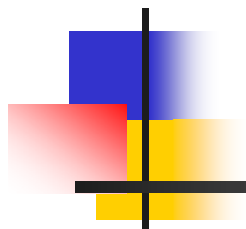


Las tecnologías de la información aplicadas a la organización y actualización del Registro Civil y Electoral



Carlos Aguinaga
Ecuador



I Evolución de los Derechos Humanos

- Derechos de I Generación
- Derechos de la II Generación
- Derechos de Solidaridad o de la III Generación
- Derechos en el Ciberespacio de IV Generación



II Democracia Digital y Ciudadanía Cibernética

- Revolución Tecnológica
- Democracia Digital o Democracia Electrónica
- Democratización de la tecnología informática (software libre)
- **Nueva Utopía Tecnológica de la Democracia**
 - Internet: www, email, chat, acceso remoto
 - Telefonía celular: e-movil, m-democracia
- Bracha digital



II Democracia Digital y Ciudadanía Cibernética

- Nuevos espacios de Democracia e Innovación Democrática: Nuevas Tecnologías de la Información y la Comunicación.
- Voto electrónico
 - Nuevas definiciones
 - Redefinir conceptos tradicionales
 - Nuevos sistemas de garantías
 - Educación al votante
- Beneficios



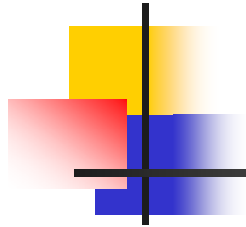
III NTIC en la Administración del Registro Civil

- TIC emergentes y convergentes
- Cambios sustanciales
- Nuevas formas de Identificación biométrica: ej. AFIS.
- Registro Civil vs Registro Electoral
- Dependencia tecnológica
- Calidad de la Tecnología



III NTIC en la Administración del Registro Civil

- Nativos digitales
- Inmigrante digital / analfabetos digitales
- Sistematización tecnológica
 - Registro Electoral
 - Registro Civil
 - Registro de Contribuyentes
- Variados sistemas de identificación



IV El Registro Electoral y las tecnologías de información y comunicación.

Necesidad de unificar Registros Civil y Electoral con las NTIC



NTIC-E

- Registro Tradicional o Manual
- Empadronamiento Electrónico
- Registro Electoral Electrónico o Digital
 - Veeduría ciudadana y control social
 - Fiscalización política
- Consultas y Registros On Line
 - Privacidad y confidencialidad
- Firma Digital y Certificación Electrónica



V Políticas Públicas para el manejo de las NTIC

- Riesgos vs beneficios de las NTIC
- Formulación de políticas públicas
 - generación colectiva
 - mecanismos de vigilancia
 - participación ciudadana
- Construcción de la política pública
 - Aplicación
 - Relación democracia – ciudadano
- Objetivos nacionales



VI Conclusiones

1. Red – base de economía del conocimiento
2. Sociedad futuro – infraestructura tecnológica y usuario capacitado
3. NTIC intangibles de valor
4. Homogenización de las TIC
5. Nuevo modelodemocrático participativo
6. Debe formularse políticas públicas