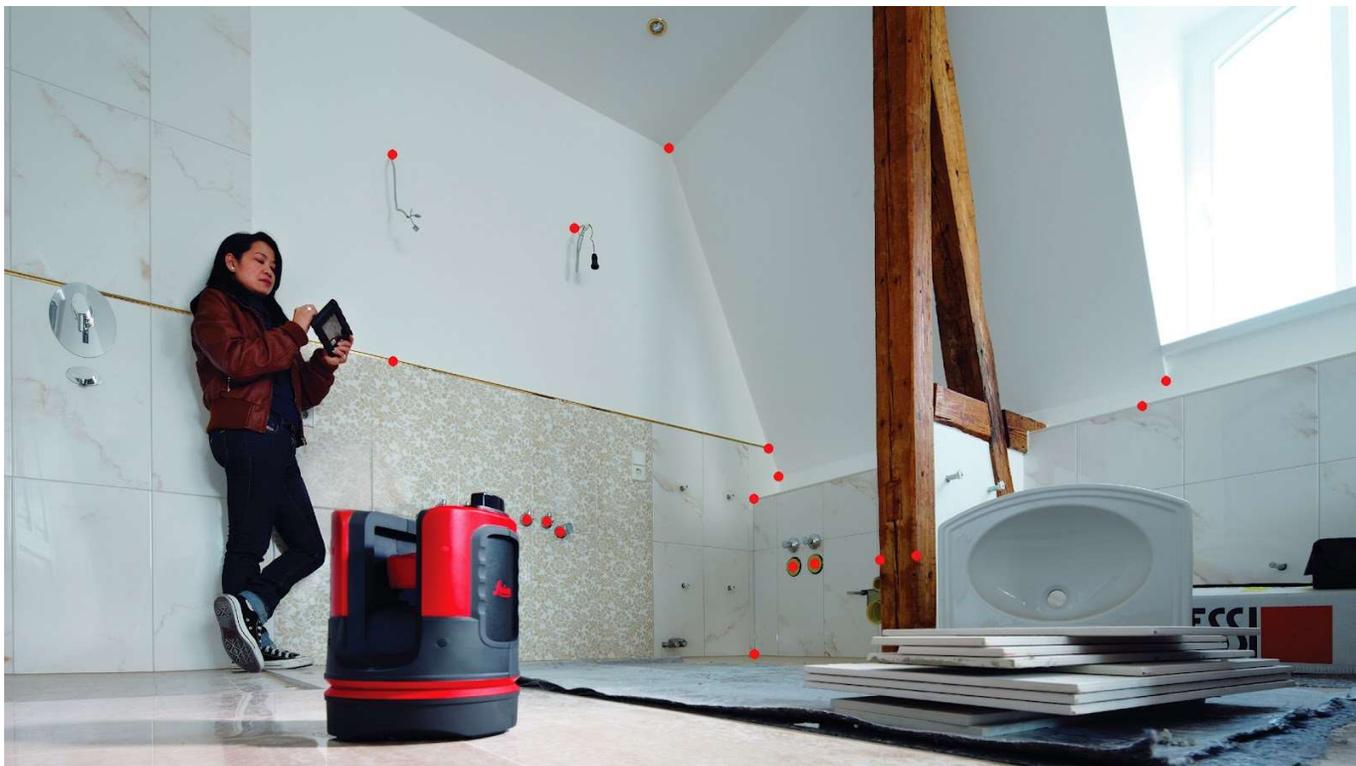


# DISTO 3D

Ingeniería Civil  
Arquitectura



**Leica**  
Geosystems

Carrera 24 No 49 11, Bogotá D.C.  
Cel.: 317 3778687

[gordonez@northline.es](mailto:gordonez@northline.es)  
COLOMBIA

# DESCRIPCIÓN



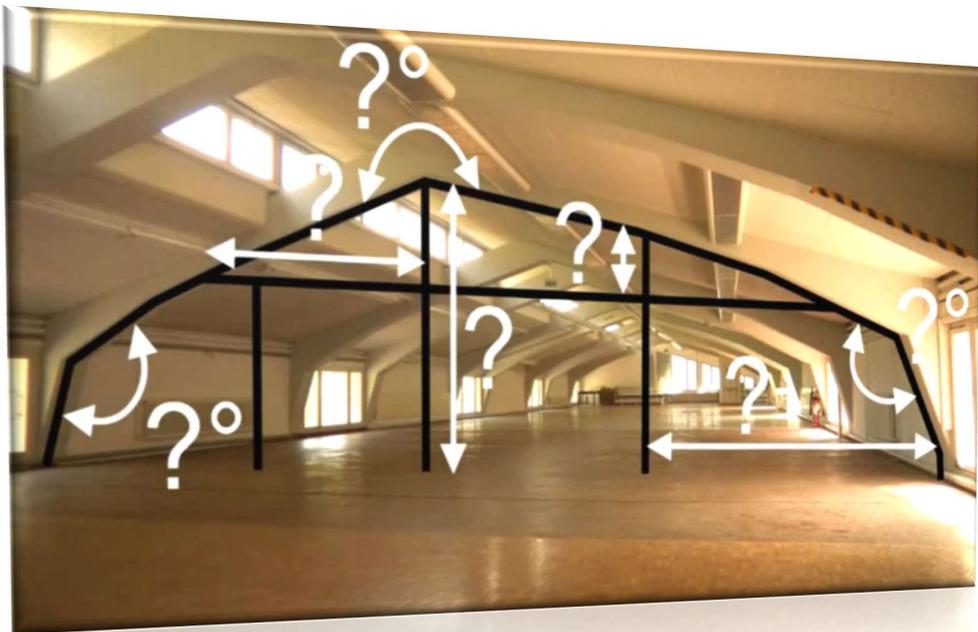
Leica 3D Disto es un sistema de medición y proyección de tres dimensiones que permite medir puntos en una estancia a partir de una posición de estacionamiento y que genera datos 3D listos para su uso o para post-proceso.

Con el 3D Disto es posible medir y ajustar puntos aún en condiciones adversas, como puede ser en distancias largas, hacia puntos inaccesibles o en condiciones de gran iluminación. Un sensor de inclinación integrado asegura que las mediciones estén referidas al plano horizontal verdadero o a la línea de plomada definida por la fuerza de gravedad.

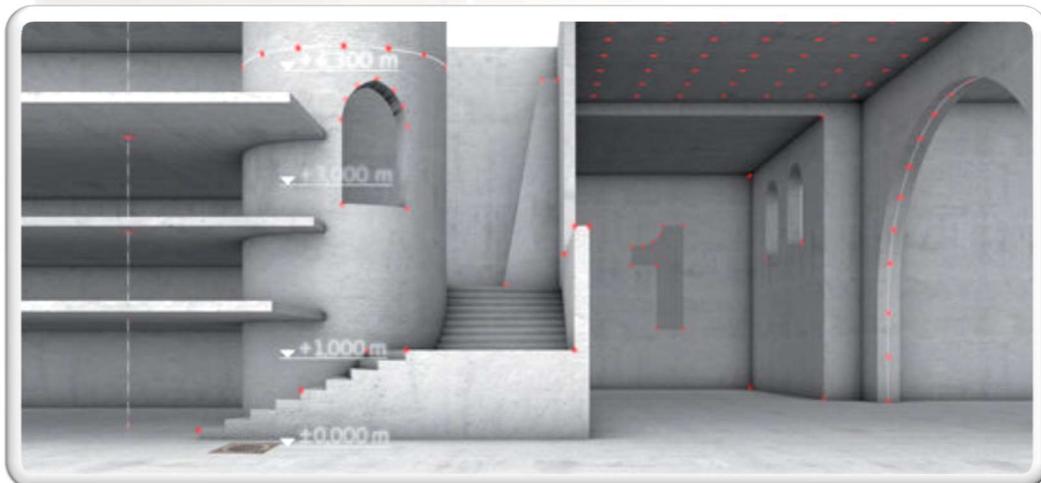
# Aplicaciones

✓ **Medir:**

Permite determinar distancias horizontales, distancias de enlace, desniveles, alturas, ángulos, áreas, volúmenes, inclinaciones o perímetros de puntos en interiores y exteriores en edificios y en construcciones.

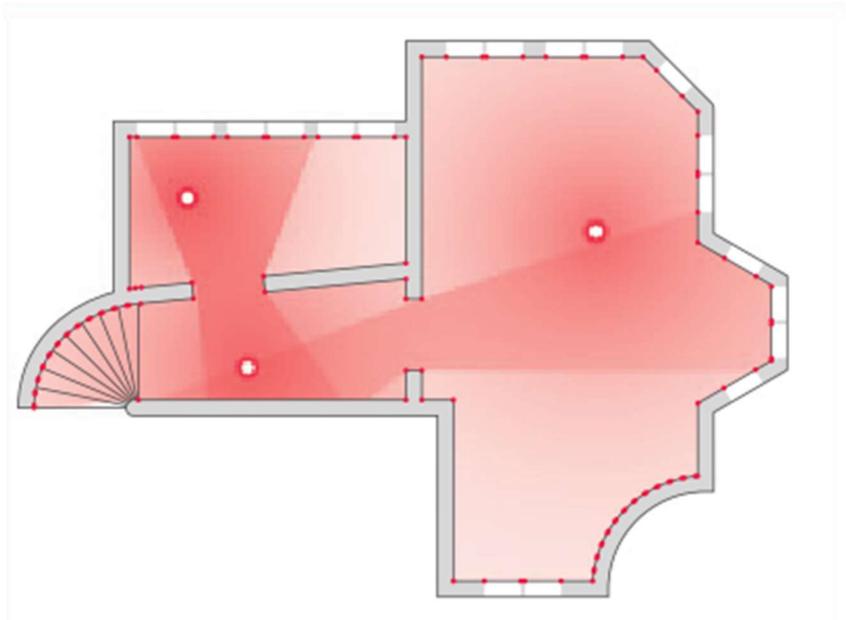


Superficies Curvas



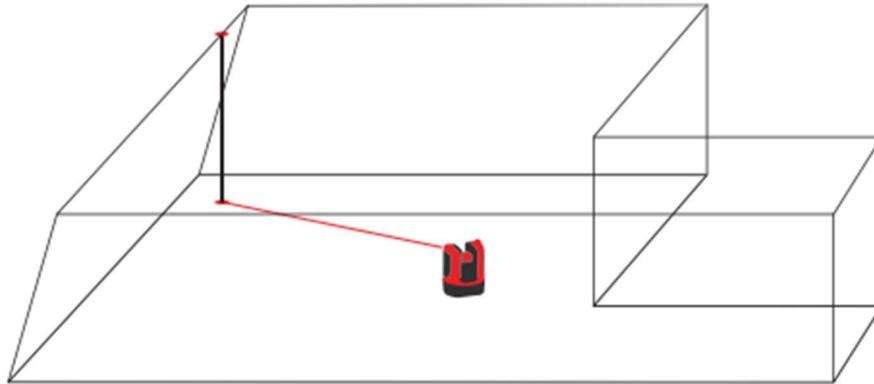
✓ **Cálculo de áreas y volúmenes:**

También se puede usar para determinar áreas y volúmenes, los cuales se pueden calcular durante o después de la medición.



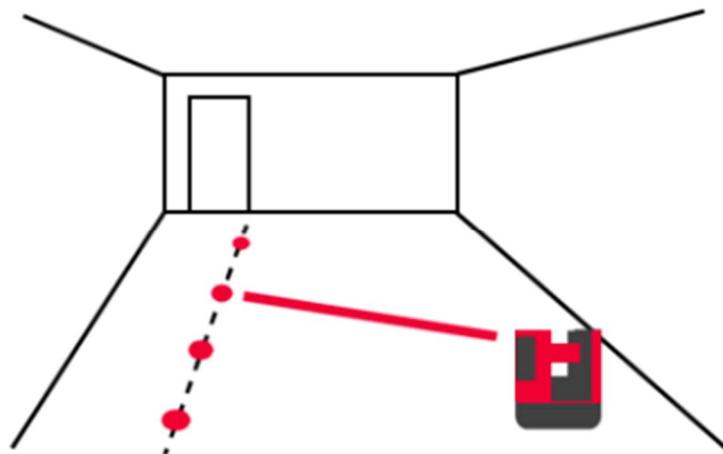
✓ **Aplomar:**

Permite aplomar cualquier punto hacia arriba o hacia abajo sin necesidad de estacionar el equipo sobre él. Esta herramienta puede ser de gran utilidad para la instalación de muros en seco.



✓ **Paralela:**

Permite replantear líneas paralelas a una línea de referencia sobre muros, pisos o superficies inclinadas. Esta herramienta puede ser de gran utilidad para alinear azulejos o perfiles de muros secos.



¿Un espacio grande? ¿Ningún ángulo recto? ¿Paredes inclinadas? ¿Muchos detalles? ¿Difícil accesibilidad? No hay motivo del que preocuparse: el Leica 3D Disto mide todo lo que usted necesita. ¿Escalera? ¿Carro elevador? Puede dejarlos tranquilamente en casa. ¿Ningún trípode a mano? ¿Nivelar? No es necesario. ¿Fotos de documentación? No hay problema, la cámara integrada proporciona imágenes.



## Contáctenos

GABRIEL ORDOÑEZ Ing civil  
Carrera 24 # 49 – 11 Bogotá D.C  
e-mail: [gordonez@northline.es](mailto:gordonez@northline.es)  
Tel: 317 3778687