

TECHNO NUMERIQUE POUR LES PROJETS AGRI-PEDAGO

MISE EN PRATIQUE DE TECHNOLOGIES DIGITALES POUR L'ENSEIGNEMENT DU NUMERIQUE AGRICOLE

12 janvier : 13h00-14h00 / 23 mars : 13h00-14h00 / 18 mai : 13h00-14h00 (distanciel)

L'enseignement du **numérique agricole** a pris une place plus importante au sein des référentiels nouvellement renouvelés. Si les disciplines techniques l'ont intégré depuis quelques années, un **accompagnement technique et pédagogique** reste utile pour les nouvelles disciplines touchées par cette évolution. Les enseignants de **TIM, mathématiques, physique-chimie, ...** sont ainsi sollicités pour construire des séquences pédagogiques avec leurs collègues en **agronomie, zootechnie, agroéquipement, ...** en s'appuyant sur les EA et AT de nos établissements. Les **technologies à mobiliser** pour cela sont parfois méconnues, parfois intimidantes et surtout en perpétuelle évolution.

Aussi, cette formation propose dans un **format court et à distance** trois rendez-vous, structurés autour de **travaux pratiques**, permettant aux participants de **monter en compétence** sur des **technologies numériques** mobilisables en établissement, en privilégiant des solutions accessibles, robustes et reproductibles. Cette formation s'appuie sur le réseau de la communauté de pratique « **PoCE@** » et constitue un volet de ce projet nommé « PoCE@ TechLive ».

Une première séquence a abordé en 2026 la captation de données dans les bâtiments d'élevage à l'aide du digital pour objectiver le bien-être animal ([visio de l'atelier](#)). Dans cette deuxième série, nous poursuivrons **l'exploration concrète en établissement** en lien avec d'autres enjeux et d'autres technologies tels que par exemple : NDVI, ERP, RTK, capteurs d'humidité du sol, ... ([lien vers les sujets proposés prochainement](#)).

Infos pratiques



Code RenoIRH : NCE0EA0003

Public cible

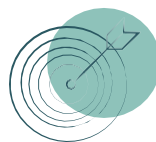
Equipe pédagogique de l'enseignement agricole : enseignant.e de toutes matières (TIM, agroéquipement, agronomie, zootechnie, mathématiques, informatique, ...), chargé.e de projet de développement et chef.fe de projet de partenariat, DEA / DAT, personnel d'exploitation agricole

Intervenants

Enseignants, DEA/DAT, chefs de projets, ...
Henri COMBEAU (Bergerie Nationale)
Michel LAGROUE (ENSFEA)
Vincent JEHANNO (DGER/RésoThem)

Durée : 3 x 1 heure

Objectif



- Identifier des **technologies pertinentes, accessibles et transposables** dans leur contexte professionnel.
- **Mettre en œuvre concrètement** des solutions numériques simples dans un cadre pédagogique ou sur une exploitation.
- **Lever les principaux freins techniques** liés à l'intégration du numérique dans leurs pratiques.
- **Expérimenter et s'approprier des outils** à travers des travaux pratiques guidés à distance.
- **Adapter l'usage des technologies aux besoins** spécifiques de leurs apprenants en lien avec les EA et AT.
- **Mobiliser les exploitations agricoles** comme supports d'apprentissage pour l'enseignement de l'agriculture numérique.

Contact

CEZ-Bergerie nationale :
Département Agricultures et Transitions

Ingénierie pédagogique : Henri COMBEAU
henri.combeau@bergerie-nationale.fr - 06 26 77 39 55
Gestion administrative : Cindy CORTET
cindy.cortet@bergerie-nationale.fr - 01 61 08 69 01



TECHNO NUMERIQUE POUR LES PROJETS AGRI-PEDAGO

MARDI 12 JANVIER 2027

13H00 - 14H00

- **Retour d'expérience inspirante** d'une équipe d'enseignants et/ou DEA/DAT autour de la présentation d'un **projet pédagogique** pluridisciplinaire ayant pour thématique principale : le numérique agricole.
- **Identification** collective des **besoins** et précisions - priorisation des thématiques.

MARDI 23 MARS 2027

13H00 - 14H00

- **Présentation** de la **mise en œuvre concrète** d'une première technologie numérique identifiée à la première visio.
- **Démonstration** pas à pas d'une **installation / paramétrage** de cette solution numérique.

MARDI 18 MAI 2027

13H00 - 14H00

- **Présentation** de la **mise en œuvre concrète** d'une deuxième technologie numérique identifiée à la première visio.
- **Démonstration** pas à pas d'une **installation / paramétrage** de cette solution numérique.