

Challenge 1

Appel à propositions de thèses 2021

Date limite de réponse	1 avril 2021 midi
Types de projet	Thèse
Durée	3 ans
Format de réponse	Formulaire à retourner à isabelle.veissier@inrae.fr
Contact	isabelle.veissier@inrae.fr

Contexte de l'appel à projets

En 2021 le challenge 1 pourra financer 2 ½ thèses (50% du montant du contrat doctoral). Les sujets de thèse doivent être dans le périmètre thématique du challenge 1. Les thèses doivent de préférence se situer à l'intersection entre plusieurs disciplines.

Périmètre du challenge 1 de CAP 20-25

Les agroécosystèmes sont soumis à nombreux défis : le changement climatique, la réduction de la biodiversité, la limitation prévue des intrants nécessaires à la production, la nécessité d'un approvisionnement régulier des filières en produits de qualité, des changements d'habitudes nutritionnelles, une perception négative de l'agriculture par les citoyens, etc... Les modèles de production doivent être adaptés pour répondre aux enjeux économiques, sociétaux et environnementaux du développement durable. Le challenge 1 aborde plus particulièrement deux systèmes de production emblématiques de l'Auvergne : les céréales (prédominantes dans la plaine de la Limagne) et l'élevage d'herbivores (prédominant dans les zones de montagne). Le but ultime est d'optimiser l'intégration des systèmes agricoles dans leur environnement et leur territoire. Cela implique d'augmenter leur résilience et leur durabilité, abordant ainsi leurs performances en termes de production, protection de l'environnement et de réponse aux attentes sociétales (qualité des produits, bien-être des animaux...).

Critères de sélection des sujets de thèse

Les propositions de thèse seront évaluées sur les critères suivants :

Pertinence / cohérence par rapport aux objectifs du challenge 1	Note de 1 à 10	
Thèse contribuant à un livrable du challenge	Oui/Non	
Résultats de la thèse pouvant bénéficier à plusieurs livrables	Oui/Non	
Faisabilité du programme de travail	Note de 1 à 10	
Pertinence des approches	Note de 1 à 10	
Caractère ambitieux / innovant	Note de 1 à 10	
Caractère multidisciplinaire	Oui/Non	
Co-financement assuré dans le cas d'une ½ bourse	Oui/Non	

Modalités

Les projets doivent être décrits selon le [formulaire joint](#) et envoyés à isabelle.veissier@inrae.fr avant le **1^{er} avril midi**.