

**Programme de formation
CZ-IMT-APP-PRG010-B
Calypso FreeForm**



Tarifs : A partir de 1100€

19/07/2024

Pré requis :	La formation :
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Avoir suivi le stage : Calypso de Base ▪ Maîtriser le contrôle dimensionnel en mécanique générale ▪ Maîtriser la lecture des plans et l'interprétation de la cotation fonctionnelle définie par les normes ISO (Tolérances de formes et de positions) 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Calypso FreeForm ▪ Durée : 1 jour soit 7 heures <div style="text-align: center;">  <p>Satisfaction globale</p> </div>
Public visé :	Objectifs :
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Techniciens de métrologie ▪ Techniciens de fabrication ▪ Agents de méthodes 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Être capable d'évaluer une forme gauche quelconque sur une machine à mesurer équipée du logiciel Calypso avec Freeform ▪ Être capable d'éditer un rapport de contrôle
Moyens pédagogiques :	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Machine(s) à mesurer tridimensionnelle ▪ Ordinateurs équipés du logiciel Calypso ▪ Série d'exercices ▪ Questionnaires QCM ▪ Pièce type ▪ Support de cours ▪ Manuel d'utilisation du logiciel ▪ Ecran de projection vidéo 	

CZ-IMT-APP-PRG010-B	Programme formation Carl ZEISS SAS	Page 1 sur 2
<p>Carl Zeiss SAS – 15, avenue Edouard Belin - 92500 Rueil Malmaison Tel. 01.34.80.20.00 SAS au capital de 5.800.000 € – R.C.S Versailles 719 801 664 SIRET 719 801 664 00173 – APE 4669B – TVA FR 25 719 801 664 N° déclaration d'activité : 11 78 01932 78 N° certificat QUALIOP : FR068759-1</p>		



Programme

- Rappel des notions principales Calypso de Base
- Rappel de l'utilisation des menus CAO de Calypso
- Comportement de l'élément géométrique Point dans Calypso (point surface, point 3D, point)
- Mesure d'une surface quelconque par apprentissage
- Mesure d'une surface quelconque depuis le modèle CAO
- Référentiels spécifiques à la forme gauche
 - Optimisation
 - Référentiels en 6 points
 - Référentiels RPS
- Edition d'un rapport de contrôle pour forme gauche
 - Gestion des étiquettes
- Macro ShowCADView

Sanction / Validation

- Modalités d'évaluation : Mise en situation et série d'exercices
- Feuilles de présence, attestation de présence signée
- Remise d'un certificat de stage
- Validation avec certificat ZEISS

CZ-IMT-APP-PRG010-B	Programme formation Carl ZEISS SAS	Page 2 sur 2
<p>Carl Zeiss SAS – 15, avenue Edouard Belin - 92500 Rueil Malmaison Tel. 01.34.80.20.00 SAS au capital de 5.800.000 € – R.C.S Versailles 719 801 664 SIRET 719 801 664 00173 – APE 4669B – TVA FR 25 719 801 664 N° déclaration d'activité : 11 78 01932 78 N° certificat QUALIOP : FR068759-1</p>		