

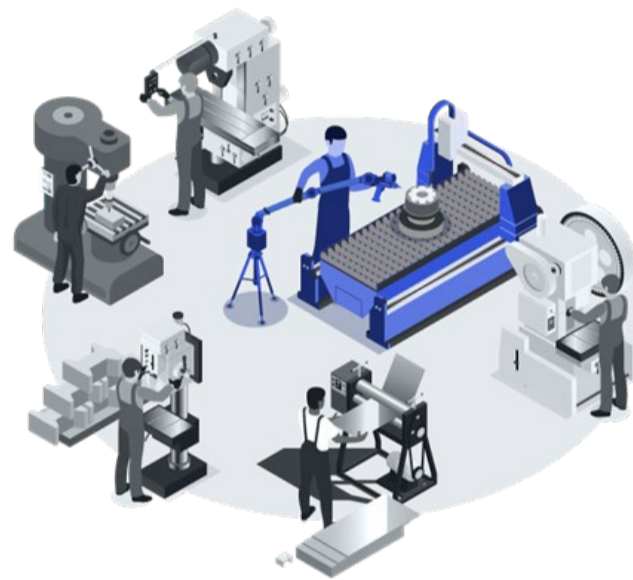
Seminario Tecnología de Fabricación Máster en Ingeniería Industrial

Miércoles 22/03/2023, 18:00h
Edificio Altet. Aula 2.3

Soluciones de medición 3D

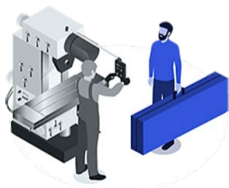
Acelere cada paso del proceso de maquinado con la tecnología de medición 3D

Observe cómo la tecnología 3D simplifica y acelera todo el proceso de maquinado, al tiempo que aumenta la precisión en todos los ámbitos.



Herramientas 3D como los laser trackers pueden medir el sistema de coordenadas de su máquina y alinear la pieza con el eje de esta, acelerar el proceso de alineación y mejorar la precisión de las operaciones de maquinado.

Con la tecnología 3D, es más fácil detener la operación de maquinado y medir la pieza para confirmar que todo está correcto, ya que identifica cualquier problema potencial y corrige el programa de la máquina en menos tiempo.



La tecnología 3D portátil le permite inspeccionar la pieza en el mismo piso de producción, con lo cual se maximiza la productividad y se reducen significativamente los residuos y la repetición de trabajos.

Los laser trackers y la tecnología de brazo de medición articulado le permiten inspeccionar y analizar el rendimiento de su máquina y corregirlo para obtener una calidad óptima.

El laser tracker puede medir la posición real de la máquina frente a la posición prevista, lo que le permite recalibrar y mejorar la precisión para futuros proyectos.

