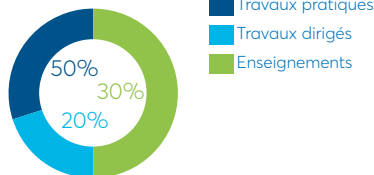


# OGM : réglementations Française & Européenne



## RÉPARTITION DE LA FORMATION



Evaluation des acquis : QCM, TD et TP.

**DURÉE : 1 JOUR**

**ÉCOLE DE L'ADN, NÎMES**  
31 MAI 2021

**VWR INTERNATIONAL, FONTENAY-SOUS-BOIS**  
LE 26 OCTOBRE 2021

**650 € NET - 8 STAGIAIRES MAXIMUM**

**RÉFÉRENCE : BB023**

**INTERVENANT :** Pr Christian SIATKA,  
Université de Nîmes - Ecole de l'ADN  
de Nîmes

## OBJECTIFS

Présenter et sensibiliser sur les réglementations françaises et européennes spécifiques à l'utilisation, la détection et la culture d'organismes génétiquement modifiés (OGM). Au cours de la formation les aspects juridiques, scientifiques et techniques sont abordés en cohérence. Une approche pratique en laboratoire sera privilégiée pour introduire la démarche réglementaire spécifique à l'utilisation des OGM.

## PUBLIC CONCERNÉ

Tout public (ex : scientifiques, juristes, semenciers, élus ...). Cette formation est homologuée par le Conseil National des Barreaux.

**Pré-requis : aucun**

## PROGRAMME

### ENSEIGNEMENTS

Cette formation spécifique pour non biologistes aborde les réglementations française et européenne en cohérence avec les problématiques qui agitent différents secteurs socio-professionnels sur la question des OGM. Un accent sera mis sur l'utilisation et le contrôle des végétaux transgéniques à usage commercial et alimentaire. Pour illustrer les propos théoriques, les stagiaires analyseront un soja transgénique au moyen d'une méthode de contrôle (PCR) validée par l'Union Européenne. Cette méthode repose sur la détection des séquences qui accompagnent le gène (transgène) introduit dans la plante transgénique.

### TRAVAUX DIRIGÉS

#### OGM : définitions et réglementation

- Définition d'un OGM
- OGM en recherche
- Pourquoi les OGM en agroalimentaire ?
- Les avantages des plantes génétiquement modifiées
- Les risques que présentent les OGM pour l'environnement ou la santé
- Réglementation en vigueur, évolutions prévues, en France et en Europe

### PARTIE PRATIQUE – TP

Cette partie est réalisée sous forme d'études de cas.

#### Cultures et expérimentations

- La levée du «moratoire de fait» sur les OGM
- Les retombées du Grenelle de l'environnement
- Le contrôle des essais et la détection d'OGM
- Application pratique : détection d'un transgène sur le soja Round Up® résistant