



Séminaire

Le no-code : game-changer du numérique agricole ?

A-t-on encore besoin de développeurs pour innover dans l'Agtech ?

Jeudi 13 avril 2023
à l'Institut Agro Montpellier

Le No-code : game-changer du numérique agricole ?

A-t-on encore besoin de développeurs pour innover dans l'Agtech ?

Un séminaire organisé par la chaire AgroTIC

Pourquoi ce séminaire ?

Bruno TISSEYRE – Professeur titulaire de la chaire
Sarah DJAFOUR – Responsable de la chaire



Pourquoi ce séminaire ?

- Intérêt pour le sujet
 - dans le cadre de nos **enseignements**
 - de la part des membres de la chaire
- Atelier organisé lors d'une journée des membres → organisation d'un séminaire axé sur les usages pour faire le point

Montage du séminaire

- 3 axes identifiés par le collectif :
 - excellence opérationnelle (interne entreprise),
 - interface utilisateur (le dernier km),
 - prototypage (communication agri - développeur)
- Préparation :
 - Notion forte de communauté
 - Adaptation à la diversité des entreprises et des exploitations
 - Peu d'outils spécialisés dans l'agriculture mais des services naissants



Déroulé du séminaire

9h30 - Introduction et contexte

- **Mot d'accueil**
Chaire AgroTIC (Bruno TISSEYRE et Sarah DJAFOUR)
- **Conférence introductive : Le no-code, c'est quoi ? Enjeux et prise de recul**
Erwan KEZZAR, Contournement
- **Etat de l'art des outils No-code**
Erwan KEZZAR, Contournement

10h45 - Le no-code pour améliorer mon quotidien professionnel

- **Cas d'usages d'un outil No-code français sur des exploitations agricoles**
Benoît-Marie FLACH - Ksaar
- **Automatiser la diffusion d'informations auprès des agriculteurs**
Sébastien WEYKMANS - WalDigiFarm
- **Remplacer des outils bureautique par des outils/processus métier grâce à la saisie mobile**
Emerick CANDAELE - ICV
- **Faciliter le suivi du pressoir pendant les vendanges**
Caroline FROISSART - Synfonia projets / Champagne Lafalise Froissart

14h Le no-code pour faciliter la conception d'applications métiers

- **Éleveur et développeur No-code : le projet Gaston**
Louis Poulain
- **Refonte d'une application web en No-code**
Corentin LEROUX - Aspexit & Alexandre TOURAINE - Binaree Consulting
- **Accélérer le déploiement d'interfaces adaptées sans perdre le contrôle**
Hamza BENDAHOU - SOWIT
- **Créer une application pour la gestion des travaux viticoles**
Clément FRAIGNEAU - Permagro
- **No-code/Low-code dans un contexte Low-Cost/Low-Tech - visualisation et partage des données issues de capteurs connectés**
Simon MOINARD - Institut Agro Montpellier

15h30 - Prise de recul et perspectives

- **Les compétences nécessaires à la prise en main du No-code**
Louise BRIAND & Erwan KEZZAR - Contournement
- **La place du No-code dans l'histoire de l'informatique**
Jean-Marie FAVRE, Maître de conférences en informatique à l'UGA (Université Grenoble Alpes)

16h30 - Conclusion et remerciements

Quelques mots sur le Chaire AgroTIC



La chaire AgroTIC

Un lieu d'**échanges**, de **réflexion** et de **co-construction**
autour du numérique pour l'agriculture



Bruno TISSEYRE

Professeur titulaire



Christian GERMAIN

Professeur titulaire



Sarah DJAFOUR

Responsable



Mathilde BEAUCHESNE

Responsable adjointe

Portée par :  L'INSTITUT
agro Montpellier &  BORDEAUX
SCIENCES
AGRO

Soutenue par :  L'INSTITUT
agro Fondation

Les membres de la Chaire AgroTIC



Porteurs :



Partenaires techniques :





Séminaire

Le no-code : game-changer du numérique agricole ?

A-t-on encore besoin de développeurs pour innover dans l'Agtech ?

Jeudi 13 avril 2023
à l'Institut Agro Montpellier