

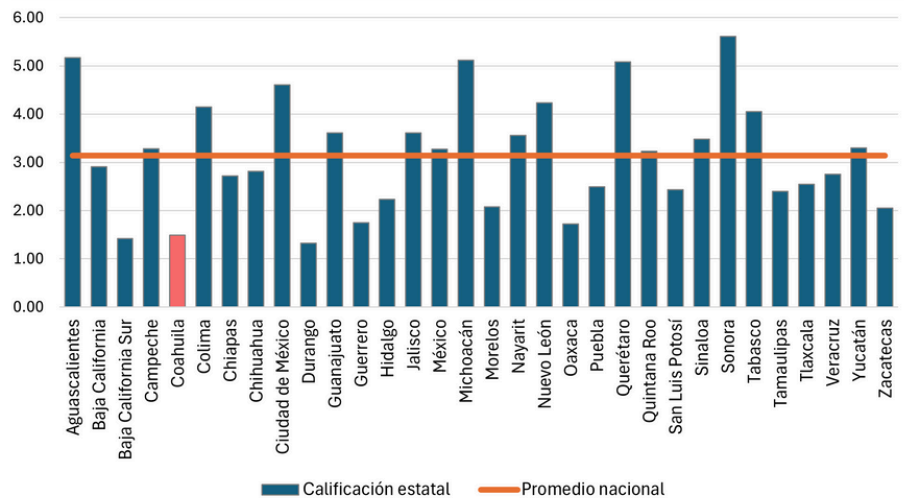
Coahuila

Posición: **30**

Puntaje 2025: **1.5**

Puntaje 2021: **3**

Centros de datos: **0.0**

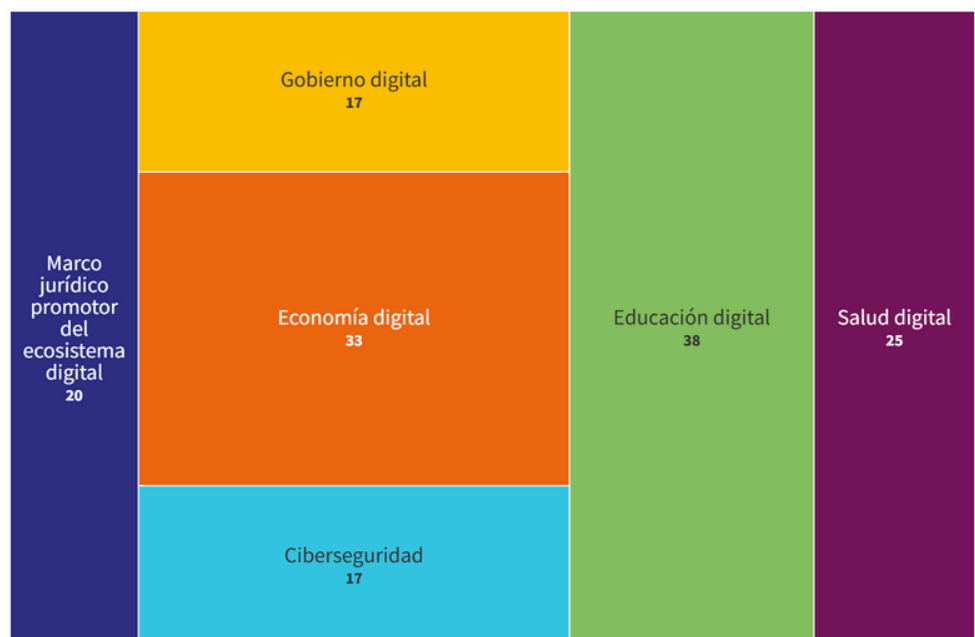


Estado de la política digital estatal

Coahuila se encuentra en nivel de desarrollo inicial bajo de su ecosistema digital. Cuenta con algunas acciones puntuales orientadas a innovación en desarrollo económico y educación que identifican la importancia de avanzar en la transformación digital. Dichos programas sectoriales incorporan algunos componentes tecnológicos y de fortalecimiento de capacidades.

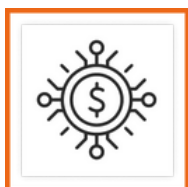
No obstante, la evidencia pública muestra que el Estado carece de capacidades institucionales para lograr avances inmediatos, y antela que las acciones seguirán dispersas si no se crea una estructura que las articule. Además, el Estado no cuenta con un marco jurídico que guíe la acción pública, carece de diagnósticos actualizados y no integra de manera transversal el uso de TIC e internet en las políticas sectoriales ni en proyectos estratégicos de infraestructura, inclusión o gobierno digital. La falta de un marco jurídico especializado genera también la ausencia de coordinación interinstitucional y de una política rectora clara.

Hallazgos del ecosistema digital



Coahuila presenta avances relativos en Economía digital (E7) y Educación digital (E9), donde se identifican algunos subelementos cumplidos. En general el desafío está en comprender la importancia del ecosistema digital y tienen retos en todos los rubros: Diagnóstico integral (E1), Marco jurídico (E2), Autoridad digital (E3), Infraestructura digital (E4), Inclusión digital (E5), Gobierno digital (E6), Ciberseguridad (E8) y Salud digital (E10), debido a la falta de documentos, diagnósticos y políticas públicas específicas.

1. Fortalezas actuales



Economía digital: el Programa Estatal de Economía Global identifica como ejes estratégicos la innovación y el desarrollo tecnológico, pero no tiene una visión digital transversal incorporada. Atienden la línea de acción para impulsar actividades económicas de mujeres y MIPYMES a través del comercio digital.



Educación digital: el estado reconoce en su política sectorial la importancia de ampliar la cobertura de internet y fortalecer las TIC en el sector educativo. Se ha establecido como prioridad focalizar las zonas con rezago en infraestructura digital. Además, se han logrado avances en el desarrollo de plataformas integrales dirigidas a docentes, padres de familia y alumnado, que incluyen formación docente, desarrollo de habilidades digitales y cibereducación.

2. Retos identificados

1. **Elaborar un diagnóstico integral** del ecosistema digital que sirva como punto de partida para materializar los objetivos planteados en el PED para disminuir la brecha digital.
2. **Promover un marco jurídico estatal modernizado** que reglamente las obligaciones, cree las instituciones y establezca los mecanismos de garantía del derecho de acceso a internet y banda ancha, así como regular las políticas públicas orientadas a cumplir con la obligación de brindar internet en edificios públicos planteados en la Constitución local.
3. **Fortalecer a alguna autoridad** para coordinar las acciones de política digital mediante atribuciones claras de rectoría, coordinación y responsable del diseño de la estrategia digital del estado que impulsen el ecosistema digital más allá del gobierno digital de gestión administrativa electrónica.
4. **Construir una política de infraestructura digital** que basada en evidencia diagnóstica, y conocimiento de las condiciones de la infraestructura pública local, establezca regiones y zonas a conectar, metas y promueva la homologación de trámites para impulsar sinergias con el sector privado.
5. **Diseñar una estrategia estatal de inclusión digital** que contemple acciones de alfabetización digital y acceso a equipamiento para grupos prioritarios.
6. **Desarrollar una política modernizada de gobierno digital** con programas anuales para transitar a una ventanilla única con identidad digital y comenzar una política de gobierno abierto y mecanismos de transparencia proactiva.

3. Acciones sugeridas a corto plazo

- Elaborar un diagnóstico técnico que integre infraestructura, capacidades institucionales y brechas territoriales.
- Desarrollar lineamientos sectoriales en infraestructura, inclusión, gobierno digital, economía digital, ciberseguridad y salud digital.
- Fortalecer la coordinación interinstitucional entre dependencias responsables de tecnología, desarrollo económico, educación y municipios.
- Consolidar plataformas y servicios digitales mediante interoperabilidad, ventanilla única y políticas de datos abiertos.

Coahuila presenta elementos iniciales en economía digital y educación digital. La EPDE25 muestra que el reto principal es transformar estas bases en diagnósticos, lineamientos y una estrategia estatal que ordene infraestructura, inclusión y servicios digitales para consolidar resultados sostenibles.

Elemento 11 - Preparación para albergar centros de datos

Coahuila cuenta con iniciativas económicas vinculadas a impulso productivo e innovación, así como con una vocación industrial que podría favorecer infraestructura tecnológica. Sin embargo, el estado no dispone de diagnósticos especializados, regulación o claridad de su política digital para incorporar el albergue de centros de datos.

Hallazgos

Diagnóstico especializado: no se identifica un diagnóstico del ecosistema digital ni información pública sobre conectividad troncal, disponibilidad energética, riesgos ambientales o zonas industriales que permitan evaluar la viabilidad de centros de datos.

Autoridad: no existe un área con atribuciones formales para impulsar una política de albergue de centros de datos ni mecanismos de articulación entre dependencias técnicas y económicas.

Marco normativo: el estado no cuenta con regulación específica ni lineamientos técnicos para instalación, operación o continuidad de centros de datos.

Infraestructura digital: dado que el estado no tiene una política de infraestructura digital, no se identificaron estrategias o sinergias para impulsar la localización e centros de datos en la entidad.

Incentivos para la inversión tecnológica: no se identificaron programas específicos para incentivar el albergue de centros de datos.

Guías regulatorias: no se identifica que la autoridad tenga presente elaborar una guía u hoja de ruta para facilitar la instalación de centros de datos en la entidad.