



Calypso Curva y
Superficie Libre

DT  **Techniques**

Calypso Curva y Superficie Libre



Requisitos ideales para el entrenamiento.

- Calypso Avanzado
- Conocimiento Lectura de planos
- GD&T

Día 1

- Introducción
- Dirección de la normal (vectores)
- Definición y presentación de curvas
- Curvas 2d y curvas 3d
- Producción de valores nominales
 - Importar
 - Generar
 - Digitalizar
 - ExtraerdelCAD
- Manipulación de valores nominales
- Tolerancias de la curva
- Evaluación de la curva
 - Métodos
 - Bestfit
 - Editarlostipos
 - Generarsegmentos
- Presentación de curvas con CAD o Valoresnominales
 - Vectoresnominales
 - Tolerancias,desviaciones o ImprimirpantallasCAD

Día 2

- Importar Nominales
- Digitalizar
- Determinar vectores y sentido de medición
- Borrar puntos individuales
- Transformación de puntos nominales
- Generar segmentos
- Tolerancias por segmentos
- Medición
- Parámetros de escaneo
- Evaluación
 - Tolerancias
 - Nominal-Actual o Puntosespacial
 - DesviaciónRadial
- Estrategias de escaneo
- Generar datos VDA y datos ASCII
- Exportar datos a Excel
- Plot y form plot

Día 3 Forma libre

- Curvas, faces, Surface, Punto espacial, network point, plane point
- Alineamientos, Adaptación 3D, RPS
- Superficies libre con puntos espaciales
- Space point group
- Space point group "four Points"
- Evaluación con color
- Ejercicios gráficos
- Impresión de pantallas CAD
- Barra cromáticas



T. 442 267-5831 ☎ 844 100-1142

ventas@smartmetrology.com