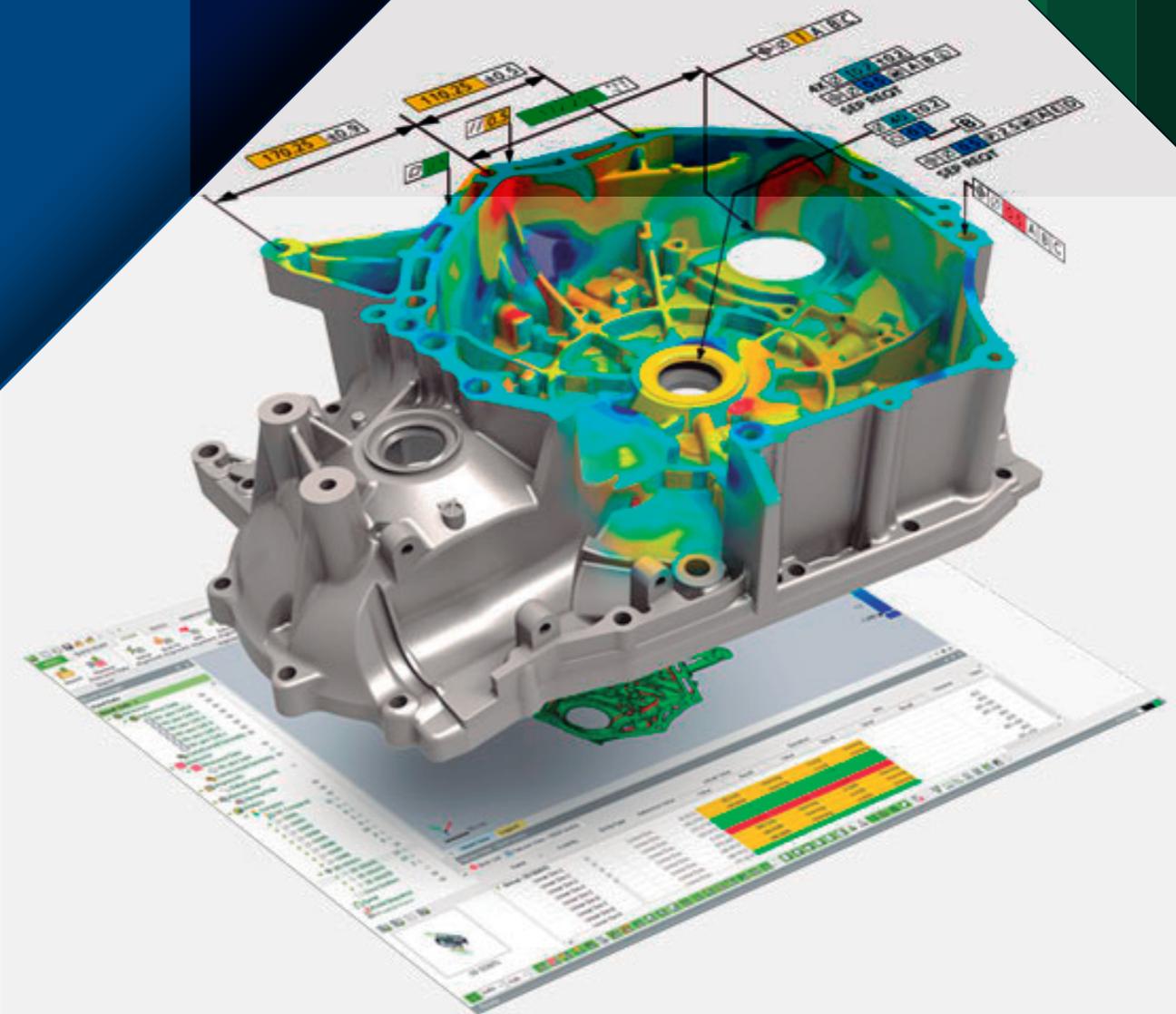




Cx Geomagic Control X

# TEMARIO CONTROL X



PARA MAYORES INFORMES  
Tel: 800 347 0773  
Correo: [info@mess.com.mx](mailto:info@mess.com.mx)

**DURACIÓN DEL CURSO:  
16 HORAS**

## **INTRODUCCIÓN**

Interfaz gráfica de usuario

## **NAVEGACIÓN Y SELECCIÓN**

Controles del mouse

## **TIPOS DE DATOS**

Datos de punto sin procesar (nube de puntos)

Datos poligonales

Datos CAD

## **BARRAS DE TRABAJO**

Árbol de operaciones

Barra de herramientas de la parte inferior

## **REGISTRO DE ANÁLISIS**

Alineación de 1 o mas escaneos

Combinar nubes de puntos

Filtrar vértices poligonales con ruido

Triangular: (Opcional)



**DURACIÓN DEL CURSO:  
16 HORAS**

## **OBJETOS DE MALLA**

Asistente de reparación  
Llenar orificios  
Diezmado

## **ALINEACIONES**

Best fit  
RPS  
Datum  
3-2-1

## **ANÁLISIS: DESVIACIONES**

Comparación 3D  
Puntos de comparación y edición de anotaciones  
Comparaciones 2D  
Desviación de un corte transversal.  
Desviación geométrica

## **ANÁLISIS: DIMENSIONAMIENTO 3D Y GD&T**

Dimensiones 3D. (Distancias y ángulos)  
Controles Geométricos

