



Appel à candidatures d'experts Compétences recherchées

Intitulé du CES : « Alimentation animale » (ALAN)

Les candidat(e)s doivent posséder des compétences dans les domaines suivants :

- **Alimentation et nutrition des animaux producteurs de denrées alimentaires, des animaux de compagnie et de loisirs**
 - Additifs
 - Matières premières
 - Procédés technologiques de fabrication et/ou de traitement des aliments pour animaux
- **Zootехnie**
 - Comportements alimentaires des animaux
 - Systèmes d'élevage
 - Connaissances des filières
 - Economie des productions animales
- **Réglementation française et européenne en alimentation animale**
- **Médecine interne des animaux**
 - Physiologie/physiopathologie
 - Maladies métaboliques
 - Microbiote
 - Endocrinologie
- **Risques chimiques et biologiques pour l'être humain, l'animal et l'environnement liés aux contaminants des aliments pour animaux (nouveaux produits, nouvelles substances, extraits de plantes, etc.)**
 - Microbiologie (bactériologie, mycologie, parasitologie, etc.)
 - Toxicologie (évaluation des caractéristiques d'Absorption, de Distribution, de Métabolisme et d'Excrétion (ADME), toxicocinétique, transfert de contaminants, administration par voie orale)
 - Méthodologies d'appréciation des risques en alimentation animale (qualitative et quantitative, statistique, modélisation, etc.)
 - Écotoxicologie (évaluation des substances chimiques, physiques ou biochimiques, sur les populations et les écosystèmes)

Toutes les disciplines se déclinent par filières / espèces :

- Porcs
- Volailles
- Bovins
- Petits ruminants
- Chats
- Chiens
- Equidés
- Abeilles
- Poissons
- Lapins, etc.

Sont recherchées aussi bien des compétences et connaissances de terrain (par filière de production notamment) que des compétences scientifiques résultant d'activités de recherche.