

# BTS Métiers du végétal : Alimentation, ornement et environnement

Nouveauté rentrée 2023

*Espace  
résidentiel  
étudiant*

## OBJECTIFS DE FORMATION

Le **BTS Métiers du végétal** prépare notamment au métier de chef de culture. L'étudiant(e) apprend les pratiques et méthodes de travail indispensables à l'exercice du métier et en lien avec l'agronomie, l'horticulture, les agroéquipements et l'économie d'entreprise.

## PRÉREQUIS

Quel que soit votre établissement d'origine et votre lieu de résidence, vous pouvez vous inscrire après le baccalauréat ou un diplôme équivalent en BTS Métiers du végétal au Lycée François Pétrarque (lycée agricole public non sectorisé) dans la limite des places disponibles.

## MÉTIERS ET DÉBOUCHÉS

Chef de cultures au sein d'entreprises de production/ de vente de produits horticoles (fruits, légumes, plantes, fleurs), des coopératives, des organismes de conseil et développement, des instituts de recherche et d'expérimentation, des entreprises commerciales...

- Licences professionnelles
- Classes préparatoires aux écoles d'ingénieurs...

### ORIENTATION AGRICULTURE BIOLOGIQUE DE LA FORMATION

Le BTS Production Horticole est labellisé à orientation « Agriculture Biologique » par décision de la DRAAF PACA du 13 juillet 2012. Cette reconnaissance valorise l'implication de l'établissement dans une démarche volontariste de promotion de l'agriculture biologique.

Pour la classe de BTS Métiers du végétal, elle se traduit par des actions concrètes :

- Mise en œuvre d'un module d'initiative locale (MIL) - Valorisation d'un produit agricole par la transformation alimentaire ;
- Proposition de parcours de formation individualisés en lien avec l'AB (stages dans une exploitation certifiée) ;
- Approche pédagogique qui aborde l'AB dès que possible (modules techniques, économiques) ;
- Mise en pratique des apports théoriques sur l'Exploitation agricole du lycée.

## PRÉINSCRIPTION

Les préinscriptions se font de janvier à mars via la plateforme nationale d'inscription de l'enseignement supérieur Parcoursup ([www.parcoursup.fr](http://www.parcoursup.fr)).

## LE BTS EN BREF

- **Modalités** : formation initiale scolaire
- **Bourses** : sur dossier crous
- **Restauration** : self accessible à tous
- **Hébergement** : nous contacter
- **Durée de formation** : 2 ans (1 740 heures)
- **Crédits Européens** : 120 ECTS
- **Stages** : 16 semaines
- **Modalités d'examen** : 50% épreuves en cours de formation, 50% épreuves terminales
- **Organisation pédagogique** : TP au lycée et sur l'exploitation, cours collectif, séminaire
- **Plateaux techniques** : laboratoires, exploitation en Agriculture Biologique du lycée
- **Formation et handicap** : contactez les responsables de formation et/ou les référents handicap afin d'étudier les possibilités d'accueil. Les coordonnées sont disponibles sur le site internet.

# BTS METIERS DU VEGETAL



## PROGRAMME DU BTS ET ORGANISATION PÉDAGOGIQUE

L'enseignement est organisé en **4 domaines pluridisciplinaires** permettant d'acquérir :

- des connaissances générales et des méthodes de travail indispensables à de futurs techniciens supérieurs ;
- des connaissances scientifiques et techniques dans le secteur professionnel choisi ;
- les savoir-faire pratiques nécessaires à l'exercice du métier.

Les situations d'apprentissage sont variées : cours, travaux pratiques, travaux dirigés, séances pluridisciplinaires, visites techniques...



## TAUX DE REUSSITE

# 100 %

session 2022



PROGRAMME

	horaires
Domaine commun	
Accompagnement au projet personnel et professionnel ( <i>diverses disciplines</i> )	87h
Organisation économique, sociale et juridique ( <i>Économie</i> )	87h
Techniques d'expression, de communication, d'animation et de documentation ( <i>Français, Éducation socioculturelle, Documentation</i> )	174h
Langue vivante ( <i>Anglais ou Espagnol</i> )	116h
Éducation physique et sportive ( <i>EPS</i> )	87h
Domaine professionnel	
Traitement de données ( <i>Mathématiques</i> )	72h30
Technologies de l'information et du multimédia ( <i>TIM</i> )	43h30
Marchés, filières et territoires ( <i>Économie, Horticulture</i> )	72h30
Pilotage de l'entreprise horticole ( <i>Économie</i> )	72h30
Fonctionnement des agrosystèmes horticoles ( <i>Biologie-Écologie, Horticulture, Agronomie</i> )	290h
Conduite d'expérimentation ( <i>Agronomie; Mathématiques</i> )	29h
Conduite de processus de productions horticoles ( <i>Horticulture</i> )	203h
Génie des équipements horticoles ( <i>Agroéquipements, Physique</i> )	87h
Organisation du travail et gestion des ressources humaines ( <i>Économie, Horticulture, Éducation socioculturelle</i> )	58h
Module d'initiative locale (MIL) : valorisation d'un produit agricole par la transformation alimentaire / Innovation et durabilité des systèmes agricoles méditerranéens	80h
Activité pluridisciplinaire	
Pluridisciplinarité ( <i>diverses disciplines</i> )	174h



**MINISTÈRE  
DE L'AGRICULTURE  
ET DE LA SOUVERAINETÉ  
ALIMENTAIRE**

Liberté  
Égalité  
Fraternité



## CONTACT

**Lycée François Pétrarque**  
Campus Agroparc  
3592 route de Marseille  
BP 1208  
84911 AVIGNON cedex 9

[legta\\_avignon@educagri.fr](mailto:legta_avignon@educagri.fr)  
 04 90 13 43 13

[www.lycée-petrarque.fr](http://www.lycée-petrarque.fr)

Retrouvez-nous sur Facebook et  
 Instagram : @lyceepetrarque