

WEBINAR TRIMBLE REALWORKS

WEBINAR

TRIMBLE REALWORKS

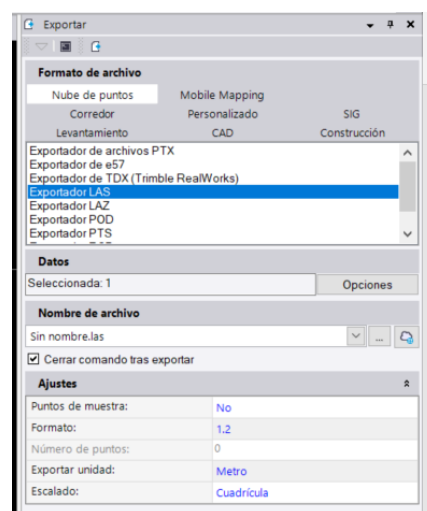


David Hernández Mariné
7 de abril de 2020

dhernandez@al-top.com / soporte@al-top.com

Respuestas a las consultas realizadas mediante el chat del webinar.

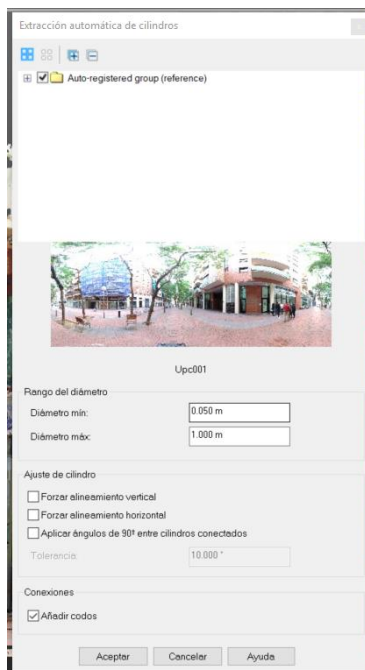
- **Pregunta:** 11:36:25 De jorge para David Altop: En TBC exporta en formato de intercambio TRW pero cuando lo importamos en TRW sale desplazada la nube de puntos. Utilizo la herramienta de georreferenciación para llevarlo a su sitio. Es un problema de TBC o de TRW?. Se prevee solucionar este hecho?. Gracias
- **Respuesta:** Hola Jorge, la forma correcta de transferir la nube de puntos de TBC a TRW manteniendo la posición de los puntos es exportando las nubes de puntos des de TBC en formato .las o .e57 con escalado "Cuadrícula". En esta imagen puedes el ajuste de exportación:



- **Pregunta:** 11:38:39 De crma para David Altop: Como se crean solidos?
- **Respuesta:** Hola crma, para crear sólidos debemos de ir al menú de Producción en la pestaña de Modelado. Des de aquí tenemos distintas herramientas.
 - Podríamos extraer de forma automática cilindros, como por ejemplo columnas. Ejemplo:



Le definimos el rango de diámetros del cilindro:

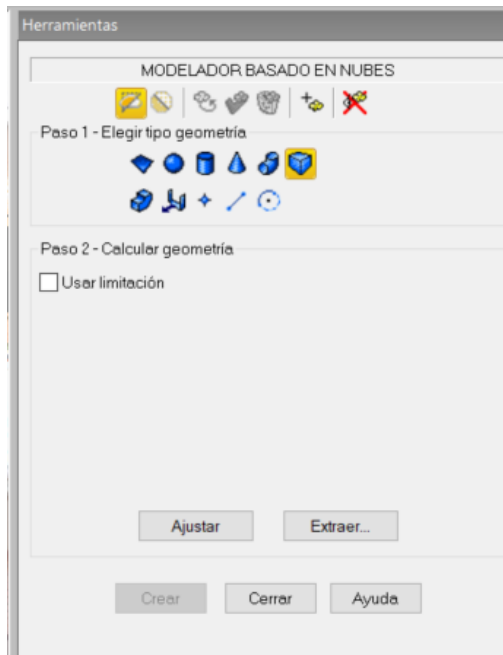
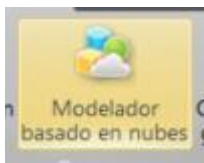


Resultado:





- También desde el creador de geometría podremos crear otro tipo de sólidos (planos, esféricos, cilíndricos, etc) basados en la nube:

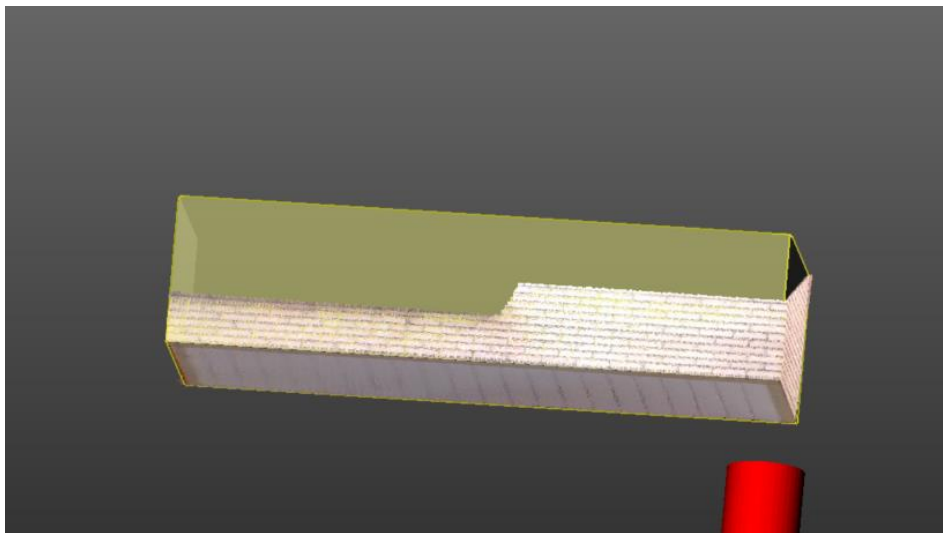


Primero tenemos la opción de segmentar solo para quedarnos con la zona de interés. Luego podemos ajustar la geometría a la nube de puntos segmentada.

Ejemplo:



Ajustamos. Y vemos el bloque creado:



A continuación, debemos ajustarlo a la nube de puntos tanto en ancho, alto y largo.



Pregunta: 11:48:15 De JaviCastellanos para David Altop: Gracias por todo David. ¿Tenéis previsto algún webinar sobre manejo y generación de datos CAD en Realworks?

Respuesta: Hola JaviCastellanos, estamos planeando la temática de los siguientes cursos.