

## Fiche descriptive du parcours type de la licence professionnelle Gestion de la Production Agricole Respectueuse de l'Environnement (GPARE)

Cette fiche parcours est complémentaire et indissociable de la [fiche Mention Agronomie](#)

### Etablissement

Université Toulouse III Paul Sabatier

### Secteurs d'activité et types d'emplois accessibles par le détenteur de ce parcours type

#### Secteurs d'activité :

- A01 : Culture et production animale, chasse et services annexes
  - Conseil en lien avec l'agriculture et l'environnement (au sein de coopératives agricoles, négoce, groupement d'agriculteur, Seta...)
  - Secteurs des agrofournitures (Protection végétale, travail du sol, irrigation, agriculture de précision)
  - Expérimentation (centre technique, Seta...)
  - Sélection et production de semences
  - Certification

#### Types d'emplois :

- Conseiller technique
- Technicien d'expérimentation
- Certificateur
- Technico-commercial en agrofourniture
- Formateurs du secteur agricole

#### Codes ROME :

- A1301 : Conseil et assistance technique en agriculture
- A1302 : Contrôle et diagnostic technique en agriculture
- A1405 : Arboriculture et viticulture
- A1303 : Ingénierie en agriculture et environnement naturel
- H1210 : Intervention technique en études, recherche et développement

### Activités et compétences spécifiques du parcours type

#### Activités visées par le parcours-type

- Evaluation des pratiques agricoles et détermination de leur impact sur l'environnement
- Conseils sur la réglementation en vigueur
- Propositions et préconisations
- Aménagement
- Utilisation d'outils informatiques et géomatiques
- Certification des cultures et des modes de production

### **Compétences attestées pour pouvoir exercer ces activités :**

- Evaluer les pratiques agricoles afin de déterminer leur impact sur l'environnement
- Préserver la fertilité des sols cultivés pour garantir la durabilité des systèmes de production
- Raisonner la fertilisation et la protection des cultures tout en maintenant des rendements de production satisfaisant
- Evaluer le stress hydrique pour piloter l'irrigation
- Mettre en œuvre les outils de positionnement satellite pour les appliquer à l'agriculture de précision
- Utiliser les logiciels SIG afin de gérer les parcelles agricoles et déterminer les limites topographiques des bassins versants
- Interpréter des données de télédétection et en faire un outil d'aide à la décision
- Mettre en œuvre un protocole de sélection végétale permettant la création de variétés adaptées aux contraintes des milieux de cultures.
- Mettre en œuvre des méthodes de biocontrôle pour raisonner la lutte contre les ravageurs
- Certifier et tracer les productions agricoles

### **Spécialités de Formation**

#### **Code(s) NSF**

- 210n : Conseil et développement agricole ; Recherche agronomique
- 210p : Organisation-gestion de l'exploitation agricole ; Gestion des équipements
- 210r : Spécialités plurivalentes de l'agronomie et de l'agriculture : contrôle, prévention, entretien
- 210s : Polyculture-élevage
- 210w : Commercialisation

### **Mots clés**

AGRONOMIE ; AGRO-ENVIRONNEMENT ; AGRO-ECOLOGIE ; BIOCONTROLE ; LUTTE RAISONNEE ; RAISONNEMENT DE LA FERTILISATION ; AGICULTURE DE PRECISION ; SIG ; TRAÇABILITE ; CERTIFICATION

### **Modalités d'accès à cette certification**

Les modalités du contrôle permettent de vérifier l'acquisition de l'ensemble des aptitudes, connaissances et compétences constitutives du diplôme. Celles-ci sont appréciées soit par un contrôle continu et régulier, soit par un examen terminal, soit par ces deux modes de contrôle combinés.

Chaque bloc d'enseignement a une valeur définie en crédits européens (ECTS). Le nombre de crédits par unité d'enseignement est défini sur la base de la charge totale de travail requise et tient donc compte de l'ensemble de l'activité exigée : volume et nature des enseignements dispensés, travail personnel requis, des stages, mémoires, projets et autres activités. Une référence commune est fixée correspondant à l'acquisition de 180 crédits pour le grade de licence.

## Correspondance entre UE et blocs de compétences identifiés

Le parcours se compose des blocs de compétences suivants :

- Approche Agronomique : améliorer les pratiques agricoles pour préserver les sols et les ressources du milieu
- Option Grande Culture : raisonner l'usage des intrants et l'impact des cultures sur le milieu
- Option Viticulture : raisonner la conduite d'un vignoble
- Approche Economique : certifier et tracer les productions agricoles, appliquer les règles d'écoconditionnalités de la Politique Agricole Commune
- Communication et outils méthodologique : Rédiger des rapports d'études, exploiter des sources d'information en langue anglaise

## Le parcours est accessible par la voie de l'apprentissage

**NON**

## Pour plus d'information

**Statistiques :**

<http://www.univ-tlse3.fr/observatoire-de-la-vie-etudiante-239350.kjsp>

ou <http://www.univ-tlse3.fr/ove>

**Lieu(x) de certification :**

Université Toulouse III - Paul Sabatier - 118 route de Narbonne 31062 TOULOUSE CEDEX 9

**Lieu(x) de préparation à la certification déclaré(s) par l'organisme certificateur :**

Auch : IUT Paul Sabatier Site d'Auch, LEGTA Beaulieu-Lavacant

Riscle (UE option viticulture : EPL Mirande-Riscle)

**Historique :**

Nouvelle appellation	Ancienne appellation
Gestion de la Production Agricole Respectueuse de l'Environnement (GPARE)	Gestion de la Production Agricole dans le respect de l'environnement

## Liste des liens sources

**Site Internet de l'autorité délivrant la certification**

<http://www.univ-tlse3.fr>