

INITIATION AUX TECHNIQUES DE CULTURE *IN VITRO* DE VEGETAUX

FORMATION CONTINUE - THEORIQUE ET PRATIQUE

DUREE

2 jours

LIEU

Vegenov
St-Pol-de-Léon
(29)

SESSION

23 & 24 mars
2027

COÛT

1 700 euros HT
par participant

NOMBRE DE PARTICIPANTS

Entre 4 et 8

OBJECTIFS

- Acquérir les connaissances de base en culture *in vitro* des végétaux.
- Comprendre toutes les étapes de réalisation d'un processus de culture *in vitro* : de l'introduction à l'acclimatation des plantes.
- Être capable de manipuler des explants végétaux dans un environnement stérile.

PUBLIC

Techniciens et ingénieurs dans le domaine de la production végétale.
Aucun prérequis nécessaire.

METHODE

Alternance de cours théoriques et de travaux pratiques.
Evaluation par mises en situations.

PROGRAMME

Partie théorique sur la culture *in vitro* de végétaux :

- Le principe de la culture *in vitro*.
- Les milieux de culture.
- Les conditions de culture.
- La traçabilité en laboratoire.
- Les différentes applications de la culture *in vitro*.

Partie pratique sur la culture *in vitro* de végétaux :

- Fabrication de milieux de culture : préparation, stérilisation, distribution.
- Désinfection et introduction de matériel végétal *in vitro* à partir de différents types d'explants.
- Micropropagation : multiplication de plusieurs espèces.
- Acclimatation de vitroplants en serre.

Date limite d'inscription : 1er février 2027

Pour toute question :
Sarah Danan
danan@vegenov.com
02 98 29 06 44

Nous nous réservons le droit de reporter ou d'annuler la formation en fonction du nombre d'inscriptions.