



InraPorc® : application à l'alimentation de la truie et/ou du porc charcutier

Partenariat IFIP-INRA-Agrocampus Ouest

Objectifs Compétences visées

- Savoir simuler l'impact d'une stratégie d'alimentation sur les performances des truies ou des porcs
- Utiliser InraPorc® pour adapter la composition des aliments à la conduite alimentaire

Pour qui ?

- Les techniciens chargés du suivi des élevages
- Les formulateurs en charge des gammes d'aliment porc
- Les conseillers en suivi génétique
- Toutes personnes souhaitant reprendre les bases de la nutrition des porcs et s'initier à la modélisation

Prérequis

Justifier d'une première expérience en alimentation animale

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)*

En savoir +

InraPorc® permet de modéliser l'impact zootechnique d'une modification de la stratégie d'alimentation en tenant compte du type de l'animal.

Par la visualisation des périodes de carences ou d'excès éventuelles, il est ainsi possible de comparer différentes formulations et différents plans de rationnement pour rechercher la combinaison la plus adaptée selon les conditions d'élevage.

950 €

(prix nets)

INRPOR

Programme

La maîtrise des concepts d'énergie nette et d'acides aminés digestibles est recommandée.

Module 1 – Application à l'alimentation du porc charcutier

Apports : Les besoins nutritionnels des porcs en croissance

- Evaluation zootechnique des besoins en acides aminés et en énergie
- Evaluation factorielle des besoins
- Besoins moyens pendant la croissance : notion de protéine idéale ; rapports entre nutriments (rapport lysine/énergie)

Travaux pratiques (50 % du temps de formation) : La modélisation avec InraPorc®

- Présentation du module « Porc »
- Exercices d'application

Module 2 – Application à l'alimentation de la truie

Apports : Les besoins nutritionnels des truies

- Evaluation factorielle des besoins pour mieux gérer l'état des réserves pendant la gestation et pour limiter la perte de poids et de gras pendant la lactation
- Prise en compte du niveau d'ingestion en maternité

Travaux pratiques (50 % du temps de formation) :

La modélisation avec InraPorc®

- Présentation des modules du logiciel « Aliment » et « Truie »
- Exercices d'application

Autres formateurs

Ludovic Brossard (INRA-UMR PEGASE)
Jean-Yves Dourmad (INRA-UMR PEGASE)
Lucile Montagne (Agrocampus Ouest)

Points forts

- 10 stagiaires maximum
- 50% du temps consacrés à l'utilisation du logiciel
- Inscription par module possible : truie et/ou porc charcutier
- Organisation en entreprise sur demande avec travaux pratiques sur vos propres données

Formation Pratique

2 jours

28-29 mai 2019

Rennes

Responsable de la formation **Nathalie Quiniou (Ifip)** Docteur ingénieur

- Alimentation de la truie et du porc en croissance, besoins alimentaires et plans d'alimentation, Interaction Génétique / Nutrition (InraPorc)
- Conduite alimentaire des porcs non castrés

