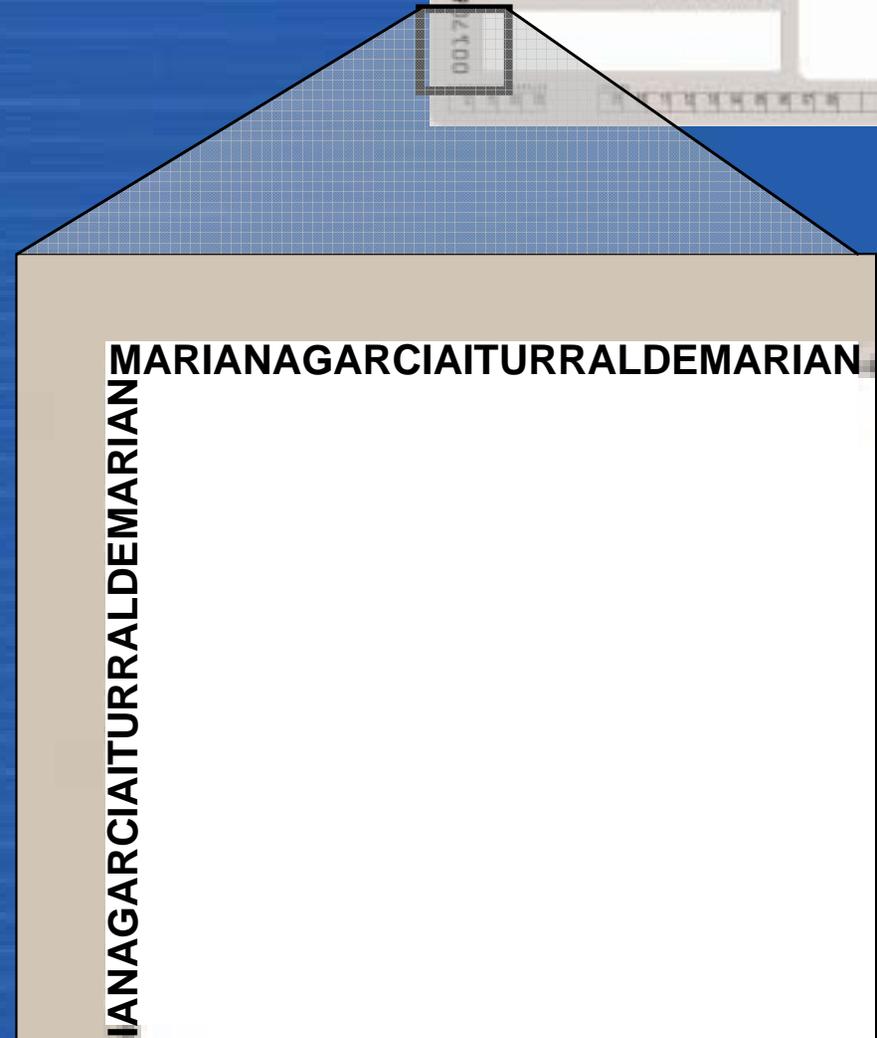
**Elementos de Seguridad de la Credencial**

# CARACTERÍSTICAS Y ELEMENTOS DE SEGURIDAD DE LA CREDENCIAL PARA VOTAR CON FOTOGRAFÍA

## MICROLÍNEA PERSONALIZADA



*Micro línea personalizada con el nombre completo del ciudadano a 0.5 de punto en fuente tipo Arial en color negro, en el contorno del recuadro de firma*



*Elementos de Seguridad de la Credencial*