

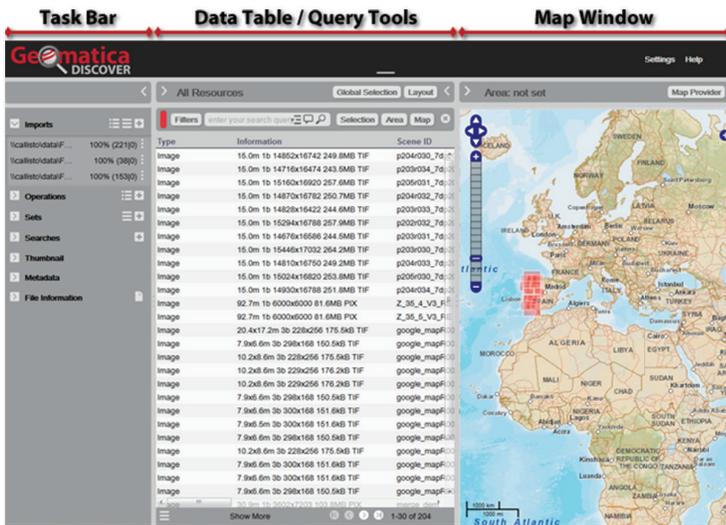
# Geomatica DISCOVER



Geomatica Discover cambiará su forma de trabajar con repositorios de datos grandes y complejos. Geomatica Discover es una herramienta de descubrimiento de datos que repasa sus discos locales o remotos para crear automáticamente huellas para datos geospaciales de datos raster y vectores. La interfaz crea la posibilidad de hacer consultas avanzadas basadas en texto o en mapas, permitiéndole descubrir rápida y eficientemente los datos que posee con el fin de ayudarle a organizar su trabajo de producción. Discover tiene la capacidad de localizar cualquier imagen geoespacial, incluyendo: imágenes crudas, ortos terminadas, MDEs, mosaicos y más. Usted obtendrá un control completo de su librería de imágenes y de los datos de soporte a los cuáles tendrá acceso desde un mismo sitio.

## Interfaz flexible basada en el navegador

Geomatica Discover emplea una Interfaz GUI sencilla que agiliza la forma de trabajar sus datos. Le permite salvar sesiones y búsquedas y ajustar a su elección el despliegue más apto para sus flujos de trabajo. Sus capacidades de fácil búsqueda gráfica reducen el número de pasos requeridos para encontrar las imágenes que usted necesita – ahorrándole tiempo y contratiempos.



## ORGANICE SUS IMÁGENES

### Asuma el control

Geomatica Discover cambiará su forma de trabajar con repositorios grandes y complejos puesto que maneja 10,000+ imágenes y Terabytes de datos.

### Organice

Simplifique la labor de localización de datos Para proyectos específicos. Busque y organice por tipo de Imagen, resolución, tipo de sensor, Fecha de adquisición, geolocalización y más.

### Simplifique

Su GUI basada en el navegador facilita la búsqueda de imágenes gráficas reduciendo el número de pasos necesarios para encontrar sus datos.



## Ventajas de Geomatica Discover

- **La GUI basada en el navegador**  
Agiliza el trabajo con sus datos
- **Importe cualquier tipo de datos geoespaciales** cree grupos, busque metadatos y más
- **Abra en Geomatica** abra directamente en Geomatica Focus desde la interfaz de Discover
- **El sistema completo de consultas** permite buscar datos basados en el tipo de sensor, resolución, fecha de adquisición y más
- **Forme grupos y archive** sus conjuntos de datos para organizarlos y compartirlos fácilmente
- **La huella gráfica** puede desplegar todos sus datos con herramientas GUI sencillas de visualización



PCI Geomatics Headquarters  
50 West Wilmot Street, Suite 100  
Richmond Hill, Ontario  
Canada, L4B 1M5  
Teléfono: 1 (905) 764-0614  
Fax: 1 (905) 764-9604  
Carrera: info@pci-geomatics.com  
Internet: www.pci-geomatics.com

## Capacidades

Geomatica Discover simplifica el reto que significa localizar los datos necesarios para proyectos específicos. Usted puede crear consultas de búsqueda basadas en el tipo de imagen, la resolución, el tipo de sensor, la fecha de adquisición, o la geolocalización y recibir un despliegue de la huella en tiempo real de los datos disponibles en el sistema, o simplemente, realizar una búsqueda basándose en la visualización de sus áreas de interés. Las imágenes pueden organizarse con base en metadatos y ser agrupadas en conjuntos a través de reglas definidas por el usuario. Los datos pueden ser agrupados, archivados y compartidos en un par de clicks.



## Soporte de formatos y sensores

Geomatica Discover puede ubicar y acceder directamente a más de 100 formatos de imágenes y GIS, incluyendo los siguientes:

- Digital Globe
- GeoEye
- Komsat-2
- Landsat 7
- Rapideye
- Spot
- Envisat
- Radarsat-2
- Terrasar-X
- UAVSAR
- ESRI SHP
- GeoTIFF
- NITF
- y más...

## Descubra lo que tiene

Mientras más información tenga de sus fuentes, mejor. Contar con la capacidad de Geomatica Discover para leer y poblar todos sus metadatos estándar de sus imágenes hará que su vida sea más cómoda sabiendo que la información que requiere a su alcance

## Aprenda más en línea

Visite [www.pci-geomatics.com/discover](http://www.pci-geomatics.com/discover) para obtener mayor información sobre la manera como Geomatica Discover mejorará la forma de organizar sus datos.

Metadata	
Scene ID	RSAT-1-SAR-SGF
Sensor Platform	RADARSAT-1
Sensor Type	SAR
Collector Type	C-Band
Product Type	SGF
Radar Band	C
Beam Mode	Single Beam
Acquired on	2010 Jul 6 08:34...
Cloud Coverage	not specified
Projection Name	UTM 14 R E012
Resolution X	12.5
Resolution Y	12.5
Bands	1
Columns	8721
Rows	8956