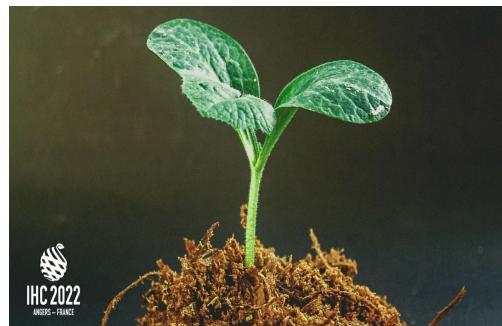


# L'HORTICULTURE POUR UN MONDE EN TRANSITION - IHC 2022 - (full pass)

## Formation continue - Module inter-entreprises



Notre planète appelle au changement. La crise du Covid-19 et l'augmentation des aléas climatiques ont mis en évidence la vulnérabilité de notre civilisation mondiale et nous ont fait comprendre que le statu quo n'est plus possible. Émissions de carbone, économies d'énergie, protection de la biodiversité, meilleure utilisation des ressources, sont des règles cardinales pour assurer l'avenir de demain.

Cette formation aborde les grands enjeux de l'horticulture pour un monde en transition :

- \* Compétitivité et compétences pour les filières Horticoles
- \* Alimentation, Santé Publique & Bien-être du citoyen
- \* Durabilité des systèmes de production
- \* Solutions d'atténuation et d'adaptation au changement climatique

### Durée

5 jour(s) - 42h

### Session(s)

### Objectifs

- Apprécier la sécurité sanitaire et nutritionnelle, la durabilité et la qualité des systèmes alimentaires,
- Montrer les nouveaux développements en génétique et en amélioration des plantes (cultures horticoles),
- Repérer le développement de l'approche système, les systèmes horticoles agro-écologiques, la gestion durable des ressources naturelles, la biodiversité fonctionnelle,
- Utiliser l'horticulture de précision et le végétal connecté,
- Gérer l'horticulture dans un monde urbanisé,
- Connaître les processus d'innovation, l'interdisciplinarité, les liens entre recherche et société, la co-conception avec les acteurs,
- Identifier les nouveaux usages et nouvelles fonctions des végétaux,
- Définir et préparer les métiers du futur

### LES + DE LA FORMATION

L'IHC 2022 est une occasion incomparable pour tous les professionnels du monde horticole de développer leurs compétences, par la diversité des séquences proposées. Vous pourrez : actualiser vos connaissances, vous informer sur les innovations, évaluer et améliorer vos pratiques professionnelles. Toutes les séances thématiques sont animées par des responsables scientifiques.

### Responsable(s) et intervenant(s)

GEOFFRIAU Emmanuel

### Pré-requis

Aucun

### Publics concernés

Tous les professionnels du monde horticole (scientifiques, techniciens, étudiants, consultants, ingénieurs, agents de vulgarisation, producteurs, industriels, décideurs politiques, organisations commerciales et consommateurs)

Tarif préférentiel pour les membres de l'ISHS

### Programme

- Matériel Végétal :  
Sélection et utilisation de la biotechnologie et des outils moléculaires  
Conservation et utilisation durable des ressources génétiques horticoles
- Sous abris ; ornement ; villes  
Innovation en ornement : de l'élevage à la commercialisation  
Améliorer les services écosystémiques dans un monde en changement climatique
- Physio; eau ; protection  
Adaptation des plantes horticoles aux stress abiotique  
L'eau : un enjeu mondial pour l'horticulture  
Nutrition des plantes, fertilisation, gestion des sols
- Agroécologie ; champs ; fruits et légumes  
Agroécologie et approche système pour une production horticole durable et résiliente  
Approches intégratives des la qualité des produits en fruits et légumes
- Qualité ; santé ; valorisation  
Technologies post-récolte pour réduire les pertes alimentaires  
Les effets des fruits et légumes sur la santé humaine

Retrouvez le programme complet de ces 5 jours : <https://bit.ly/3gkicCd>

### Nombre de participants

50 maximum

### En partenariat avec



## Contacts

Service Alternance et Formation Continue

tél : +33 (0)2 23 48 55 26

fc.rennes-angers@institut-agro.fr

## Informations et inscription

<https://formationcontinue.institut-agro-rennes-angers.fr>

Formation ouverte sous réserve d'un nombre minimum d'inscrits