

The Digital Agriculture Convergence Lab

Montpellier, France

#DigitAg gathers
360 staff members from
17 public and private partners



Our ambition: to become a world reference in digital agriculture



Our objective: to build the scientific bricks to foster the deployment of digital agriculture in France and Southern countries

Interdisciplinary research is a must

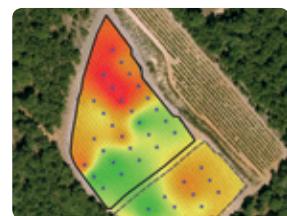
#DigitAg addresses two main societal issues of agriculture: production improvement & inclusiveness, through interdisciplinary research, e.g. agricultural engineering, digital sciences as well as social, economic and management sciences.

An innovative Graduate School

#DigitAg includes a Graduate School with 24 masters and 300 students per year. Innovative educational devices are implemented: an Observatory on the Uses of Digital Agriculture, a Mediterranean Digital Farm, the AgroTIC Business Chair, MOOCs, hackathons...

Committed to innovation

Not only 8 companies are #DigitAg full partners but #DigitAg also offers entrepreneurship training, early detection of innovation potential, and 10 years of software development in order to boost transfer.



#DigitAg Key Figures

- 147 M€ over 7 years French Public General Investment Office (9.9M€) and partners
- 25 Research and Joint Research Units
- 56 Co-funded PhDs
- 50 Labeled PhDs
- 150 Master Grants
- 18 Post-Doctoral Research years
- 72 months of Hosting for High-Level Researchers
- 120 months of IT development

#DigitAg

Institut Convergences Agriculture Numérique

Montpellier, France

#DigitAg rassemble plus de 360 membres de 17 partenaires publics et privés



Notre ambition : devenir une référence mondiale en agriculture numérique



Notre objectif : construire le socle de connaissances qui favorise le développement de l'agriculture numérique en France et dans les pays du Sud

Des recherches interdisciplinaires

Nous devons relever 2 défis sociétaux majeurs de l'agriculture : l'amélioration de la production et l'inclusion dans la société, par des recherches interdisciplinaires (par exemple, agronomie, sciences numériques, sciences économiques et sociales, sciences de la gestion).

Une Graduate School innovante

Notre Graduate School est composée de 24 Masters qui accueillent 300 étudiants chaque année. Nos dispositifs pédagogiques innovants sont : l'Observatoire des usages de l'agriculture numérique, le Mas numérique, la Chaire AgroTIC, des MOOCs, des écoles-chercheurs, des hackathons...

L'innovation en fil rouge

Au-delà de nos 8 entreprises partenaires, nous offrons des formations à l'entrepreneuriat, une détection précoce du potentiel d'innovation et 10 ans de développement informatique pour accélérer le transfert.

Les chiffres clés de #DigitAg

- 147 M€ (coûts complets) sur 7 ans
dont 9.9 M€ de financement PIA/ANR
- 25 Unités et unités mixtes de recherche
- 56 Thèses co-financées
- 50 Thèses labellisées
- 150 Bourses de Master
- 18 ans de post-docs
- 72 mois d'accueil de chercheurs haut niveau
- 120 mois de développement informatique

