



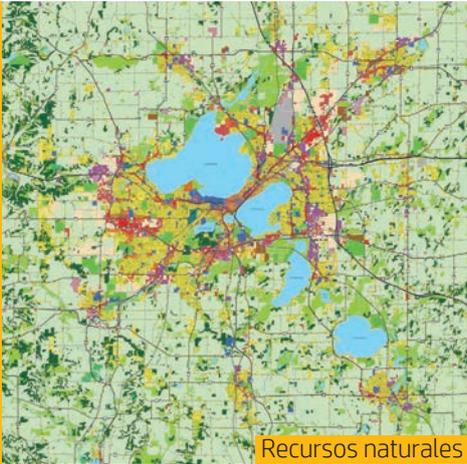
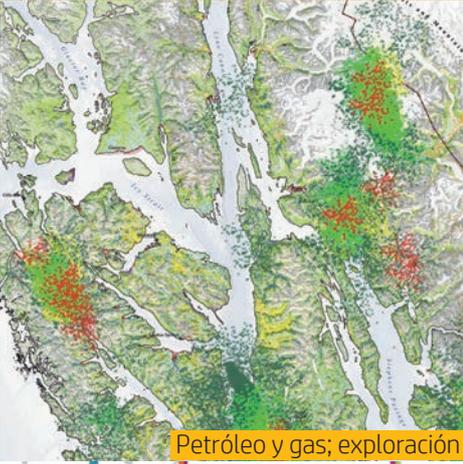
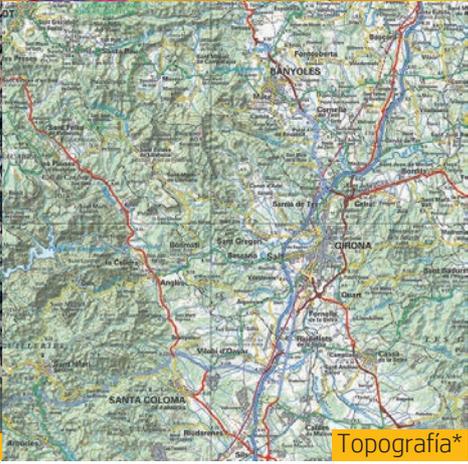
SOLUCIONES HP DE GRAN FORMATO PARA  
PROFESIONALES GEOESPACIALES



El sector SIG (sistemas de información geográfica) ha cambiado radicalmente durante la última década. La digitalización es uno de los principales impulsores de este cambio, debido a que genera nuevas formas de trabajar en cuanto a **colaboración remota, facilidad para el intercambio de archivos** y seguridad sofisticada con el fin de hacer frente a los ciberataques. En concreto, los protocolos de seguridad son cada vez más importantes para las organizaciones: desde principios de 2020, los ciberataques son el delito que más crece en Estados Unidos, con un incremento del 400 %.<sup>1</sup> A su vez, **el tamaño de los archivos está aumentando exponencialmente**, lo que añade otro nivel de complejidad. **Nuestro objetivo** es adelantarnos a tus necesidades y **conseguir que la impresión sea lo más sencilla, potente y segura** posible, a la vez que **ofrecemos las rápidas velocidades y los resultados de alta calidad que nos exigas**. Con una cartera específica de soluciones variadas para aplicaciones SIG, puedes estar seguro de que encontrarás una que se ajuste a tus necesidades.

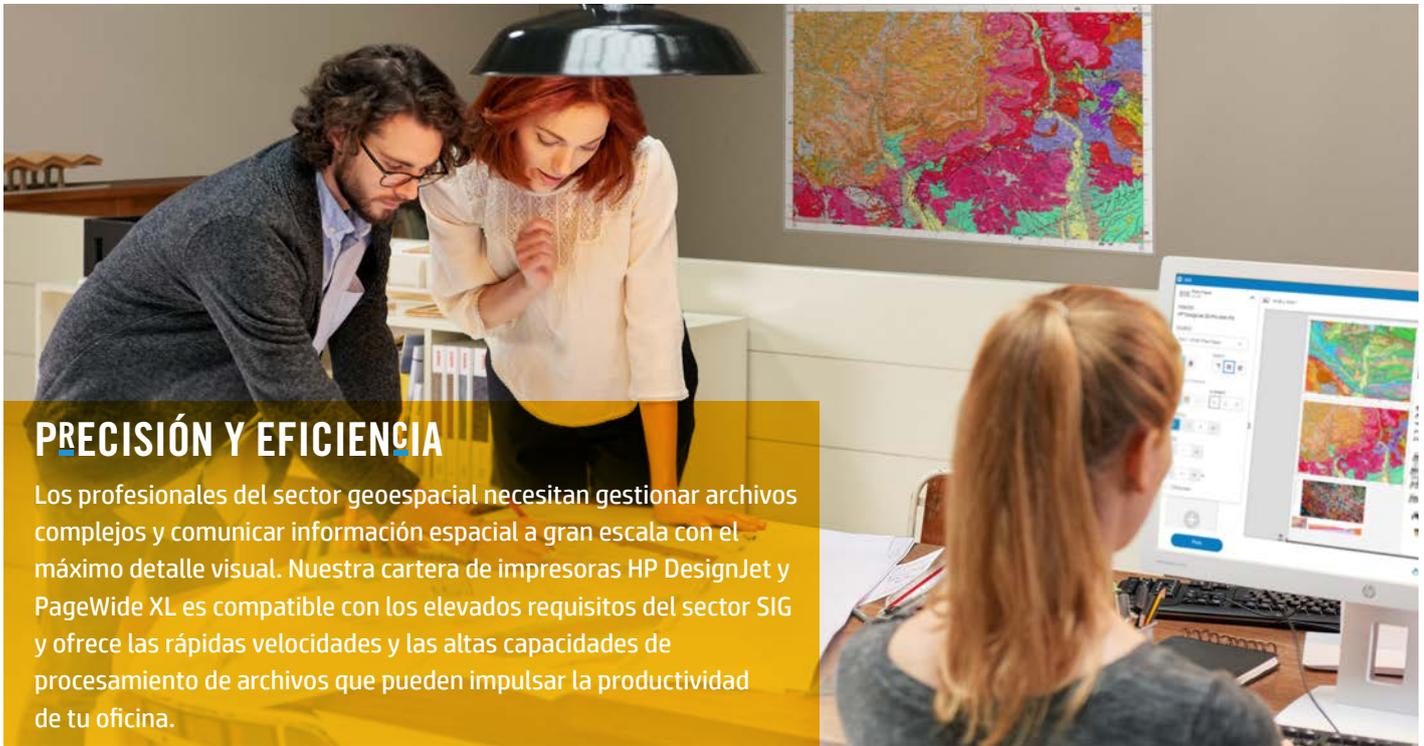
## UNA IMPRESORA. IMPACTO EN TODOS LOS SECTORES.

Las impresoras HP DesignJet y PageWide XL cumplen los requisitos de los SIG, en constante evolución.

<ul style="list-style-type: none"> <li> CALIDAD DE IMAGEN</li> <li> Procesamiento rápido</li> <li> Seguridad</li> <li> Ahorro de costes</li> <li> Compatibilidad e integración con IT</li> </ul>	 <p>Recursos naturales</p>	 <p>Defensa y fuerzas armadas*</p>
 <p>Petróleo y gas; exploración</p>	 <p>Gobierno*</p>	 <p>Topografía*</p>
 <p>Servicios públicos e infraestructuras</p>	 <p>Administración de ciudades</p>	

\*Imagen del Institut Cartogràfic de Catalunya (ICGC) sujeta al reconocimiento de una licencia, International Creative Commons 4.0





## PRECISIÓN Y EFICIENCIA

Los profesionales del sector geoespacial necesitan gestionar archivos complejos y comunicar información espacial a gran escala con el máximo detalle visual. Nuestra cartera de impresoras HP DesignJet y PageWide XL es compatible con los elevados requisitos del sector SIG y ofrece las rápidas velocidades y las altas capacidades de procesamiento de archivos que pueden impulsar la productividad de tu oficina.

### CONTROLA TUS COSTES DE IMPRESIÓN

Realiza un seguimiento de los datos de impresión con HP SmartTracker y crea fácilmente informes consolidados para analizar tus costes de impresión o permitir el reembolso.

### OPTIMIZA EL FLUJO DE TRABAJO

Agiliza las aplicaciones geoespaciales con el software HP SmartStream: empieza a imprimir en la mitad de tiempo.<sup>2</sup>

### ENVÍA VARIOS ARCHIVOS CON UN SOLO CLIC<sup>3</sup>

Optimiza el uso y el coste de los soportes y, con un solo clic,<sup>3</sup> imprime los formatos de archivo más comunes desde un ordenador o Mac.



## MÁXIMA SEGURIDAD

Los cortafuegos no pueden impedir por sí solos los ataques de los hackers más hábiles. Necesitas las impresoras HP de gran formato más seguras del mundo<sup>4</sup> para proteger tus dispositivos, datos y documentos.

### PROTEGER TUS DISPOSITIVOS

Disfruta de la mejor protección de red con HP Connection Inspector, HP Secure Boot y Whitelisting.<sup>4</sup> Mantén los dispositivos seguros con el software HP Jet Advantage Security Manager.<sup>5</sup>

### PROTEGE TUS DATOS

Obtén la mejor protección de datos con comunicaciones cifradas y una lista de control con acceso.<sup>4</sup>

### PROTEGE TUS DOCUMENTOS

Controla quién accede a la impresora y a sus documentos confidenciales con la autenticación segura de impresión con PIN.

# AYÚDAME A ELEGIR UNA IMPRESORA



Impresoras HP DesignJet de la serie Z6 PostScript®



Impresoras HP DesignJet de la serie T1700



Impresora HP DesignJet Z6 Pro de 64 pulgadas



Impresora de producción HP DesignJet Z6810



Cartera de impresoras HP PageWide XL

Ideal para	Comentarios externos		Comentarios internos		Impresión inmediata y de gran volumen	
Tipos de tinta	Tintas fotográficas HP Vivid (tinta basada en pigmento)		Tintas HP Bright Office		Tintas fotográficas HP Vivid (tinta basada en pigmento)	Tintas fotográficas HP Vivid (tinta basada en pigmento)
PostScript®, lenguaje PDF	Kit de actualización <sup>6</sup> PostScript®/PDF					
Ancho de impresión	610 mm (24 pulgadas) 1118 mm (44 pulgadas)	1118 mm (44 pulgadas)/B0+	1626 mm (64 pulgadas)	1067 mm (42 pulgadas)	Hasta 1016 mm (40 pulgadas)	
Máxima velocidad de impresión	Modelo de 24 pulgadas (60,96 cm): 67 m <sup>2</sup> /h (720 pies <sup>2</sup> /h) Modelo de 44 pulgadas (60,96 cm): 85 m <sup>2</sup> /h (916 pies <sup>2</sup> /h)	26 s/página de tamaño A1/D, 116 impresiones A1/D por hora	98 m <sup>2</sup> /h (1055 pies <sup>2</sup> /h)	113,6 m <sup>2</sup> /h (1225 pies <sup>2</sup> /h)	Hasta 30 páginas/min en A1/Arch D/ANSI D7	
Seguridad	Todos los protocolos de seguridad			HDD autocifrado	Todos los protocolos de seguridad	

# AYÚDAME A ELEGIR UN ESCÁNER



Escáner de red HP SD Pro de 44 pulgadas



Escáner HP HD Pro 2 de 42 pulgadas

Impulsa la producción con un escaneado preciso en color (líneas definidas y detalles finos) a alta velocidad

Consigue resultados excepcionales de alta calidad con el escáner HD en color de alta producción de HP

Velocidad de escaneado	Color: 15 cm/s (6 pulgadas/s) Escala de grises: 33 cm/s (13 pulgadas/s) <sup>8</sup>	Color: hasta 33 cm/s (13 pulgadas/s) Escala de grises: hasta 33 cm/s (13 pulgadas/s) <sup>8</sup>
Ancho máximo de escaneado	1118 mm (44 pulgadas)	1067 mm (42 pulgadas)
Grosor máximo del documento	2 mm (0,08 pulgadas)	15 mm (0,6 pulgadas)
Escanear a	Archivo, correo electrónico, USB, HDD, carpeta de red, FTP e impresión	
Impresoras compatibles	HP DesignJet de las series T y Z y HP PageWide XL	

1. PR Newswire: informe de los mejores expertos en seguridad cibernética: 4000 ciberataques al día desde la pandemia de Covid-19.
2. Basado en pruebas encargadas por HP y realizadas por Sogeti en septiembre de 2020. Prueba que compara determinadas impresoras de la competencia representativas de la mayor parte de la cuota de mercado de impresoras LED en todo el mundo en 2019 según IDC, y comparación del software con HP SmartStream midiendo el tiempo necesario para extraer las páginas de un documento de 63 páginas e imprimirlas en distintas impresoras y con otros programas de software equivalentes.
3. Una vez que la imagen se ha seleccionado, imprime todo el archivo sin modificaciones en la configuración de impresión con un solo clic. Aplicable a archivos PDF, JPEG, TIFF, DWF y HP-GL/2. HP Click solo es compatible con los cartuchos de tinta Original HP.
4. Basado en la comparación de especificaciones de seguridad publicadas y encargadas por HP y realizadas por Sogeti. Enero de 2021: comparación de la impresora HP DesignJet Z6 Pro de 64 pulgadas y de los competidores que representan la cuota de mercado mayoritaria mundial en 2020 según IDC. Septiembre de 2020: comparación de la cartera HP PageWide XL y de los competidores que representan la cuota de mercado mayoritaria mundial de las impresoras LED y de gel UV en 2019 según IDC. Comparación de la matriz y otros detalles disponibles según demanda.
5. HP JetAdvantage Security Manager debe adquirirse por separado. Para obtener más información, consulta [hp.com/go/securitymanager](http://hp.com/go/securitymanager).
6. El kit de actualización de PostScript®/PDF se integra en las impresoras HP DesignJet Z6 PostScript®, HP DesignJet T1700 PostScript® de 44 pulgadas y HP DesignJet T1700dr PostScript® de 44 pulgadas. En el caso de las impresoras HP DesignJet T1700 de 44 pulgadas y HP DesignJet Z6 Pro de 64 pulgadas, la impresora de producción HP DesignJet Z6810 y el portfolio de la impresora HP PageWide XL deben adquirirse por separado.
7. Las impresoras HP PageWide XL 8200 producen 30 impresiones CAD de tamaño D/A1 en 1 minuto. El número de páginas variará en función el modo de impresión y de la aplicación impresa.
8. Escaneado monocromo: Imagen A1/D con gráficos de texto negro en 200 ppp; Escaneado en color: Imagen A1/D en color a tinta completa en 200 ppp, RGB de 24 bits.