



# PROGRAMME SYNERGY PRO

## OBJECTIF DE LA FORMATION

**Avoir des connaissances approfondies sur les roulements, pour devenir un PRO de la vente en distribution :**

- Savoir analyser la rotation et préconiser les ajustements qui correspondent.
- Savoir préconiser les jeux de roulements.
- Reconnaître les principales causes de défaillance d'un roulement.
- Être capable de préconiser la bonne graisse ainsi que les fréquences et quantités de re graissage.
- Être capable d'expliquer les gestes justes pour monter et démonter un roulement.
- Être capable de monter et démonter un roulement en utilisant les outils appropriés.

## LES + :

- Une pédagogie efficace et innovante
- Des ateliers pratiques

## CONTENU DE LA FORMATION (2 JOURS) :

### La technologie du roulement (0.5 jour)

Jeux et ajustements  
Calculs de vitesse maximale des roulements sphériques à rouleaux  
Causes de défaillances du roulement et remèdes

### Atelier pratique (0.5 jour)

Techniques de montage et démontage de roulements  
Utilisation des outils appropriés

### Éléments théoriques sur la lubrification des roulements (0.5 jour)

Principes de tribologie  
Application aux roulements  
Typologie de systèmes de lubrification industrielle  
Technologie de lubrification

### Atelier pratique (0.5 jour)

Préconisation de technologie, calcul de besoins en lubrification  
Travail sur bancs : exercice de graissage roulement et palier en 2 parties, réglage de graisseurs mono-point et PoliPump

## MODALITÉS

Après la validation de l'inscription du stagiaire, vous recevrez un courrier avec le programme, le lieu de rencontre et les coordonnées des formateurs. Le stage se déroule dans le centre de formation suivant les dates indiquées (voir sur le site web / Services / Formation).



## MÉTHODE D'APPRENTISSAGE

- Projection des sujets
- Tapis de jeu éducatif
- Vidéo / Animation
- Démonstration de montage / démontage roulements
- Atelier pratique

## MÉTHODE D'ÉVALUATION

La progression des apprenants sera mesurée par une comparaison des réponses au quiz, réalisé en amont et aval de la formation.

## PUBLIC CONCERNÉ

Vendeurs itinérants, sédentaires ou homme produit, en distribution industrielle.

## NIVEAU REQUIS

Avoir de solides connaissances de base en mécanique.  
Avoir suivi le stage SYNERGY BASICS.

## CONDITIONS D'ACCUEIL

Pour les personnes en situation de handicap, merci de nous contacter.

## TARIF

350 € HT / personne (conditions détaillées, à voir avec votre contact commercial NTN-SNR).



Le présent document est la propriété exclusive de NTN-SNR ROULEMENTS. Toute reproduction totale ou partielle sans autorisation préalable de NTN-SNR ROULEMENTS est formellement interdite. En cas de violation du présent paragraphe, vous vous exposez à des poursuites judiciaires.  
Les erreurs ou omissions qui auraient pu se glisser dans ce document malgré le soin apporté à sa réalisation n'engagent pas la responsabilité de NTN-SNR ROULEMENTS. En raison de notre politique de recherche et développement continue, nous nous réservons le droit de modifier sans préavis, tout ou partie des produits et spécifications mentionnés dans ce document.  
© NTN-SNR ROULEMENTS, copyright international 2021.