

Plataformas de nueva creación

- Google Cloud Platform
- Google Workspace
- CMS
- ID Mty
- MIDE
- MIRA
- Módulo Digital
- Decidimos Monterrey
- SIGNUM oficinas digitales
- eCarto

Costos

- **Google Cloud Platform:** \$2,954,384.10
- **Google Workspace:** \$1,694,525
- **CMS:** Desarrollo interno
- **ID Mty:** Desarrollo interno
- **MIDE:** Integración e implementación interna
- **MIRA:** Desarrollo interno
- **Módulo Digital:** \$4,658,000.00
- **Decidimos Monterrey:** \$336,772.00
- **SIGNUM** oficinas digitales, \$500,000.00
- **eCarto:** Licenciamiento perpetuo



Proveedores de los proyectos

- **Google Cloud Platform:** XERTICA S. DE R.L. DE C.V.
- **Google Workspace:** XERTICA S. DE R.L. DE C.V.
- **CMS:** Desarrollo interno
- **ID Mty:** Desarrollo interno
- **MIDE:** integración e implementación interna
- **MIRA:** Desarrollo interno
- **Módulo Digital:** ONESMART TECHNOLOGY S.A.P.I. DE C.V.
- **Decidimos Monterrey:** Codeando México
- **Signum oficios digitales,** Cívica Digital
- **eCarto:** CARTODATA 2.0, S.C.

Manuales

- **Google Cloud Platform:** <https://cloud.google.com/docs> (documentación oficial)
- **Google Workspace:** <https://knowledge.workspace.google.com> (documentación oficial)
- **CMS:**
 - **M-SIG-GOD-01** Manual del Usuario Administrador Wagtail
 - **I-SIG-GOD-02** Instructivo del Manual de Usuarios Administrador Wagtail
 - <https://docs.wagtail.org/en/stable/> (documentación oficial de desarrollo de wagtail)
 - <https://guide.wagtail.org/en-latest/> (documentación oficial de uso del administrador de wagtail)
 - <https://docs.djangoproject.com/en/5.1/> (documentación oficial de Django)



Secretaría de Innovación y Gobierno Abierto

- <https://www.django-rest-framework.org/tutorial/quickstart/> (documentación oficial de django rest framework)
- <https://vuejs.org/guide/> (documentación oficial de Vuejs)
- <https://quasar.dev/start/> (documentación oficial de quasar)
- **ID Mty:**
 - **[I-SIG-GOD-04](#) Instructivo para el Proceso de Registro y Administración de Usuarios de “ID Digital Mty+”**
 - <https://www.keycloak.org/documentation> (documentación oficial de keycloak)
 - <https://docs.djangoproject.com/en/5.1/> (documentación oficial de Django)
 - <https://www.django-rest-framework.org/tutorial/quickstart/> (documentación oficial de django rest framework)
 - <https://vuejs.org/guide/> (documentación oficial de Vuejs)
 - <https://firebase.google.com/docs/auth?hl=es-419> (documentación oficial de firebase)
- **MIDE:**
 - **[M-SIG-GOD-05](#) Manual de la Infraestructura de Datos Espaciales de Monterrey**
 - **[I-SIG-GOD-06](#) Instructivo de la Infraestructura de Datos Espaciales de Monterrey (mide+)**
 - <https://github.com/gobiernodigitalmonterrey/geonode/blob/master/README.md>
 - <https://docs.geonode.org/en/master/> (documentación oficial de geonode)
 - <https://docs.djangoproject.com/en/4.2/> (documentación oficial de django 4.2)
- **MIRA:** El sistema es un visualizador público, por lo que no hay manual de operación.
- **Módulo Digital:**
 - **[L-SIG-GGD-04](#) Lineamiento de la Ventanilla Digital**
 - **[L-SIG-SOI-05](#) Lineamiento Técnico de la Ventanilla Digital**
 - **[M-SIG-GOD-02](#) Manual de Gestión de Usuarios para la Plataforma Módulo Digital Mty**
 - **[I-SIG-GOD-02](#) Instructivo para el Proceso de Registro de Usuarios y Roles para la Plataforma “Módulo Digital Mty+”**
 - Reporte de [Entregables](#)



- o Anexo I - Acta de Entrega de Accesos Administrativos Google Cloud
- o Anexo II - Acta de Entrega de Accesos Administrativos al Repositorio de Código Abierto
- o Anexo III - Manuales en PDF para funcionarios
- o [Manual Ciudadano](#)
- o [Manual funcionario](#)
- **Decidimos Monterrey:**
 - o **[M-SIG-GOD-03](#)** Manual de Uso de la plataforma Decidimos Monterrey para el Presupuesto Participativo
 - o **[I-SIG-GOD-03](#)** Instructivo de Uso de la Plataforma Decidimos Monterrey para la Consulta Ciudadana Pública de Reglamentos
- **Signum oficinas digitales:**
 - o **[M-SIG-GOD-04](#)** Manual de Gestión de la Plataforma de Oficinas Digitales Signum
 - o **[I-SIG-GOD-05](#)** Instructivo de la Plataforma de Oficinas Digitales Signum
 - o [Manual de usuario directivo y colaborador](#) - SIGNUM
 - o <https://github.com/gobiernodigitalmonterrey/oficios-digitales-mty-api/blob/main/README.md>
 - o <https://github.com/gobiernodigitalmonterrey/oficios-digitales-mty-dashboard/blob/main/README.md>
 - o <https://guides.rubyonrails.org/> (documentación oficial de rails, backend)
 - o <https://angular.dev/overview> (documentación oficial de angular, frontend)
- **eCarto:**
 - o [Documentación Técnica eCarto](#)

Temporalidad de actualización:

- **Google Cloud Platform:** Es una plataforma como servicio, se desconoce cada cuanto se reciben actualizaciones, pero se sabe que son regulares y continuas y se reciben automáticamente



Secretaría de Innovación y Gobierno Abierto

- **Google Workspace:** Es una plataforma como servicio, se desconoce cada cuanto se reciben actualizaciones, pero se sabe que son regulares y continuas y se reciben automáticamente
- **CMS:** Desarrollo interno continuo
- **ID Mty:** Desarrollo interno continuo
- **MIDE:** Cada que se libera una nueva rama
- **MIRA:** Desarrollo interno continuo
- **Módulo Digital:** Al menos una vez al mes durante el desarrollo con el contrato vigente
- **Decidimos Monterrey:** Sin actualizaciones
- **Signum oficios digitales, Cívica Digital:** Sin actualizaciones
- **eCarto:** Sin actualizaciones posteriores al fin del contrato, durante el contrato se recibieron actualizaciones de manera continua conforme las necesidades de adecuaciones del sistema

Personal a cargo de carga de datos

- **Google Cloud Platform:** No necesario
- **Google Workspace:** No necesario
- **CMS:** La Dirección de Comunicación Social de la Secretaría Ejecutiva en conjunto con las diversas dependencias que tienen sitios publicados
- **ID Mty:** Los datos de los ciudadanos los administra cada ciudadano por su propia cuenta; los datos de cuentas de funcionarios están a cargo del jefe de proyectos de la dirección de gobierno digital
- **MIDE:** Las coordinaciones de Geomática y Transparencia Proactiva de la Dirección de Gobierno Digital
- **MIRA:** No se manejan datos administrables, se consumen desde MIDE
- **Módulo Digital:** Dirección de Mejora Regulatoria de la Secretaría de Innovación y Gobierno Abierto en conjunto con las áreas y dependencias responsables de los trámites
- **Decidimos Monterrey:** La Coordinación de Transparencia Proactiva de la Dirección de Gobierno Digital en conjunto con las áreas y dependencias con procesos en curso (v.g. Dirección de Participación Ciudadana, Dirección de Mejora Regulatoria, Secretaría del Ayuntamiento, etc.)



Secretaría de Innovación y Gobierno Abierto

- **Signum oficinas digitales**, Cívica Digital: Los datos se generan con el uso diario por cada usuario de la plataforma.
- **eCarto**: La Coordinación de Geomática de la Dirección de Gobierno Digital en conjunto con las áreas y dependencias usuarias de la plataforma.

