

# Formation REP

(réception, écrémage et pasteurisation) « Bonnes pratiques analytiques des contrôles REP »



## OBJECTIFS

- Être capable de maîtriser la réalisation des contrôles.
- Démontrer l'intérêt et le contexte de ces contrôles
- Être capable d'identifier les points critiques



## PUBLIC

- Cette formation est destinée à des techniciens et agents de la REP



## DURÉE

- 2 journées 14 heures (7h00 théorique et 7h00 pratique)



## DATES

- Le lundi 29/09/2025 au mardi 30/09/2025
- Le lundi 15/12/2025 au mardi 16/12/2025



## MOYENS PÉDAGOGIQUES

- La formation reposera sur une partie théorique de 7h00 et d'une partie pratique de 7h00.
- Il sera proposé différentes méthodes pédagogiques (travail de groupe, QCM...) afin que la formation soit dynamique et explicite.
- Pour la partie théorique, salle de réunion équipée de vidéoprojecteur.
- Pour la partie pratique, zone technique dédiée à la formation.

# Formation REP

(réception, écrémage et pasteurisation) « Bonnes pratiques analytiques des contrôles REP »



## PROGRAMME

### 1. Introduction

- a. Pertinence et intérêt de ces contrôles

### 2. Acidité Dornic

- Définition
- Contexte
- Principe de l'analyse et mode opératoire
- Points critiques de la méthode
- Titration automatique
- Évaluation des performances individuelles en salle technique pour chaque stagiaire (répétabilité et justesse) et interprétation des résultats

### 3. Détermination du pH (potentiel en Hydrogène)

- Définition
- Contexte
- Principe de l'analyse (étalonnage, mesure et entretien) et mode opératoire
- Points critiques de la méthode
- Évaluation des performances individuelles en salle technique pour chaque stagiaire et interprétation des résultats.

### 4. Épreuve de l'ébullition

- a. Principe de l'analyse et mode opératoire

### 5. Épreuve à l'alcool

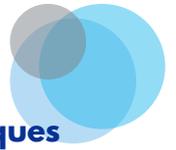
- Définition
- Contexte
- Principe de l'analyse et mode opératoire
- Points critiques de la méthode
- Évaluation des performances individuelles en salle technique pour chaque stagiaire et interprétation des résultats

### 6. Contrôle nettoyage des citernes

- Contexte
- Principe des analyses physicochimiques et bactériologiques et modes opératoires
- Points critiques des prélèvements

# Formation REP

(réception, écrémage et pasteurisation) « Bonnes pratiques analytiques des contrôles REP »



## PROGRAMME

### 7. Cryoscopie

- Définition
- Contexte
- Principe de l'analyse

### 8. Recherche des résidus d'antibiotiques, dans le lait de vache, pour un usage à la laiterie.

- Présentation des recommandations pour l'utilisation des tests (version 10 du 25/07/2024 du CNIEL).

### 9. Bonnes pratiques de pipetage

- Bonnes pratiques de pipetage.
- Évaluation des performances individuelles en salle technique pour chaque stagiaire.

Visite du laboratoire (laboratoire interprofessionnel, laboratoire chimie et laboratoire microbiologie).

## ÉVALUATION

- L'évaluation des connaissances sera réalisée à l'aide d'un QCM à la fin de la formation.
- L'évaluation des pratiques sera réalisée à partir de lait ou de solution de référence.

