

AGRICULTURE NUMERIQUE & PROJETS PEDAGOGIQUES

*TRANSITIONS, RÉNOVATION DES RÉFÉRENTIELS, EXPLOITATIONS AGRICOLES :
CONCEVOIR ET PORTER DES PROJETS PÉDAGOGIQUES PLURIDISCIPLINAIRES*

8 janvier 2027 : 13h00-15h00 (visio de préparation)

Du 16 mars 2027 à 14h00 au 18 mars 2026 à 13h00 (présentiel)

Bergerie nationale de Rambouillet (78)

Le **numérique agricole** est de plus en plus présent dans le quotidien des exploitations agricoles. Si les disciplines techniques avaient déjà intégré cette évolution, la **rénovation récente des référentiels** de l'enseignement agricole lui accorde une **place plus importante** dans les autres enseignements notamment **numériques et mathématiques**. Cela implique que les équipes pédagogiques construisent ensemble des **contenus pluridisciplinaires** dans le cadre des projets initiés au sein de nos établissements.

Parallèlement, alors que le changement climatique se ressent chaque année de façon plus marqué, il peut être pertinent d'interroger **l'opportunité de l'usage** de ces nouvelles technologies dans les exploitations de nos établissements pour répondre à ces enjeux et les mettre au **service de la transition agroécologique**.

C'est au croisement de ces enjeux de la **réforme des référentiels** et de la **mobilisation de nos exploitations** que cette formation se positionne, en vous permettant de partager vos expériences et découvrir les acteurs du secteur.

Infos pratiques



Code RenoIRH : NCE2EA0003

Public cible

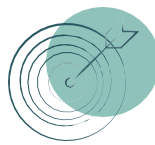
Equipe pédagogique de l'enseignement agricole : enseignant.e de toutes matières (TIM, agroéquipement, agronomie, zootechnie, mathématiques, informatique, ESC, ...), chargé.e de projet de développement et chef.fe de projet de partenariat, DEA / DAT, personnel d'exploitation agricole
Les inscriptions par équipe d'un même établissement seront prioritaires (idéalement binôme TIM et matière technique ou DEA).

Intervenants

ACTA , Instituts techniques, RMT NAEXUS, Digifermes, enseignants, DEA/DAT, chefs de projets et exploitants agricoles...
Vincent JEHANNO, Résos'them/DGER Christian PELTIER et Henri COMBEAU, Bergerie nationale / Agricultures et Transitions

Durée : 2 jours

Objectif



- **Partager** des premières expériences techniques et pédagogiques engagées en établissement.
- Etablir des **passerelles** avec les **partenaires** potentiels du secteur et leurs travaux.
- Prendre conscience des **opportunités pédagogiques** et de développement de projet.
- Construire des **séquences pédagogiques** pluridisciplinaires pour répondre aux **nouveaux référentiels** des filières rénovées.

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



AGRICULTURE NUMERIQUE & PROJETS PEDAGOGIQUES

VENDREDI 8 JANVIER 2027

13H00 – 15H00 (visio)

- **Présentation** de la **formation** et du contexte.
- **Proposition** d'un cadre de travail collectif via une participation à la **communauté de pratique PoCE@**.

MARDI 16 MARS 2027

14H00 – 18H00

- **Tour de table** des initiatives et questionnements.
- **Usage** du **numérique agricole** et **développement** des **projets** en établissement : identification des **enjeux** et communauté de pratique **PoCE@**.
- **Présentation** de l'**écosystème professionnel** mobilisable par l'EA : ACTA, Instituts Techniques, Digifermes, RMT Naexus.
- **Des cadres pédagogiques théoriques-pratiques** pour **enseigner-apprendre la TAE avec le numérique agricole** : opportunités dans les référentiels, démarche pour une pédagogie de la question.

MERCREDI 17 MARS 2027

8H00 - 12H30

- **Numae : Low-Tech** pour l'**agriculture** : présentation du projet et de ses réalisations.
- **Usages de l'IA** pour valoriser les **données en agriculture** : Comment mobiliser ces technologies en enseignement technique.
- **Témoignage** d'un agriculteur low-tech.

14H00 - 18H30

- Complément sur les **cadres pédagogiques théoriques et pratiques**.
- Travail de **conception de séquences pédagogiques pluridisciplinaires** (travail en groupe).
- **Visite de la ferme** de la Bergerie nationale et de ses projets numériques.
- **Retour d'expérience** sur la **mobilisation des IA** en enseignement du numérique agricole.

JEUDI 18 MARS 2027

8H00 – 13H00

- Poursuite du travail de **conception de séquences pédagogiques pluridisciplinaires**.
- **Restitution** des travaux de conception.
- **Bilan** de la formation, **perspectives et actions futures** à considérer (identification des besoins en accompagnement pour les établissements participants).