

Serie de los cursos «Geolocalización e IA»



El objetivo de la serie de cursos en línea «**Geolocalización e IA**» es ofrecer una introducción a la **GeolA**, entendida como la combinación de la inteligencia artificial y los datos geográficos, y mostrar cómo estas tecnologías pueden aplicarse en la práctica.

Al presentar la GeolA de forma clara y accesible, queremos hacer que esta tecnología, en rápida evolución, sea comprensible, útil y aplicable para un amplio abanico de profesionales-

Los cursos están disponibles en inglés y en español, facilitando así el acceso a sus contenidos a un público más amplio.

La serie consta de dos cursos:

1. **La geolocalización y la IA: conceptos básicos**
 - Dirigido a responsables, directivos y especialistas que no necesariamente cuentan con experiencia previa en datos geográficos o inteligencia artificial. El curso introduce la GeolA de forma clara y mediante ejemplos prácticos, presenta aplicaciones para pymes y organizaciones del sector público y explora cómo la IA puede mejorar el uso de los datos y contribuir a una mejor toma de decisiones
 - URL de acceso: <https://academy.ogc.org/course/view.php?id=19>
2. **La geolocalización y la IA: Aplicación práctica y soluciones avanzadas:**
 - Dirigido a profesionales con conocimientos previos de inteligencia artificial o geoinformática. El curso analiza casos de uso prácticos, tecnologías emergentes, como los modelos fundacionales (*foundation models*), y la evolución del marco normativo relacionado con la IA.
 - URL de acceso: <https://academy.ogc.org/course/view.php?id=20>

Hacer que la GeolA sea más accesible en distintos idiomas

A medida que la inteligencia artificial continúa transformando la forma en que se utilizan los datos, los **datos geográficos aportan un contexto esencial para las aplicaciones de IA**. El objetivo de estos cursos es facilitar la comprensión de esta relación y explorar sus posibilidades de aplicación práctica.

La versión en inglés de los cursos se lanzó originalmente en 2025 y, desde entonces, ha contado con 935 personas inscritas (a fecha de septiembre de 2026). Además, los participantes han valorado muy positivamente los cursos, destacando tanto su interés como su enfoque práctico.

Desarrollados con la colaboración de expertos de toda Europa

Los cursos se han desarrollado en colaboración con el Open Geospatial Consortium (OGC) y han contado con la participación de expertos procedentes de universidades y organizaciones de Europa y de otros países. En particular, el [National Land Survey of Finland \(NLS\)](#) y el [Location Innovation Hub](#) han contribuido tanto al desarrollo de los contenidos como a la producción de los cursos.

La versión en español se ha desarrollado con el apoyo del Centro Nacional de Información Geográfica (CNIG), con el objetivo de acercar los conocimientos sobre GeoIA a la comunidad hispanohablante.

Consulta los cursos en línea **Location & AI** en la **Location Innovation Academy**: academy.ogc.org.

Más Información: Nanji Yahaya, nanji.yahaya@maanmittauslaitos.fi