

17 de enero de 2022

**XVI JORNADAS DE LA INFRAESTRUCTURA DE DATOS ESPACIALES DE LA REPÚBLICA  
ARGENTINA (IDERA) - CÓRDOBA**

**CIRCULAR I**

**1. JUSTIFICACIÓN Y ANTECEDENTES**

IDERA es una comunidad de información geoespacial que tiene como objetivo propiciar la publicación de datos, productos y servicios, de manera eficiente y oportuna como un aporte fundamental a la democratización del acceso de la información producida por el Estado y sus diversos actores, y al apoyo en la toma de decisiones en las diferentes actividades de los ámbitos público, privado, académico, no gubernamental y sociedad civil. La participación de todas las jurisdicciones es fundamental para garantizar el carácter nacional y federal de IDERA.

En los últimos tiempos, el mundo de la geo-información y las TIC han tenido grandes transformaciones, impactando en la vida de las personas y el trabajo. En este sentido, las próximas jornadas serán una buena oportunidad para avanzar en la IDERA en el marco de estos nuevos escenarios.

En esta oportunidad las Jornadas serán un ámbito para compartir conocimientos, experiencias y también para animarnos a discutir y avanzar en el fortalecimiento de las iniciativas IDE en el contexto actual y futuro. Con el objetivo de desarrollar un espacio de reunión no sólo para los miembros de IDERA, sino también para todas las personas, instituciones y actores en general, vinculados con la geo-información en el país.

## 2. OBJETIVOS

- Ofrecer un ámbito de reflexión y debate sobre el futuro de las IDE y la gestión de la información geográfica para el desarrollo.
- Ofrecer un espacio de encuentro para la puesta en común y discusión de iniciativas, proyectos e ideas para el desarrollo de las IDE en la República Argentina.
- Fortalecer la gestión de información geoespacial, en el marco de las actividades propuestas por la AGENDA 2030, en relación a los ODS y el cambio climático.
- Tratar temas relativos a iniciativas IDE de distintos niveles de gobierno, así como de otras organizaciones.
- Propiciar el desarrollo de las IDE para la gestión y análisis territorial al servicio de la comunidad.
- Fomentar la usabilidad de los datos geográficos.

## 3. SEDE/MODALIDAD

Las XVI Jornadas de IDERA se llevarán a cabo los días **29 y 30 de junio y 1 de julio de 2022** en la ciudad de Córdoba, provincia de Córdoba, República Argentina. El Encuentro de Grupos de Trabajo se realizará el día **28 de junio** en la misma ciudad.

La modalidad de las jornadas será presencial y las mismas serán transmitidas a través de diferentes canales de YouTube. La participación será libre y gratuita.

## 4. ACTIVIDADES

Las actividades de las XVI Jornadas se realizarán en plenario y en sesiones simultáneas. Las modalidades de presentación serán las siguientes:

*Presentaciones:* podrán ser del ámbito público y/o privado.

- Organismos públicos: estarán orientados a difundir la implementación de las IDE y sus aplicaciones; desarrollados por técnicos y/o profesionales en representación de organismos públicos. Las mismas deberán estar avaladas por una autoridad del organismo correspondiente.
- Ámbito privado: podrán ser trabajos presentados por técnicos y/o profesionales que representen una empresa privada o consultores independientes. Estos deberán estar orientados a promover la utilización de la geoinformación para la elaboración de trabajos profesionales en el marco privado.

*Ponencias:* son presentaciones de trabajos inéditos desarrollados por técnicos, profesionales e

investigadores orientados a difundir la implementación de las IDE y sus aplicaciones. Las ponencias deberán ser aprobadas por la Comisión Evaluadora e integrarán el libro digital de las XVI Jornadas.

*Posters:* son afiches que describen trabajos inéditos desarrollados por técnicos, profesionales e investigadores orientados a difundir la implementación de las IDE y sus aplicaciones. Los pósters deberán ser aprobados por la Comisión Evaluadora.

*Short-papers o trabajos cortos:* son presentaciones de trabajos en progreso y experiencias desarrolladas por técnicos, profesionales e investigadores orientados a difundir la implementación de las IDE y sus aplicaciones como trabajos vinculados a los objetivos de las Jornadas. La cantidad mínima estimada de un trabajo corto o short-paper será de 5 hojas. Los short-papers deberán ser aprobados por la Comisión Evaluadora.

*Talleres:* son espacios de capacitación teórico-práctica acerca de aplicaciones o metodologías que tiene como objetivo transmitir conocimiento sobre temáticas específicas de SIG e IDE.

## 5. CONVOCATORIA

*Presentaciones:*

Las postulaciones para presentaciones se realizarán enviando un resumen de 400 palabras (máximo) al mail [contacto@idera.gob.ar](mailto:contacto@idera.gob.ar) antes del **01 de abril de 2022** para ser evaluado por la Coordinación Ejecutiva y el Equipo Coordinador.

*Ponencias, Pósters y Short-papers:*

El trabajo completo deberá remitirse a [academia.idera@gmail.com](mailto:academia.idera@gmail.com) con copia a [academiayciencia@idera.gob.ar](mailto:academiayciencia@idera.gob.ar) para ser evaluado por la Comisión Evaluadora **antes del 01 de abril de 2022**.

Tanto presentaciones como ponencias, pósters y short-papers deberán ser inéditos y enmarcarse en uno de los siguientes ejes temáticos:

1. Articulación entre IDERA y las políticas de Gobierno Abierto
2. IDE, beneficios reales y valor agregado a partir de la apertura de la información
3. Tecnologías, Innovación, nuevos desarrollos
4. Planificación estratégica del territorio, del SIG a la IDE
5. Catastro en la IDE
6. Articulación información geoespacial y estadística
7. Aporte de la información geográfica en relación a la Agenda 2030, Objetivos Desarrollo

Sostenible, Cambio climático y ciudades resilientes.

8. Avances y desarrollos organizacionales en procesos asociados al SIG (Sistemas de Información Geográfica)
9. Experiencias de IDE y SIG para visibilizar la problemática de COVID-19
10. IDE y Ciencia de Datos
11. Usabilidad/accesibilidad de datos geográficos e IDE
12. IDE como herramienta para el sector profesional
13. Educación e IDE
14. IDE en áreas específicas: salud, seguridad, catastro, ordenamiento territorial, gestión y reducción de desastres, sector agropecuario y forestal, ambiente, infraestructura, turismo, seguridad y servicios públicos.
15. IDE y software geoespacial: herramientas y desarrollos, aplicaciones móviles, (geo)APIs y microservicios, estándares OGC, tendencias (geo)tecnológicas
16. IDE e innovación: información espacial y ciudades inteligentes, sensores, internet de las cosas, big data, datos abiertos
17. IDE en la gestión local y metropolitana
18. DByF, cartografía base, servicios de mapas, calidad de datos geográficos

**Comunicación de aceptación a los autores:** hasta el día 30 de mayo de 2022.

Las normas y plantilla de presentación de ponencias como de posters se encuentran disponibles en los siguientes documentos: [Normas de presentación \(pdf\)](#), [plantilla de Ponencia \(doc\)](#).

Las ponencias, póster y short-papers deberán ser enviadas utilizando el siguiente formulario: <https://forms.gle/Lh4tNJwVxYY2poU36>

*Talleres:*

La postulación para dictar talleres deberá realizarse utilizando el siguiente formulario: <https://forms.gle/B8XNxYPNu7t9PGNMA>

Sugerimos que el mismo esté enmarcado en las siguientes temáticas:

- Construcción de una IDE
- Servidor de mapas
- Catálogo de objetos
- Catálogo de metadatos
- Publicación en visualizadores
- Herramientas de escritorio
- QGIS aplicado a los catastros
- Recolección de datos en territorio
- Calidad del dato



# IDERA

Infraestructura de Datos Espaciales  
de la República Argentina

- Servicios web orientados a procesos
- Base de datos geográficos
- Teledetección, sensores remotos
- Usabilidad de la información

La fecha de cierre de las postulaciones será el **01 de abril de 2022** y las propuestas serán analizadas por el Grupo Capacitación junto con la Coordinación Ejecutiva y el Equipo Coordinador.