

## HackTaFerme : le concept unique d'agriculture numérique

L'événement aura lieu à l'Isle-Jourdain



HackTaFerme : le concept unique d'agriculture numérique

L'Acta - les instituts techniques agricoles organisent l'événement HackTaFerme : un marathon du code en 48 heures dans des exploitations agricoles.

L'événement se déroulera du vendredi 30 août au dimanche 1 septembre 2019 à L'Isle-Jourdain et ses environs (région de Toulouse).

Concept unique d'agriculture numérique, HackTaFerme est la fusion de deux mondes :

- Un hackathon : un marathon de code de 48h chrono pour faire germer une idée et développer un prototype convaincant
- Une ferme : un terrain de jeu idéal pour tester un prototype. L'innovation et la co-construction de services numériques chez et pour les agriculteurs sont au cœur de la définition du HackTaFerme.

Durant ce week-end d'innovations numériques, plusieurs équipes polyvalentes - constituées de développeurs informatiques et de data scientists, associés à des acteurs du monde agricole (conseillers, ingénieurs,...) - sont accueillies dans des fermes.

Les équipes disposent de 48 heures pour créer des prototypes adaptés, répondant aux besoins des agriculteurs et couvrant différentes filières (grandes cultures, élevage, cultures spécialisées).

Deux challenges sont proposés :

- Réalisation de prototypes opérationnels sous forme d'applications utiles aux producteurs agricoles (par exemple, prototype d'application sur smartphone)
- Travail de data science original et utile au monde agricole (par exemple, modèle prédictif ou analyse d'images)

Après un appel à idées auprès des agriculteurs et des acteurs agricoles, plusieurs projets seront mûris, puis proposés pour constituer les équipes.

HackTaFerme 2019 est organisé avec les groupes coopératifs Arterris et Val de Gascogne.

L'événement bénéficie du soutien de #DigitAg, Agri Sud-Ouest Innovation, API-AGRO et les Chambres d'agriculture d'Occitanie, et également de Outscale et Fermes Leaders.

D'autres soutiens du monde agricole et numérique seront présentés prochainement.

Que vous soyez futur participant, journaliste ou simple curieux, inscrivez-vous sur <https://www.hacktaferme.fr>