FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL E INNOVACIÓN
PARA LA GESTIÓN DE DATOS GEOESPACIALES EN CHILE

IDE Chile25 conferencia internacional

PLAN DE ACCIÓN
Política Nacional de Información Geoespacial

Sofía Nilo Crisóstomo
Secretaria Ejecutiva IDE Chile

Ministerio de Bienes Nacionales
Gobierno de Chile

IDE CHILE

Resumen ejecutivo de la Política

POLÍTICA NACIONAL DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL

Directrices para la gestión de información geoespacial en el Estado

PRINCIPIOS ORIENTADORES
Relevancia, Oportunidad, Objetividad, Gratuidad, Gradualidad, Sostenibilidad, Confiabilidad y Coherencia y Neutralidad Tecnológica.

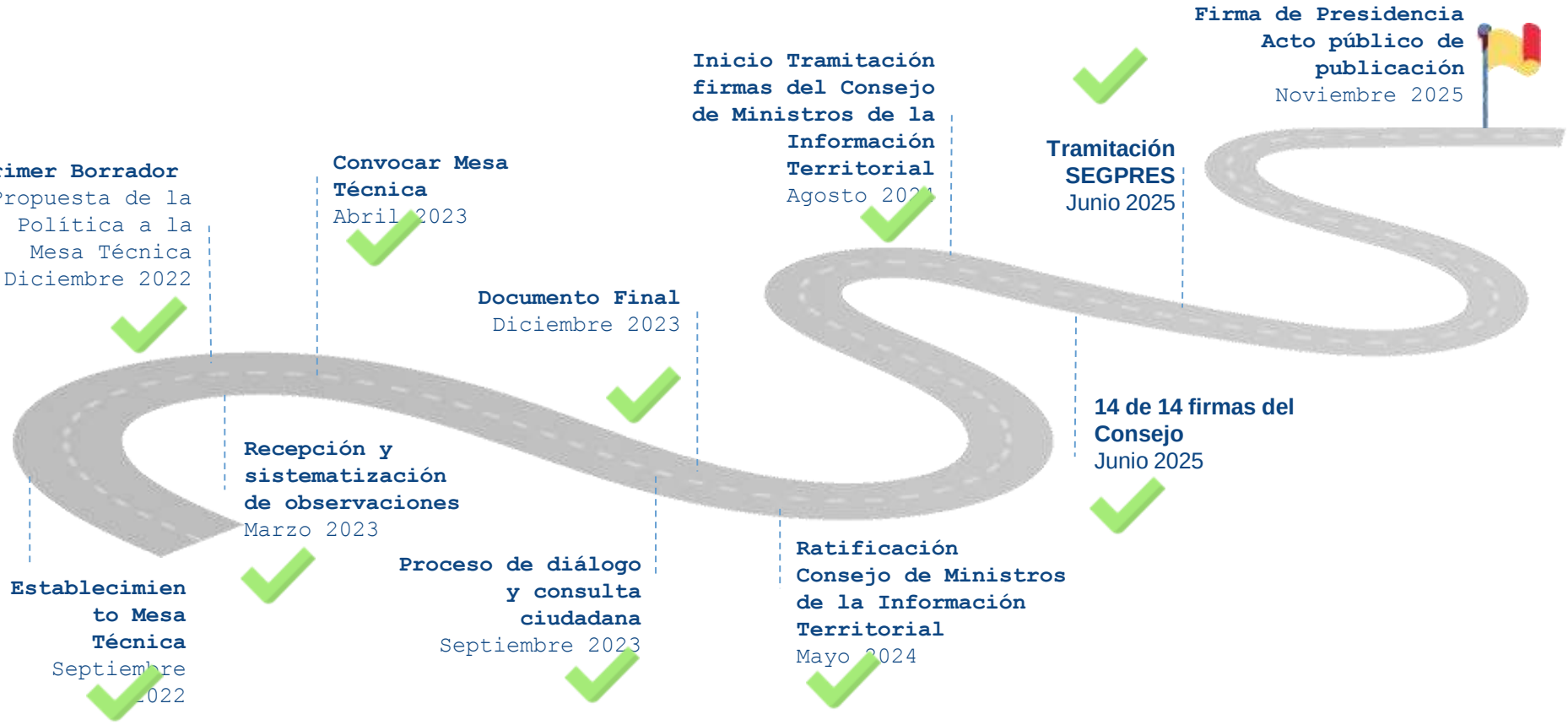
EJES ESTRAÉGICOS
Generación, Acceso/Gestión, Interoperabilidad y Marco Institucional

Horizonte: 12 años

Fortalece la institucionalidad, interoperabilidad y gobernanza

Marco de datos para desafíos globales/nacionales

Hoja de Ruta de la Política



Plan de acción PNIG

COMISIÓN REDACTORA DEL PLAN DE ACCIÓN

14 MINISTERIOS

Representantes de Gabinetes + Representantes Técnicos

- **Propuesta de acciones** inicial desde la Secretaría Ejecutiva de la IDE Chile
- **4 Sesiones** de la Comisión redactora
- **Retroalimentación** de la coordinación regional

§ **Priorización** de acciones

- **Aprobación del Plan de acción** por el Consejo de Ministros de la Información Territorial

EJE ESTRATÉGICO n°1

GENERACIÓN DE INFORMACIÓN GEOESPACIAL

DEFINIR UN SET DE DATOS ESTRATÉGICOS	Identificar datos clave para toma de decisiones; incluir roles, responsabilidades y temporalidad.
RESOLUCIÓN PARA MARCO GEODÉSICO OFICIAL	Promover uso oficial en instituciones; incluir metodologías de transformación.
CAPACITACIÓN EN METADATOS	Fortalecer el conocimiento en la documentación de datos geoespaciales.
MANDATO PARA CATÁLOGOS INSTITUCIONALES	Contar con catálogos de metadatos interoperables.

EJE ESTRATÉGICO n°2

ACCESO, GESTIÓN Y USO DE LA INFORMACIÓN GEOESPACIAL

CAPACITACIÓN EN USO ÉTICO Y EFECTIVO DE DATOS	Promover el uso responsable de la información geoespacial.
FORTALECIMIENTO DE COMUNIDAD GEONODO	Convocatoria abierta a instituciones y academia; plan colaborativo para experiencias, capacidades y sostenibilidad.

EJE ESTRATÉGICO n°3

INTEROPERABILIDAD DE LOS DATOS Y SISTEMAS - ACCESO, GESTIÓN Y USO DE LA INFORMACIÓN GEOESPACIAL

PLAN DE ADOPCIÓN DE ESTÁNDARES	Generar plan para interoperabilidad basado en OGC/ISO.

EJE ESTRATÉGICO n°4

MARCO INSTITUCIONAL

RESOLUCIONES PARA SANCIONES DEL CONSEJO	Implementar mecanismos de cumplimiento y gobernanza entre las IDE’s Sectoriales.
GRUPOS DE TRABAJO NACIONALES	Nombrados por resolución, con objetivos y participantes.
GRUPO DE TRABAJO REGIONAL	Establecer plan de actividades para fortalecer a las IDE’s Regionales.

Desafíos Futuros:

Implementación de la Política y Ejecución de Acciones

- **Coordinación Interinstitucional:**
  Asegurar alineación entre niveles nacional, regional y local para evitar duplicidades y fomentar colaboración efectiva.

- **Financiamiento Sostenible:**
  Obtener recursos estables para actualización de datos y herramientas, integrando asociaciones público-privadas.

- **Capacitación y Capacidades:**
  Desarrollar habilidades técnicas en instituciones para manejar innovación como IA y transformación digital.

- **Interoperabilidad y Seguridad:**
  Adaptar sistemas a estándares globales mientras se resguarda datos sensibles frente a ciberamenazas.

IDE Chile 25
conferencia internacional

FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL E INNOVACIÓN PARA LA GESTIÓN DE DATOS GEOESPACIALES EN CHILE

Ministerio de Bienes Nacionales
Gobierno de Chile

IDE CHILE
Infraestructura de Datos Geoespaciales