



Contrôler la ventilation centralisée en porcherie

Objectifs Compétences visées

- Appréhender et mieux connaître la ventilation centralisée
- Acquérir une méthode de diagnostic de ce type d'installation
- Mise au point sur le cadre réglementaire : lavage d'air

Pour qui ?

- Techniciens bâtiment
- Techniciens chargés du suivi des élevages

Prérequis

Maîtrise des bases de la ventilation

Points forts

- Formation construite sur le cas d'un élevage
- Acquisition des bases en salle et mise en pratique directement en élevage
- Travail de groupe sur les relevés effectués en élevage

Evaluation des acquis

- *La compréhension et l'assimilation des savoirs et savoir-faire se déroulera tout au long de la formation et pourra prendre différentes formes (étude de cas, tour de table, QCM, travaux pratiques)*

950 €

(prix net)

Programme

Formation Pratique

Conception en matière de ventilation centralisée

- Principes généraux et modes de fonctionnement
- Types de bâtiments présents sur le marché
- Dimensionnement des entrées et des sorties d'air
- Systèmes de régulation et réglages
- Liens: paramètres d'ambiance et performances techniques
- Les problèmes rencontrés

Diagnostic de l'installation

- Présentation et manipulation des outils de diagnostic
- Méthode de diagnostic
- Travail de groupe sur des cas pratiques; exemple, élaboration d'un système de ventilation complet sur une construction neuve

Récupération d'énergie et lavage d'air

- Techniques disponibles
- Mode de fonctionnement et préconisations techniques
- Consommation d'énergie et émissions d'ammoniac, d'odeurs et de particules
- Gains attendus et limites

Autres formateurs Ifip

Yvonnick Rousselière Nadine Guingand



2 jours

30 sept - 01 oct 2020

Rennes ou Romillé

Responsable de la formation

Michel Marcon (Ifip)

- Conception des bâtiments
- Choix des équipements
- Organisation et choix de conduite en bandes
- Energie dans les bâtiments d'élevage

