



Meunerie & conduite de moulin niveau 1 25 & 26 Mai 2021



Public

<u>Prioritaire</u>: conducteur de moulin débutant (qq mois), salariés polyvalents (ensachage, maintenance, livraison..), technico-commerciaux (boulanger démonstrateur) dans un moulin du secteur de la petite et moyenne meunerie.

Pré-requis

En dehors des savoirs fondamentaux, il est demandé une première expérience en transformation céréalière.

Durée & lieu de la formation

14 heures réparties sur 2 journées à l'ENILIA-ENSMIC de Surgères

Objectif pédagogique global

Acquérir les savoirs de base nécessaires à la compréhension du process meunier continu « du blé à la farine ».

Objectifs pédagogiques intermédiaires

- Citer les caractéristiques des farines demandées par les utilisateurs (artisans boulangers/pâtissiers, industriels de la 2nde transformation)
- Citer les qualités attendues et les défauts rencontrés sur les blés à la réception.
- Rédiger le diagramme général du process meunier de la réception à l'expédition
- Présenter le rôle et les valeurs cibles des étapes majeures (exemple préparation : taux d'humidité cible au 1er broyeur)
- Citer les qualités et les défauts possibles des farines commerciales

Contenu et déroulement de la formation

1ère journée :

- Les différentes familles de farines pour mieux les distinguer
- La céréale, c'est quoi ?
- TD : visite technique du moulin pilote industriel
- Les différentes étapes de production d'une mouture
- Travaux pratiques : conduite du nettoyage et de la préparation d'un lot sur le moulin pilote

2ème journée :

- Travaux pratiques : conduite d'une mouture sur le moulin pilote
- Approche d'un diagramme de mouture (moulin pilote)
- Présentation des analyses Infra-rouges conduites sur les farines : réalisation d'une démonstration (*Tx protéines et Tx de cendres*)
- GBPH du secteur de la meunerie
- Bilan de la formation : Test de connaissances

Méthodes et moyens pédagogiques

Alternance de mise en situation sur le moulin à cylindres pilote de l'ENSMIC et d'apports de notions théoriques afin de donner du sens à chaque étape du process meunier. Conduite en situation réelle d'une mouture complète

Tarif

Entreprises de moins de 50 salariés : gratuit Entreprises de 50 salariés et plus : nous consulter

Effectif: 6 personnes maximum

Renseignements & inscriptions : *Emmanuel AUDEBERT* emmanuel.audebert@educagri.fr

ENILIA · ENSMIC

BP 49 • Av. François Mitterrand • 17700 SURGERES Tél. 05 46 27 69 00 • epl.surgeres@educagri.fr

www.enilia-ensmic.fr

N° de déclaration d'activité 5417P000817