



# Module ECO 2

## ACCOMPAGNER LA PRISE DE DÉCISION EN EXPLOITATION AGRICOLE FACE AU RISQUE ET EN LIEN AVEC LES POLITIQUES AGRO-ENVIRONNEMENTALES

### Objectifs

Ce module vise à comprendre et à acquérir un outil de modélisation de l'exploitation agricole permettant d'appréhender l'enjeu du risque dans la décision et/ou les enjeux des politiques agro-environnementales.

### Objectifs opérationnels et évaluables

- Formaliser un problème de décision simplifié relatif à l'exploitation agricole et le résoudre en utilisant un tableur
- Identifier et mesurer les risques sur une exploitation agricole et déterminer un critère de décision
- Réaliser des simulations de décisions selon des scénarios de risque ou de politique publique sous un tableur et interpréter les résultats

### Les infos

- Formation continue de niveau Bac+5
- Pré-requis : Avoir suivi ECO 1 pour commencer ECO 2
- Tarif : 200 € TTC (financement possible)
- Durée : 10 heures à suivre à votre rythme sur 3 mois

### Les atouts

Ce module permet d'acquérir en ligne des savoir-faire simples en modélisation, issus de la recherche opérationnelle, qui sont ré-exploitable dans d'autres situations : autres types d'exploitations, autres scénarios à simuler que ceux vus dans les exemples de ce cours.

### Accompagnement

- Un pictogramme de % de progression et des badges intermédiaires permettront de suivre votre progression
- Des modalités d'évaluation variées (quizz, serious game, exercices etc.) pour suivre sa progression dans l'acquisition des connaissances
- Un référent administratif



# Module ECO 2

## ACCOMPAGNER LA PRISE DE DÉCISION EN EXPLOITATION AGRICOLE FACE AU RISQUE ET EN LIEN AVEC LES POLITIQUES AGRO-ENVIRONNEMENTALES

MODALITÉS D'ÉVALUATION  
DES COMPÉTENCES

Les compétences font l'objet d'une évaluation sommative matérialisée en fin de formation par l'obtention d'un **Badge d'or**



### POUR VALIDER CE MODULE ET OBTENIR LE BADGE D'OR, VOUS DEVEZ :

Pour valider ce module et obtenir le Badge d'or, vous devez :

1/ Avoir parcouru toutes les sections / cours du module et suivi l'ensemble des ressources / cours (PTT, vidéos etc ...)

Au fur et à mesure que vous progressez dans le module, le back office comptabilise les ressources que vous avez ouvertes et coche une case sur votre page d'accueil ce qui vous permet aussi de suivre votre progression

Chaque fois que vous achevez une partie du cours (ECO 2 1 ; ECO 2 2 ; ECO 2 3), si vous avez bien suivi l'ensemble des ressources, vous recevez un mini-badge intermédiaire de couleur qui atteste de ce suivi



2/ Avoir réussi les tests de validation ECO 2.1, ECO 2.2 et ECO 2.3

C'est-à-dire avoir obtenu un score d'au moins 50% de bonnes réponses à chacun des 3 tests de validation (1 par section de cours)

## Pourquoi suivre ce module ?

Pour prendre ses décisions sur son exploitation, l'agriculteur est soumis à de multiples contraintes et il n'est pas toujours simple de guider et orienter ses choix. Notamment, prendre en compte en même temps les paramètres agronomiques de la décision (itinéraires techniques, contraintes naturelles, rotations...) en fonction de la disponibilité en facteurs de production (terre, travail), tout en maîtrisant les coûts de production et le revenu n'est pas chose aisée.

L'outil d'optimisation construit dans ce cours permet d'aider à l'analyse des différentes composantes de la décision et de guider les choix techniques et économiques selon le contexte (prix, politiques) et les aléas possibles (rendements, marchés...). Il constitue un bon appui à la réflexion et à la mise à plat des problèmes, très complémentaire à la réflexion stratégique et de long terme, de nature plus qualitative, sur une exploitation.



Pour en savoir +