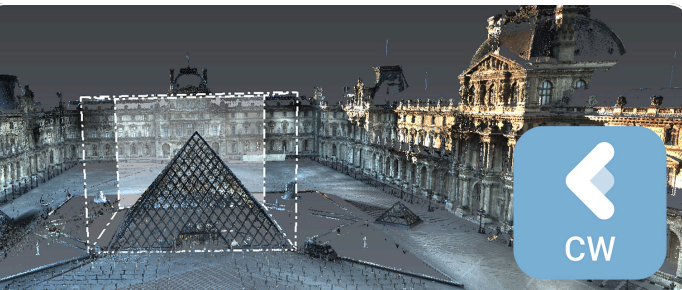
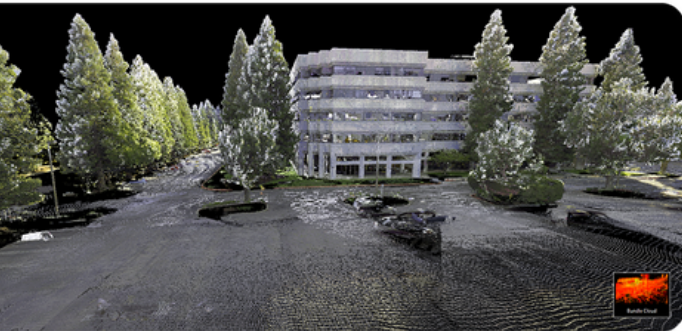


# CURSO ONLINE CR360 + CW AUTOCAD



## PARTE 1: CYCLONE REGISTER 360 PLUS (3H)

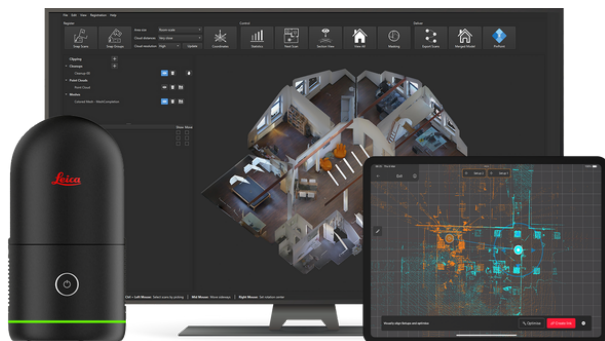
**Instalación y especificaciones técnicas.**  
**Estructura de carpetas.**  
**Conceptos: cuatro pasos, Sitemap, conjunto, escaneo, enlace.**

### Importación

- Tipos de datos (brutos de equipo, formatos externos, TXT de control, FAF)
- Opciones de importación

### Revisar y optimizar

- Modos de navegación. Opciones de visualización. Capturas de pantalla
- Revisión y creación de enlaces. Alineación visual/Dividir vista. Bloqueo
- Definir nivel
- Revisión de nube con TruSlice
- Limpieza de nube: cercado, caja límite, Superficie lisa
- Clasificación
- Geoetiquetas. Dianas
- Sistemas de coordenadas personalizados
- Georreferenciación. Aplicar control



### Finalizar

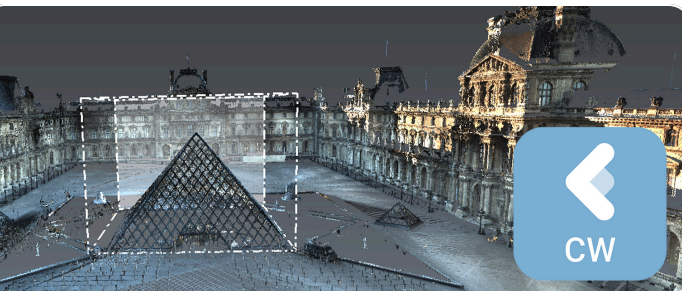
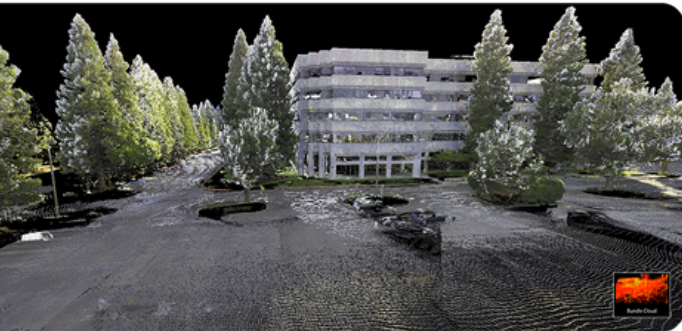
- Finalizar por Sitemaps
- Pantalla de presentación

### Informe

- Informe automático
  - Personalización
  - Concepto de registro finalizado
  - Volumen de la BB.DD
  - Formatos de exportación: o LGSX.
- Configuración - Estándares: E57, LAS, PTS, PTX. Estructurados/No estructurados - Archivo único/Separados por escaneos
- Modificadores: Colores vivos. Diezmado. Por escaneos. Por caja límite

# CURSO ONLINE CR360 + CW AUTOCAD

*Leica*  
Geosystems



## PARTE 2. CLOUDWORX PARA AUTOCAD (1H)

**Descripción. Instalación. Versiones compatibles.**

**Interfaz de usuario. Barra de herramientas. Importación y visualización de nube de puntos.**

- LGSX
- Reality Cloud Studio
- Conexión a Cyclone Register 360 Plus
- Herramientas de orientación
- Herramientas de corte.

### Herramientas de representación

- Color, densidad, silueta
- Cazado de punto. Ajustes de AutoCAD para cazado

### Herramientas de línea

- QuickSlice: secciones rápidas asociadas a herramientas de línea
- Plano de trabajo
- Vista de selección inteligente
- Ajuste de línea individual con dos puntos
- Ajuste de línea individual con un punto
- Floor Plan. Ajustes automáticos de polilínea con uno/dos puntos
- Floor Plan. Ajustar sección. Configuración



### Ajustadores

- Planos
- Perfiles de acero
- Tuberías. Modelador de tuberías. Conectores

### Herramientas de análisis

- Ortoimagen
- Gestor de interferencias
- Puntos en rejilla
- Nivelación y planitud de suelos
- TruSpace.

