

1. Acceso a Infraestructura Tecnológica

Aspectos Positivos:

- Centros digitales, bibliotecas, salas inteligentes disponibles.
- Acceso a celulares inteligentes.

Aspectos Negativos:

- Baja cobertura móvil e internet en corregimientos.
- Infraestructura tecnológica obsoleta y escasos recursos para actualizarla.
- Pocos proveedores de servicios tecnológicos locales.

2. Talento y Formación Digital

Aspectos Positivos:

- Instituciones educativas, universidades y programas estatales en TIC.
- Secretarías TIC con personal profesional.

Aspectos Negativos:

- Limitado acceso a información y cobertura para formación digital.
- Falta de estrategias de apropiación TIC en docentes.
- Carencia de diagnósticos regionales para formación a la medida.

3. Capacidad Institucional / Gobernanza TIC

Aspectos Positivos:

- Algunas alcaldías cuentan con PETI, otros están en proceso.

Aspectos Negativos:

- PETI solo como requisito de control interno, no como herramienta de gestión real.
- Falta consolidación de un PETI departamental articulado.

4. Ecosistema de Innovación y Emprendimiento

Aspectos Positivos:

- Presencia de Parquesoft, universidades, SENA, Fondo Emprender y Cámara de Comercio.
- Secretarías TIC como actores articuladores.

Aspectos Negativos:

- Desconocimiento del comité departamental de innovación social.
- Poca difusión e integración subregional.

5. Financiamiento y Sostenibilidad TI

Aspectos Positivos:

- Algunos equipos interdisciplinarios en alcaldías para gestión TIC.

Aspectos Negativos:

- Falta de recurso humano especializado en formulación de proyectos.
- Alta dependencia de recursos propios y bajos resultados en gestión de regalías.

6. Ciberseguridad y Confianza Digital

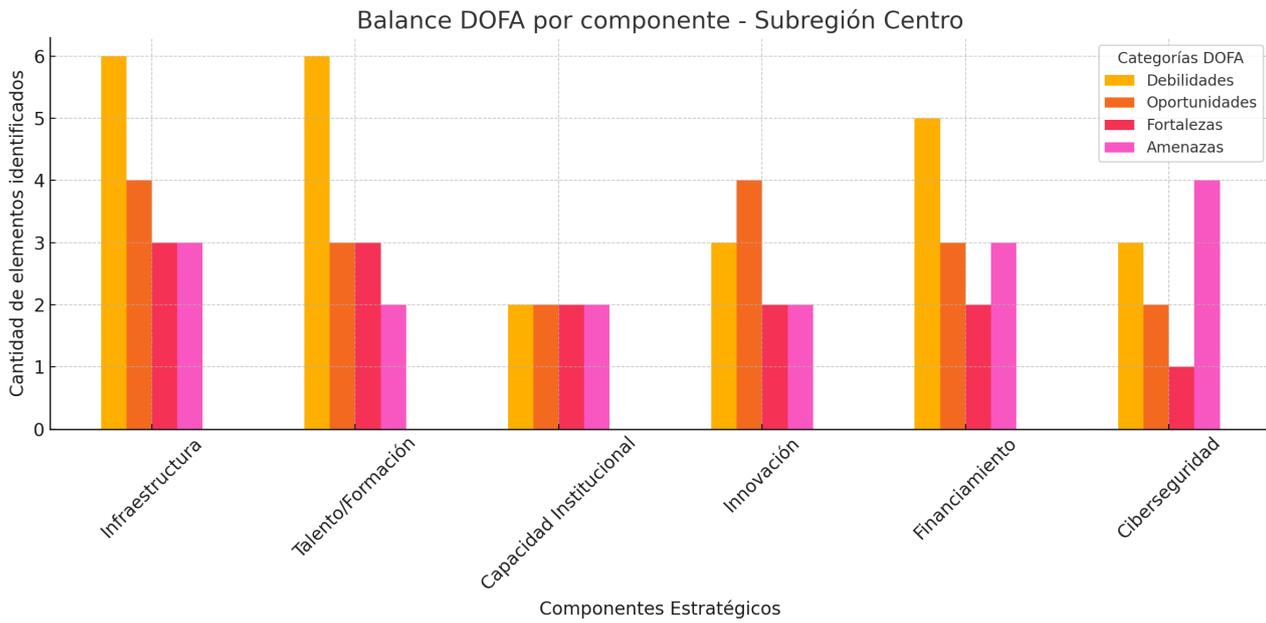
Aspectos Positivos:

- Personal profesional encargado de ciberseguridad en secretarías TIC.

Aspectos Negativos:

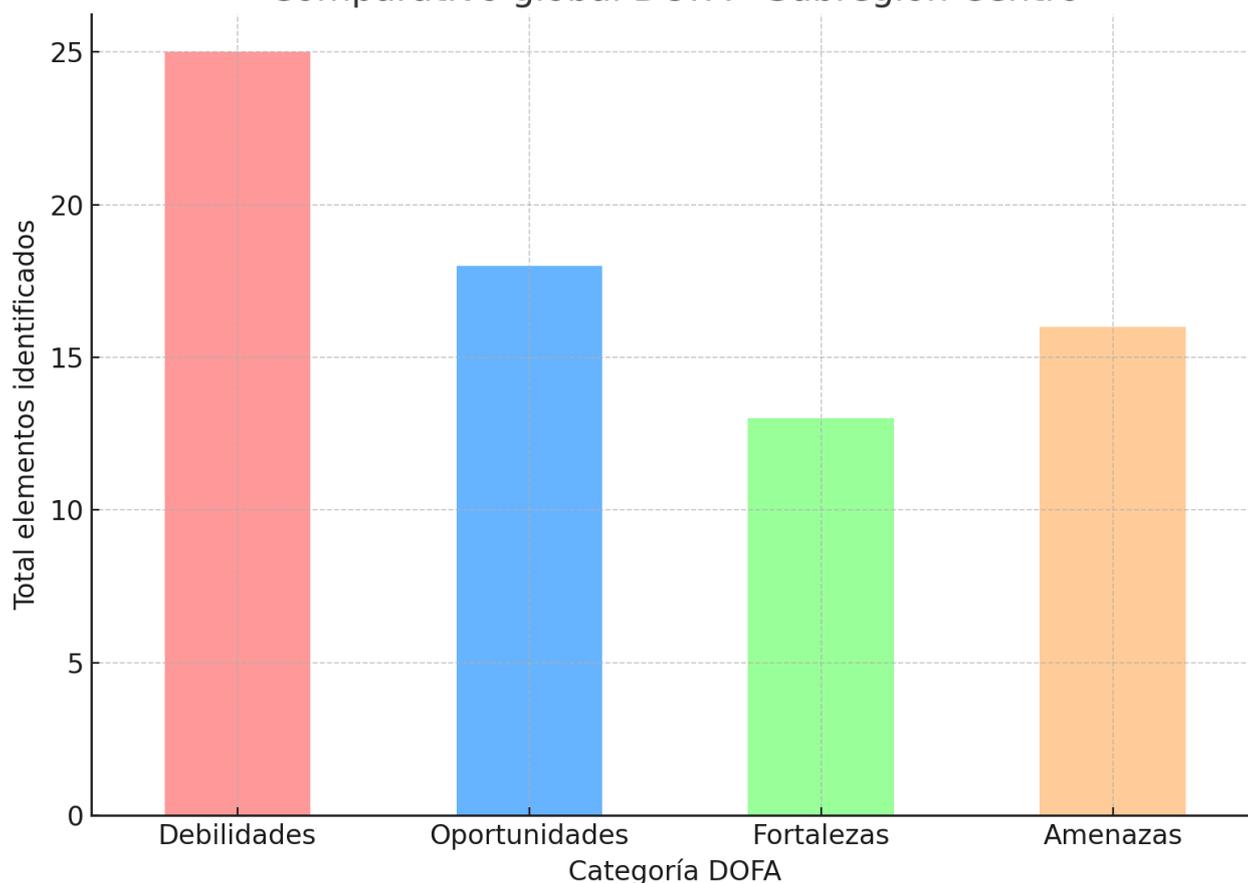
- Falta de recursos para implementar planes de ciberseguridad.
- Infraestructura obsoleta y licencias vencidas.
- Riesgos por pérdida de datos, virus y suplantación de identidad.

Balance DOFA por Componente



Comparativo Global DOFA

Comparativo global DOFA - Subregión Centro



Propuesta de Proyectos Estratégicos

Internet Rural Centro: Expandir conectividad mediante tecnologías satelitales y alianzas públicas.

Educación TIC Local: Diagnósticos y formación a la medida para docentes y estudiantes.

Gobernanza TIC Centro: Consolidar PETI locales y el departamental.

Fondo Innovación TIC: Crear alianzas con universidades, Parquesoft y Cámara de Comercio.

Ciberseguridad Activa: Implementar el plan nacional de ciberseguridad en alcaldías.

Recomendaciones Estratégicas Generales

Corto Plazo:

- Ampliar diagnósticos TIC y fortalecer el talento local.

Mediano Plazo:

- Consolidar gobernanza TIC regional.
- Ejecutar proyectos de conectividad y ciberseguridad.

Largo Plazo:

- Fortalecer el ecosistema de innovación con alianzas sostenibles.
- Diversificar las fuentes de financiación TIC.