LES APPLICATIONS DE L'OPTIQUE DANS LA TRANSFORMATION AGRO-ALIMENTAIRE

RÉCOLTE

- · Tri des matières premières
- · Détermination du potentiel de conservation des végétaux



TRANSPORT

- · Traçabilité de l'origine des matières premières
- Caractérisation des récoltes (couleur, taille, forme, niveau de maturité et qualité.)



TRANSPORT ET EMBALLAGE

- · Contrôle qualité des produits transformés
- · Détection des contaminants cachés dans la masse des produits transformés
- · Vérification de l'intégrité des emballages et de leurs sceaux





DISTRIBUTION

· Contrôle de la chaine de froid



COMMERCIALISATION

· Vérification des étiquettes



CONSOMMATION

· Traçabilité de l'origine des produits transformés



