



# Capítulo 17

Sistemas Informáticos  
IEEZ 2007



Con el propósito de automatizar sus procedimientos de apoyo y seguimiento de la tarea electoral, el Instituto ha invertido recursos, tanto humanos como económicos desde el año 2000 en el desarrollo de sistemas informáticos.

El Instituto para este proceso electoral 2007, ha incursionado dentro del ámbito de los partidos políticos, implementando soluciones para el registro de representantes de partido generales y ante casilla; así como para el registro de candidatos totalmente compatibles con los sistemas operados dentro del Instituto. Para el Proceso Electoral 2007 se añaden características relevantes a algunos sistemas, por ejemplo, al de segunda insaculación que ahora también da soporte a la segunda etapa de capacitación.

## SISTEMAS 2007

La mayoría de los sistemas que a continuación se listan, fueron desarrollados en tecnología web accesibles vía Intranet, y algunos de ellos han evolucionado optimizando su funcionamiento proceso tras proceso. El diseño de estos sistemas se basa en la experiencia obtenida durante cada proceso electoral por el área de sistemas, así como por cada una de las áreas donde se implementan.

A continuación se describen, por orden cronológico, cada uno de los sistemas implementados en este proceso:

### 1. SISTEMA DE REGISTRO DE ASPIRANTES A INTEGRAR CONSEJOS ELECTORALES

**Área que Implementa** Dirección Ejecutiva de Organización Electoral y Partidos Políticos.

**Descripción** Sistema que tiene como objetivo dar seguimiento al registro de aspirantes a integrar Consejos Distritales y Municipales.

**Características principales**

- Registro, modificación o eliminación de aspirantes.
- Soporte por medio de registro y reportes de las diferentes etapas de evaluación. (exámenes, entrevistas)
- Estadísticos, Reportes.
- Registro, modificación o eliminación de integrantes de cada Consejo Electoral.

**Área de implementación** Toda la Intranet.

### 2. SISTEMA DE REGISTRO DE ASPIRANTES A INSTRUCTORES ASISTENTES

**Área que Implementa** Dirección Ejecutiva de Capacitación Electoral y Cultura Cívica.

**Descripción** Sistema de soporte al registro de aspirantes a instructores asistentes.

**Características principales**

- Registro, modificación o eliminación de aspirantes.
- Soporte a través de registro y reportes a la evaluación.
- Estadísticos, Reportes.
- Registro, modificación o eliminación de instructores asistentes.
- Asignación de áreas de responsabilidad.

**Área de implementación** Toda la Intranet.

### 3. SISTEMA DE UBICACIÓN DE CASILLAS

**Área que Implementa** Dirección Ejecutiva de Organización Electoral y Partidos Políticos.

**Descripción** Sistema de control de ubicación de casillas.

**Características principales**

- Registro, modificación o eliminación de ubicación de casillas. (tipo de casilla, tipo de inmueble, dirección)

- Generación automática de casillas de acuerdo con el estadístico de padrón y lista nominal proporcionado por el IFE.
- Generación automática de control de folios para elección de ayuntamientos, diputados y gobernador.
- Estadísticos, Reportes.

**Área de implementación** Toda la Intranet.

#### 4. SISTEMA DE TRANSFERENCIA DE ARCHIVOS

**Área que Implementa** IEEZ - incluidos Consejos Distritales y Municipales.

**Descripción** Sistema de transferencia de archivos.

- Características principales**
- Comunicación uno a uno, uno a diversos.
  - Intercambio de información (incluidos archivos) entre áreas del Instituto y Consejos Distritales y Municipales.
  - Información organizada por fechas tipo correo electrónico.

**Área de implementación** Toda la Intranet.

#### 5. SISTEMA DE PRIMERA INSACULACIÓN

**Área que Implementa** Dirección Ejecutiva de Sistemas y Programas Informáticos - Dirección Ejecutiva de Capacitación Electoral y Cultura Cívica.

**Descripción** Sistema de Primera Insaculación.

- Características principales**
- Sorteo estatal o en su caso, a través de una selección de rango de distritos, municipios, o secciones.
  - Sorteo a partir de una letra del alfabeto y un mes del calendario.
  - La interfaz permite ver el listado nominal de la sección que se está insaculando, además de mostrar cómo se va formando la lista de los ciudadanos insaculados, permitiendo que el espectador este conciente de cómo se lleva a cabo el proceso.
  - Los ciudadanos que resultan sorteados, automáticamente forman parte de la base de datos del sistema de notificados capacitados y aptos.
  - Estadísticos, Reportes.
  - Impresión de cartas notificación.

**Área de implementación** Consejo General.

#### 6. SISTEMA DE NOTIFICADOS CAPACITADOS Y APTOS

**Área que Implementa** Dirección Ejecutiva de Capacitación Electoral y Cultura Cívica.

**Descripción** Sistema de seguimiento a entrega de cartas notificación y primer etapa de capacitación.

- Características principales**
- Seguimiento a entrega de cartas notificación.
  - Seguimiento a primer etapa de capacitación.
  - Los ciudadanos registrados como aptos en este sistema forman parte automáticamente de la lista de personas que serán sorteadas en el proceso de segunda insaculación.
  - Formatos de trabajo en campo.

- Estadísticos, Reportes.

**Área de implementación** Toda la Intranet.

## 7. SISTEMA DE SEGUNDA INSACULACIÓN

**Área que Implementa** Dirección Ejecutiva de Capacitación Electoral y Cultura Cívica.

**Descripción** Sistema de segunda insaculación.

- Características principales**
- Sorteo de los cargos de las Mesas Directivas de Casilla.
  - Insaculación manual en casillas extraordinarias y con 8 o menos ciudadanos a insacular por casilla.
  - Genera encarte en formato para su publicación.
  - Impresión de Nombramientos.
  - Seguimiento de entrega de nombramientos a funcionarios.
  - Seguimiento de la segunda etapa de capacitación.
  - Formatos de trabajo en campo.
  - Estadísticos, Reportes, Histórico.

**Área de implementación** Toda la Intranet.

## 8. SISTEMA DE REGISTRO DE CANDIDATOS

**Área que Implementa** Dirección Ejecutiva de Asuntos Jurídicos.

**Descripción** Sistema de registro de candidatos.

- Características principales**
- Registro, modificación o eliminación de candidatos.
  - Seguimiento a la entrega de documentación requerida para el registro.
  - Importación de registros efectuados con el sistema de partidos políticos.
  - Validación de registro. (duplicidades, candidaturas válidas)
  - Validación de equidad de género.
  - Validación de segmentación.
  - Históricos de registro.
  - Estadísticos, Reportes.

**Área de implementación** Toda la Intranet.

## 9. SISTEMA DE REGISTRO DE CANDIDATOS (PARTIDOS POLÍTICOS)

**Área que Implementa** Partidos Políticos.

**Descripción** Sistema de registro de candidatos implementado por Partidos Políticos.

- Características principales**
- Registro, modificación o eliminación de candidatos.
  - Generación de documentación necesaria por candidato para su registro.
  - Validación de registro (duplicidades, candidaturas válidas) limitada a su base de datos.
  - Validación de equidad de género.
  - Validación de segmentación.
  - Reportes.
  - Exportación a formato IEEZ y Excel.

**Área de implementación** Partidos Políticos.

## **10. SISTEMA DE REGISTRO DE REPRESENTANTES GENERALES Y DE PARTIDO POLÍTICO O COALICIÓN ANTE MESAS DIRECTIVAS DE CASILLA**

**Área que Implementa** Secretaría Ejecutiva.

**Descripción** Sistema de Registro de Representantes Generales y de Partido Político o Coalición ante Mesas Directivas de Casilla.

**Características principales**

- Registro, modificación o eliminación de representantes.
- Importación de registros efectuados con el sistema de partidos políticos.
- Validación de registro. (duplicidades)
- Estadísticos, Reportes.

**Área de implementación** Toda la Intranet.

## **11. SISTEMA DE REGISTRO DE REPRESENTANTES GENERALES Y DE PARTIDO POLÍTICO O COALICIÓN ANTE MESAS DIRECTIVAS DE CASILLA (PARTIDOS POLÍTICOS)**

**Área que Implementa** Partidos Políticos.

**Descripción** Sistema de Registro de Representantes Generales y de Partido Político o Coalición ante Mesas Directivas de Casilla implementado por los Partidos Políticos.

**Características principales**

- Registro, modificación o eliminación de representantes.
- Generación de formatos de solicitud de registro.
- Validación de registro (duplicidades) limitada a su base de datos.
- Reportes.
- Exportación a formato IEEZ y Excel.

**Área de implementación** Partidos Políticos.