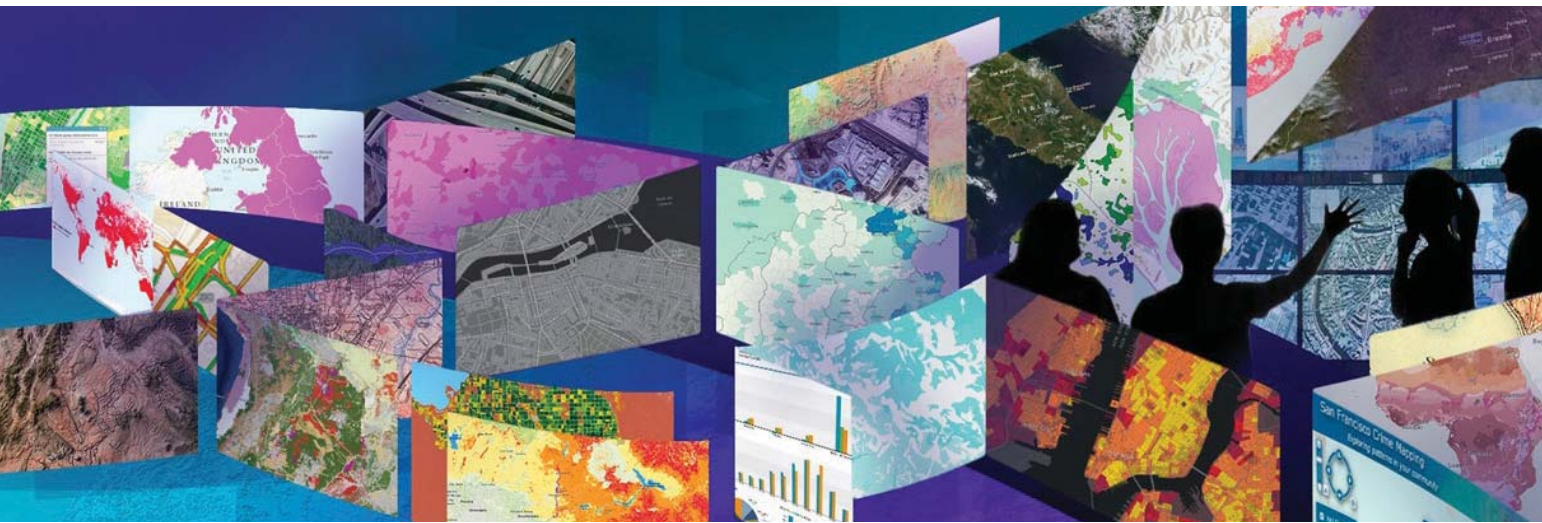


Ofreciendo una Imagen Clara Servicio de Contenidos



UN MUNDO LLENO DE CONTENIDOS

Contenidos Esri España

El contenido es un activo esencial en tus proyectos GIS, ya que cuantos más y mejor sean tus datos, mayores serán tus posibilidades. Conscientes de este reto, en Esri España contamos con un departamento especializado en esta cuestión.

Desde el área de Contenidos de Esri España ofrecemos el acceso a datos especializados y de calidad con los que enriquecer la información de nuestros clientes, poniendo a su disposición una base cartográfica actualizada con la que trabajar sin necesidad de destinar tiempo a generarla desde la propia organización.

Además, nuestro equipo de expertos ofrece un conjunto de servicios relacionados con la selección de fuentes de datos, así como con su integración y mantenimiento. Estos servicios, que puede ofrecerse de forma personalizada, cubren desde el suministro de mapas como una base necesaria para trabajar, hasta la generación de productos específicos o un asesoramiento estratégico a medida.

Áreas de trabajo

En el departamento de Contenidos de Esri España trabajamos con grandes volúmenes de datos, obteniendo el máximo rendimiento de los mismos y generando productos de alto valor añadido. Estos productos y servicios se ofrecen desde cuatro dimensiones diferentes con el objetivo de adaptarnos a las necesidades del cliente:

- Contenidos a través de la Plataforma ArcGIS.
- Contenidos específicos paquetizados en soluciones y servicios.
- Contenidos ofertados por partners y proveedores.
- Servicios del área de contenidos.

Contenidos en la Plataforma ArcGIS

Desde Esri España nos encargamos de velar para que los contenidos ofrecidos dentro de la Plataforma ArcGIS estén adaptados a las necesidades locales del mercado. Esto permite a nuestros clientes el acceso a miles de mapas y datos de todo el mundo a través de su licencia de la Plataforma.



TENEMOS EL MEJOR DATO PARA TU PROYECTO

A TU DISPOSICIÓN

Contenidos Ofertados por Partners y Proveedores

Para ampliar nuestra oferta colaboramos con proveedores públicos y/o privados.

Contenidos Específicos Paquetizados

Conscientes de las necesidades existentes en cuanto a datos de carácter local, y de los requisitos de cada sector, desde esta área trabajamos en la generación de un repositorio básico. Para ello creamos diversos productos y soluciones no recogidos en la Plataforma.

Servicios del Área de Contenidos

Nuestros expertos ofrecen un servicio de asesoramiento y consultoría adaptado a las necesidades de nuestros clientes.

Además, ofrecemos un servicio completo o parcial, proporcionando asesoramiento en un proyecto previo a la adquisición de los datos, así como la realización de un proyecto completo, que incluye desde la búsqueda de los datos hasta su procesamiento.



Todo el contenido de ArcGIS está preparado para ser usado con cualquiera de sus piezas, desde cualquier lugar y en diversas plataformas: a través de equipos de escritorio, navegadores web o dispositivos móviles como smartphones y tablets.



Obteniendo el máximo conocimiento de tus datos

El éxito en la implementación de cualquier sistema de información geográfico depende de los datos de la propia organización y del conjunto de contenidos espaciales que puedan mejorar significativamente la comprensión de esta información. La gran variedad de contenidos, su calidad y la compatibilidad con los sistemas suponen un reto en la selección de los datos más rentables y adecuados a sus objetivos. Por este motivo ArcGIS incluye el Living Atlas, un atlas vivo del mundo con mapas sobre cientos de temas. Esri España trabaja activamente en el mantenimiento y mejora de los datos del Living Atlas para España con el fin de que tengas a tu disposición los mejores contenidos en la plataforma.

Plataforma ArcGIS,



Mapas Base

Mapas listos para usarse de todo el mundo.

Son mapas cacheados y listos para usarse directamente. Se crean a partir de los mejores datos disponibles y se presentan en múltiples estilos cartográficos para los distintos usos que pueda necesitar cada usuario, como topográficos, callejeros, imágenes, mapas de océanos, mapas con una representación simplicidad o referencia general, como el de National Geographic.

Son mapas globales, creados con un mismo modelo de datos y de producción, siendo su representación la misma y garantizándolos su homogeneidad y universalidad.



Imágenes

Imágenes de ayer, hoy y mañana para entender el cambio del entorno.

La plataforma incluye gran cantidad de imágenes. Estas son multirresolución, corregidas geométricamente y tratadas radiométricamente para obtener una visualización óptima. Algunas de ellas son multiespectrales, facilitando que se ajusten bandas para destacar aspectos imperceptibles a simple vista, como la presencia de vegetación sana o una superficie impermeable. También existen imágenes multitemporales, que permiten ver cambios ocurridos en una zona fácilmente, en forma de capas ráster dinámicas con información multitemporal.



Datos Demográficos

Información detallada sobre el perfil de personas que viven en una región.

ArcGIS cuenta con mapas demográficos y de estilo de vida de más de cien países de todo el mundo, entre ellos España. Estos mapas tienen información demográfica como población, nivel educativo, estado civil, desempleo, tipos y tamaño de familias, ingresos y gastos de consumo divididos para una gran variedad de productos. Esta información está lista para usarse en forma de mapas, informes o mediante geoenrichment.

2MM MAPAS USAN ARCGIS ONLINE

DATOS DE 100 PAÍSES

+500 VARIABLES SOCIODEMOGRÁFICAS

DATOS VECTORIALES

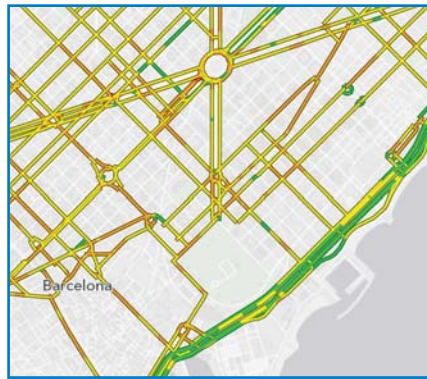
una Plataforma llena de contenido



Datos de Elevación

Cuando la coordenada Z entra en juego.

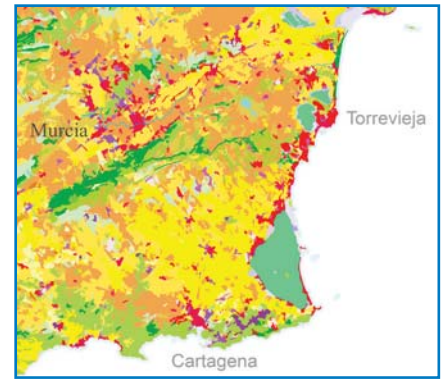
ArcGIS ofrece datos de elevación del mundo en forma de capas de mapa y con herramientas de análisis listas para usar. Los datos ofertados contienen varias resoluciones, con la mejor información disponible, así como una colección de mapas derivados como el de pendiente, orientación, hipsométrico o sombreado. Los datos se pueden utilizar para crear perfiles, realizar análisis de cuencas visibles o definir cuencas hidrográficas.



Tráfico y Transporte

Optimizando las rutas para llegar a tu destino.

La plataforma incluye distintos mapas y capas que describen los desplazamientos de un lugar a otro de las personas. Algunas de estas capas son dinámicas, como el mapa del tráfico mundial, que se actualiza cada pocos minutos con datos sobre accidentes de tráfico y congestión, permitiendo a los conductores conocer el estado del tráfico en todo momento.



Otros Mapas

Una amplia galería lista para usar.

Dentro de la plataforma podrá encontrar una colección completa de mapas, datos e información lista para utilizarse, como la siguiente:

- Límites y lugares.
- Sistemas urbanos.
- Coberturas de suelo.
- Mapas de impacto ambiental.
- Mapas de ecología y biología de especies.
- Mapas de riesgo.
- Mapas históricos.

Community Maps.

Puedes contribuir a mejorar los contenidos mediante el programa Community Maps. Miles de usuarios han contribuido compartiendo y mejorando la cobertura de nuestros mapas con sus datos e imágenes. Únete a la lista de organizaciones que aportan su contenido a Living Atlas.

DATOS DEL CENSO

ESTADÍSTICAS PERSONAS Y HOGARES

ESTADÍSTICAS DE EMPRESAS

Y RÁSTER

Datos centrados en el territorio nacional y



MAPABase

MAPABase, listo para desarrollar cualquier proyecto.

MAPABase es una solución de contenidos de base cartográfica con cobertura nacional que permite la puesta en marcha de un proyecto SIG sin necesidad de elaborar los datos de base por cada cliente.

Esta solución está desarrollada sobre el Mapa Topográfico Nacional, los modelos digitales de terreno y las ortofotos generadas por el Instituto Geográfico Nacional.

La solución está compuesta por seis mapas de información, incluyendo capas vectoriales y ráster. La información está disponible en el formato del dato fuente y cacheado, para garantizar el rendimiento, la rapidez y facilidad de puesta en marcha.

Datos Sociodemográficos

Información para enriquecer tus datos.

Se trata de datos alfanuméricos, apoyados en cartografía de divisiones administrativas. La unidad mínima de información es la sección censal, cuyos límites son publicados por el Instituto Nacional de Estadística. Esri España procesa estos datos geográficos y genera agregaciones a niveles administrativos superiores tales como comunidades autónomas, provincias y distritos censales.

Dentro de estos datos están los del Padrón y Censo, y las estadísticas de personas y hogares. Se trata de contenidos alfanuméricos apoyados sobre cartografía de divisiones administrativas.

Servicios de Normalización

Preparación y georreferenciación de tus datos.

Realizamos servicios de normalización de nombres y direcciones, mediante la depuración, eliminación de caracteres extraños, normalización y homogenización de datos.

También ofrecemos servicios de enriquecimiento de datos, que pueden ser desde incluir las coordenadas geográficas hasta añadir datos censales o catastrales.

Trabajamos con los mejores para ofrecerte la mejor información

En Esri España las alianzas son esenciales para cumplir nuestro objetivo principal de ayudar a nuestros clientes a alcanzar altos niveles de rendimiento y ventajas competitivas. Por ello, Esri se complementa con una red de alianzas con los mejores proveedores de datos del mercado. El departamento de contenidos trabaja tanto con proveedores públicos como privados, dependiendo de la naturaleza del dato que se esté buscando y la idoneidad de las fuentes en términos técnicos, económicos y de gestión.

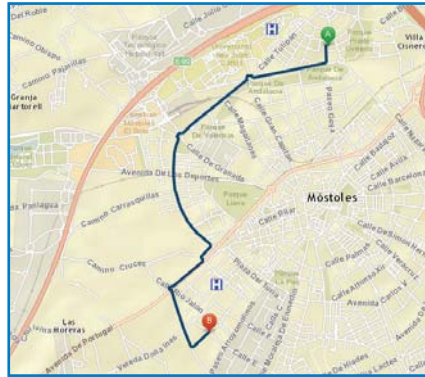
proveedores de contenidos de Esri España



Imágenes Satélite

Captadas en el espacio para facilitarte tus decisiones en la tierra.

Además de la amplia variedad de imágenes satélite que existen en la Plataforma ArcGIS, Esri España cuenta con acuerdos con distintos proveedores locales que ofrecen imágenes con la resolución espacial deseada, de la fecha concreta que se necesita o las características espectrales y radiométricas que más se ajusten a sus necesidades.



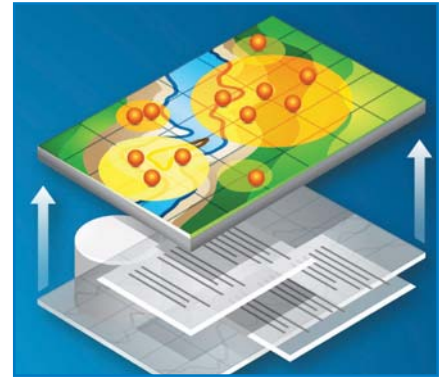
Cartografía para Navegación

Información que te permite mejorar y optimizar tus desplazamientos.

Se trata de contenidos específicos para soluciones de navegación y servicios de localización en cualquier tipo de dispositivo y sistema operativo. Están compuestos por información de tráfico, límites de velocidad, transporte público y puntos de interés. Los contenidos pueden ser dinámicos, permitiendo obtener rutas alternativas, nuevas vías o historial de datos de tráfico.

Las fuentes son múltiples, por lo que se dibujan esquemáticamente para poder obtener un formato adaptado a la navegación GPS.

Esri España trabaja con los proveedores HERE y TOMTOM, líderes de este segmento.



Otros Contenidos

Tenemos una amplia colección de datos listos para su análisis

Esri España cuenta con distintos proveedores para ofrecerte la información que necesita tu proyecto. Entre otros, podemos proporcionarte los siguientes datos:

- Modelos digitales del terreno de alta precisión.
- Datos de localización de empresas, clasificados por facturación, empleados, sector, actividades y mercado.
- Segmentación de hogares españoles por perfiles de consumo
- Distintos contenidos temáticos que permiten realizar una caracterización del territorio.



Esri inspira y facilita a miles de personas de todo el mundo a impactar de forma positiva en el desarrollo de un futuro mejor, gracias a un conocimiento geográfico profundo que nos permite entender nuestro mundo y cómo cambia nuestro entorno.

Gobiernos, empresas líderes de mercado, investigadores y ONGs confían en nosotros para conectar con el conocimiento analítico que necesitan para tomar decisiones críticas que cambian el mundo. Durante más de 40 años Esri ha cultivado relaciones de colaboración con nuestros partners, que comparten nuestro compromiso con la resolución de los desafíos más importantes del planeta a través de la experiencia que aporta la geografía y la resolución racional de problemas. Hoy en día creemos que la geografía es esencial para el desarrollo de un futuro más sostenible. Creamos productos responsables y soluciones que llevan nuestra pasión por mejorar la calidad de vida a cualquier lugar del mundo.



Contacta con nosotros

Calle Emilio Muñoz, 35-37
28037 Madrid
T (+34) 91 559 43 75
informacion@esri.es
esri.es