



Programme de formation Inspect X-Ray

Tarifs : A partir de 1.880 € HT

09/09/2024

Pré requis :	La formation :
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Être titulaire du Coffmet niveau 1 ou équivalent pour validation des connaissances de base : contrôle dimensionnel en mécanique générale, lecture de plans et interprétation de cotations ▪ Avoir validé le test préalable X-RAY 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ZEISS INSPECT X-Ray ▪ Durée : 4 jours soit 28 heures ▪ Format : en Ligne (ENG) / présentiel
Public visé :	Objectifs :
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Techniciens de métrologie ▪ Techniciens de fabrication 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mesurer et analyser avec le logiciel INSPECT X-Ray
Moyens pédagogiques :	
<ul style="list-style-type: none"> ▪ Moyens de mesures permettant d'envoyer des données de mesure ▪ Ordinateurs équipés du logiciel ZEISS INSPECT X-Ray ▪ Série d'exercices ▪ Supports de cours ▪ Manuel d'utilisation du logiciel ▪ Dispositif de présentation 	

CZ-IMT-APP-PRG134-A	Programme formation Carl ZEISS SAS	Page 1 sur 4
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 Nanterre 719 801 664 SIRET 719 801 664 00215 – APE 4669B – TVA FR 25 719 801 664 N° déclaration d'activité :11 78 01932 78 N° certificat QUALIOP1 : FR068759-1		


1^{er} jour

- | | |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Introduction et mise en route | <input type="checkbox"/> Concept Général d'Inspection |
| <input type="checkbox"/> Prise de contact avec le software | <input type="checkbox"/> Comment Dériver des Valeurs Nominales |
| <input type="checkbox"/> Création du Premier Projet | <input type="checkbox"/> Comment Dériver des Valeurs Réelles |
| <input type="checkbox"/> Sélections | <input type="checkbox"/> Inspection des Elements |
| <input type="checkbox"/> Création des premières Inspections | |

2^{eme} jour

- | | |
|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Récapitulatif : Exercices sur Inspections
Simples | <input type="checkbox"/> Nature Paramétrique du Software |
| <input type="checkbox"/> -Tolérances | <input type="checkbox"/> Alignements Principaux |
| | <input type="checkbox"/> Evaluations plus complexes |

CZ-IMT-APP-PRG134-A	Programme formation Carl ZEISS SAS	Page 2 sur 4
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 Nanterre 719 801 664 SIRET 719 801 664 00215 – APE 4669B – TVA FR 25 719 801 664 N° déclaration d'activité :11 78 01932 78 N° certificat QUALIOP1 : FR068759-1		

**3eme jour**

- | | |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Evaluations plus complexes | <input type="checkbox"/> Application Spéciale : Inspection des |
| <input type="checkbox"/> Création de rapports | Seules Données Réelles |
| <input type="checkbox"/> Packages | <input type="checkbox"/> Résolution des Problèmes |
| <input type="checkbox"/> Application Spéciale : Projets à niveaux | <input type="checkbox"/> Administration du software |
| | <input type="checkbox"/> Examen Final |

CZ-IMT-APP-PRG134-A	Programme formation Carl ZEISS SAS	Page 3 sur 4
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 Nanterre 719 801 664 SIRET 719 801 664 00215 – APE 4669B – TVA FR 25 719 801 664 N° déclaration d'activité :11 78 01932 78 N° certificat QUALIOP1 : FR068759-1		


4^{eme} jour

- | | |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Introduction et première approche du logiciel | <input type="checkbox"/> Analyse étendue des défauts de volume |
| <input type="checkbox"/> Import CAO, maillages et données de volume | <input type="checkbox"/> Analyses complexes |
| <input type="checkbox"/> Visualisation et rapports | <input type="checkbox"/> Séparation des volumes |
| <input type="checkbox"/> Les voxels et la reconstruction | <input type="checkbox"/> Projets de niveau |
| <input type="checkbox"/> Polygonisation de volume | <input type="checkbox"/> Modèles de projets |
| <input type="checkbox"/> Constructions géométriques | <input type="checkbox"/> Pratique d'exercices corrigés |
| <input type="checkbox"/> Tolérances & Alignements | <input type="checkbox"/> Examen final |

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-PRG134-A	Programme formation Carl ZEISS SAS	Page 4 sur 4
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 Nanterre 719 801 664 SIRET 719 801 664 00215 – APE 4669B – TVA FR 25 719 801 664 N° déclaration d'activité :11 78 01932 78 N° certificat QUALIOPi : FR068759-1		