

# AIDE-MÉMOIRE – CENTRIFUGEUSES (UTILISATION SÉCURITAIRE)

---

## AVANT DÉMARRAGE

- ✓ Formation obligatoire
  - ✓ Utiliser **rotor, godets et tubes compatibles** (type et vitesse).
  - ✓ Inspection : aucune fissure, corrosion, déformation
  - ✓ Joints et couvercles en bon état, tubes adaptés, fermés, sans fuite
- 

## BALANCEMENT

- ✓ Même masse totale
- ✓ Positions opposées et symétriques
- ✓ Utiliser des tubes de balancement au besoin
- ✗ Ne jamais improviser
- ✗ Tous les godets doivent être présents



## INSTALLATION

- ✓ Rotor bien fixé
  - ✓ Couvercles fermés et verrouillés
  - ✗ Ne pas forcer, ni ignorer les erreurs
- 

## PENDANT

- ✓ Surveiller : vibration, bruit, odeur, alarme
  - ✗ Arrêt immédiat si anomalie
  - ✗ Ne pas ouvrir avant arrêt complet
- 

## APRÈS

- ✓ Nettoyage (rotor, godets, chambre)
  - ✓ Désinfection (alcool 70 %) en cas de déversement
- 

## ULTRACENTRIFUGEUSE - RAPPELS

- ✓ Tubes fermés uniquement
  - ✓ Respect strict de la vitesse maximale
  - ✓ Registre si requis
- 

## ⚠ EN CAS DE PROBLÈME

- ✓ Cesser l'utilisation et aviser le responsable technique