

---

# **LA CREDIBILIDAD DE LAS ESTADÍSTICAS Y LA INTEGRALIDAD DE LOS REGISTROS ADMINISTRATIVOS: BASES PARA LA CONSOLIDACIÓN DE UN SISTEMA DE INFORMACIÓN BÁSICA EN COLOMBIA**

# PLAN NACIONAL DE INFORMACIÓN BÁSICA

---

- El PlanIB
  - Sistema de Aseguramiento de la Calidad, Almacenamiento y Consulta de la Información Básica
- Aseguramiento de la Calidad. Qué es?
  - Medidas para garantizar el cumplimiento de los requisitos de la calidad

# TIPOS DE CERTIFICACIÓN

---

- **Primera Parte : El proveedor certifica**
- **Segunda Parte: El cliente certifica**
- **Tercera Parte : Un independiente certifica**

# PRACTICAS PARA GENERAR CREDIBILIDAD

---

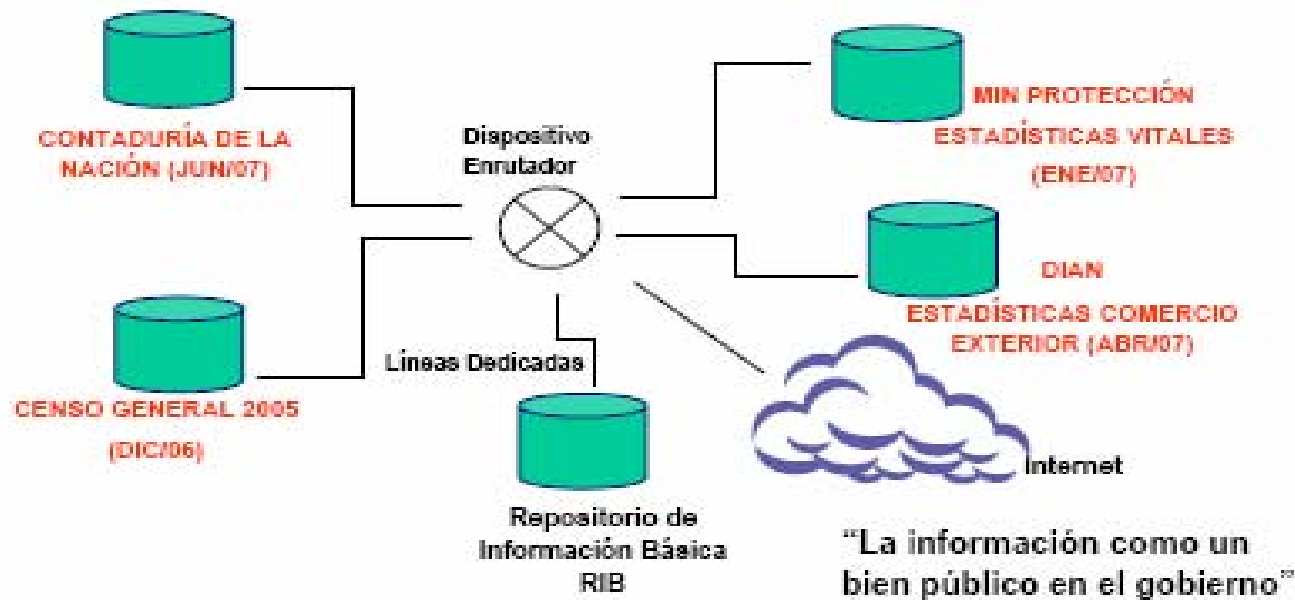
- Las que fortalecen la percepción de confianza
- Aquellas que mejoran la calidad
- Las que refuerzan aspectos institucionales

# INFRAESTRUCTURA COLOMBIANA DE DATOS



## INFRAESTRUCTURA COLOMBIANA DE DATOS

### Red de Alta Velocidad del Estado Colombiano (RAVEC)

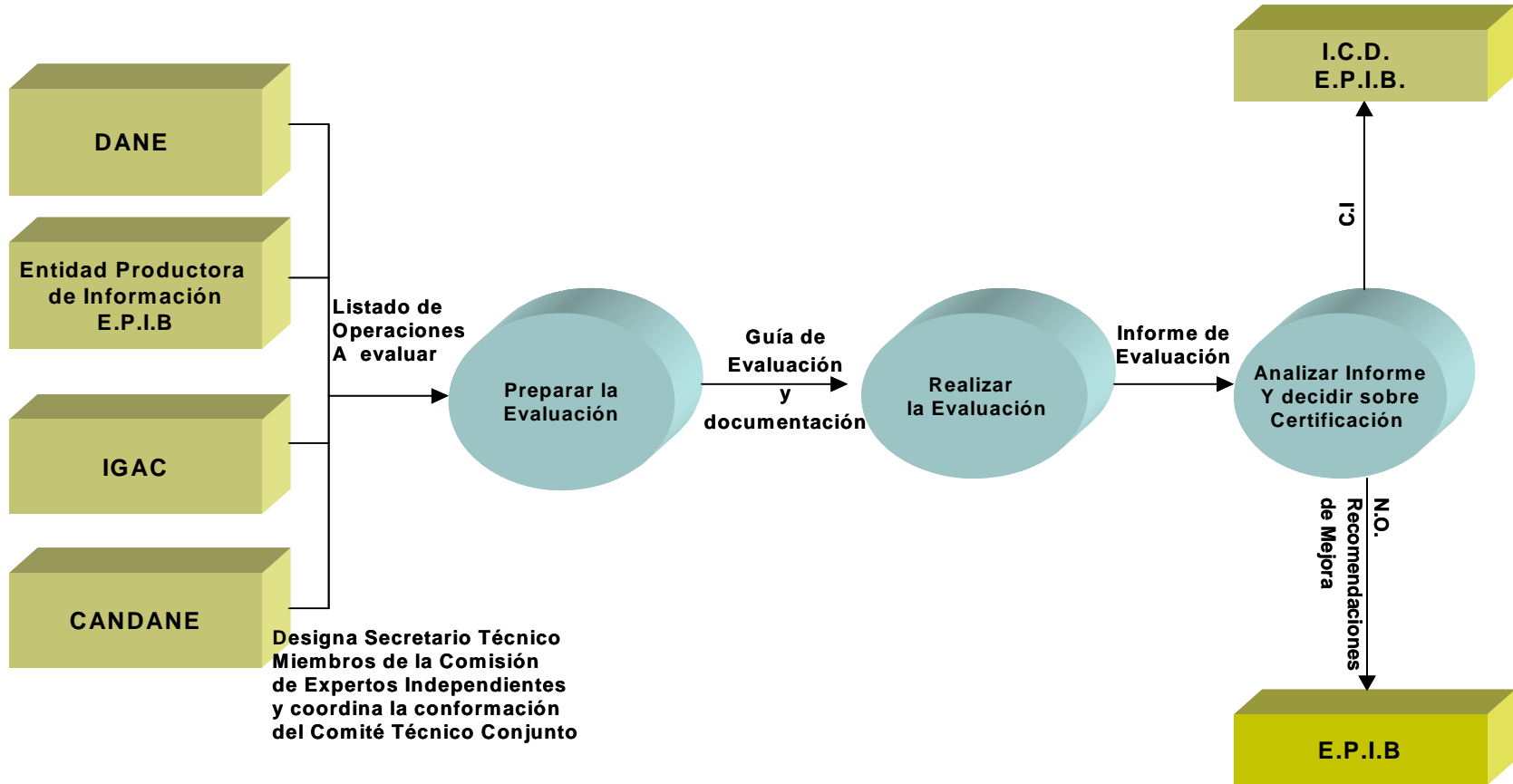


# FUENTES DE PARÁMETROS PARA LA EVALUACIÓN DE LA CALIDAD

---

- Marco para Evaluar la Calidad de los Datos (MECAD) del FMI
- Código de Buenas Prácticas de las Estadísticas Europeas de EUROSTAT
- Gestión De La Calidad De Los Datos En Un Organismo Estadístico de CEPAL

# PROCESO DE CERTIFICACIÓN



# CRITERIOS DE EVALUACIÓN



REFERENCIAS : FMI, EUROSTAT, CEPAL, ISO9000, MODELO EFQM



# CRITERIOS INFORMÁTICOS

---

Los pasos a seguir durante el análisis y la evaluación de calidad de los datos, son:

- Seleccionar los grupos de información y los archivos a evaluar.
- Identificar las fuentes de verificación de los datos.
- Diligenciar la ficha técnica de la evaluación cuantitativa.
- Seleccionar y documentar los tipos de reglas de validación a evaluar.
- Cuantificar y documentar los tipos de defectos en los datos.