



Calypso Avanzado

DT  **Techniques**

Calypso Avanzado

Requisitos ideales para el entrenamiento.

- Usuario debe tener entrenamiento en GD&T.
- Experiencia con Metrología y lectura de planos.
- El entrenamiento está pensado para 4 días de 8 horas cada día.
- Se considera para un máximo de 5 personas para este entrenamiento por cuestiones de prácticas.
- Cursado el entrenamiento de Calypso Básico.



Temas principales

- Repaso y revisión de dudas específicas, por parte del cliente.
- Temas que el cliente quiere reforzar.
- Calibración automática de configuraciones
- Programación con Modelos CAD.
 - Configuración de Calypso.
 - Simulación de la CMM con Calypso Offline
 - Optimización de programas con pre-settings o Estrategias
 - Cargar, editar y salvar modelos CAD
 - Programación con Modelo CAD
- Sistemas de Coordenadas
 - Alineación con Plano Offset
 - 3D Bestfit
 - Método RPS
 - Alineación "start" (arranque)
- Métodos de Evaluación o Gauss
 - Mínimo Circunscrito
 - Máximo Inscrito
 - Filtros, Outliers
 - Procedimientos de Escaneos
- Operaciones
 - "Recall"
 - Construcciones o Distancias
- Métodos de medición
 - Escaneo de contornos desconocidos o Cubos de seguridad
 - Sub-planos de seguridad
 - "Park Position"
 - "Missing Bore"
- Funciones de programación
 - Patrón de elementos (pattern)
 - Patrón Lineal, Patrón Circular
 - Evaluación
 - Formulas
 - "Result Element"
 - Palpados relativos a elementos (prevención de colisiones)
- Autorun
- Reportes
 - Edición de reportes
 - Edición de encabezado de reportes
 - Salida automática de reportes (formatos)



T. 442 267-5831 ☎ 844 100-1142

ventas@smartmetrology.com