



















# Brevet de Technicien Supérieur Analyse, Conduite et Stratégie de l'Entreprise Agricole

Diplôme de niveau 5 délivré par le Ministère de l'Agriculture Voie d'accès : apprentissage Public : Post bac, généraux et professionnels

Métiers visés : (Secteur agricole et para agricole)

Technicien/conseiller agricole
Responsable d'exploitation agricole
Responsable de productions

CFPPA du Morvan - Rue Pierre Mendès France - 58120 CHÂTEAU-CHINON Tel : 03 86 79 49 30 - email : <u>cfppa.chateau-chinon@educagri.fr</u> site : <u>https://morvanformations.com</u>

## A. <u>Le contenu de la formation</u>

- 1. Les objectifs visés
- Développer des capacités d'analyse d'un atelier de production, d'une exploitation.
- Approfondir les connaissances des gestions techni-économiques, financières et fiscales d'une entreprise agricole.
- Conduire un système d'exploitation.
- Acquérir des compétences d'animation de groupe, de conseil et participer à la gestion de projets.
- Appréhender des outils, des méthodes de travail en vue d'améliorer son autonomie et ses capacités d'adaptation.

### 2. Les modalités pédagogiques

La formation se déroule en apprentissage sur 2 ans. Présentiel en centre et accompagné de visite techniques. Les mises en situations pratiques ont lieu sur la structure d'apprentissage.

#### 3. Le référentiel

Voici la présentation des modules sur les deux ans de formation :

Modules généraux		Modules Professionnels						
M11 : Accompagnement Du Projet Personnel Et Professionnel	60 h	M53 : Gestion Économique Et Financière De L'entreprise Agricole	125 h					
M21 : Organisation Économique, Sociale Et Juridique	65 h	<u>M54</u> : Gestion Sociale, Administrative, Juridique Et Fiscale De L'entreprise Agricole	55 h					
M22 : Français	143 h	<u>M55</u> : Entreprise agricole, produits agricoles et marchés	30 h					
M23 : Langue Vivante	75 h	<u>M56</u> : Stratégie De L'entreprise Agricole	40 h					
M31 : Éducation Physique Et Sportive	60 h	<u>M57</u> : Caractériser Un Agrosystème	60 h					
M41 : Traitement Des Données	56 h	<u>M58</u> : Conduite De Systèmes Biotechniques (Zootechnie - Agronomie)	185 h					
M42 : Technologies De L'information Et Du Multimédia	40 h	M59 : Construction D'un Système Biotechnique Innovant	40 h					
Autres : Activités pluridisciplinaires M71 : Module D'initiative Locale								

Vous trouverez la description complète du référentiel en cliquant sur le lien suivant https://chlorofil.fr/diplomes/secondaire/btsa/acse

# 4. Les contenus abordés en centre (à faire)

		Moules techniques
	M21 M22: Corpus documentaire / Conception projet PIC/ Mise en situation de communication M23: Farming in UK / Agroforestry M41: statistiques 2 variables; série chronologique; maths financières + CCF évaluant la capacité C4-2 objectif 3 M42 MIL présentation, recherche de financement – organisation du voyage d'étude	M51 : Évolution de l'agriculture/festival alimenterre M52 :mise en place d'un diagnostic de territoire - organisation collective - les partenaires - les aides et circuits courts M53 : Amortissement/comptabilité en partie double M54 : Ressources humaines M55 : Filières/marchés M57 :Fonctionnement d'un agrosystème M58 Le Sol/l'eau / Itinéraire biotechnique d'une culture M58 Alimentation
2ème SEMESTRE	M21 M22: conception article /Réalisation projet PIC M23: Agrotourism / Communication M42 MIL:recherche de financement – voyage d'étude – CR et dossier voyage d'étude	M51: Pac M53: Emprunt/Bilan/CDR M54: Sociétés /foncier M55: circuits/stratégies commerciales M57: Les interactions dans le domaine végétal/la séquestration du Carbone/l'amélioration des plantes M58 Le Sol/l'eau / Itinéraire biotechnique d'une culture M58 Rationnement/Système fourrager
2ème année		
3ème SEMESTRE	M21 M22 : Article M23 : Civilisation : Discover a foreign country M31 M41 :probabilités ; dénombrement ; lois variables aléatoires discrètes et continues ; échantillonnage et estimation ; test d'indépendance + CCF évaluant la capacité C4-2 objectifs 1 et 2	M53: Analyse financières M54: fiscalité M56: Méthode perfea et idea M57: Les corridors écologiques/la gestion bocagère M58 la vie du sol/ Amendement fertilisation / Itinéraire biotechnique d'une culture/la protection des plantes M58: Reproduction/sanitaire M59: principe de durabilité d'un système/ reconception/amélioration/système innovant
4ème SEMESTRE	M21 M22 : Préparation épreuves blanches M23 : Farmers'markets / Diversification in farming. M31	M53 : Analyse économique M54 : Sociétés /foncier M55 : circuits/stratégies commerciales M56 : stratégie d'entreprise M58 : Itinéraire biotechnique d'une culture/la protection des plantes/les OAD/le système fourrager M58 Génétique/repères économiques

#### 5. Les contenus abordés en entreprises (SPV)

Les activités professionnelle (<u>Situations professionnelles significatives</u>) que l'on doit retrouver sur vos lieux d'apprentissage :

#### Conception et évaluation d'un projet :

- Diagnostic/évaluation d'une situation ou d'un projet
- Conception et montage d'un projet

#### Pilotage d'une entreprise et/ou d'un projet :

- Mise en œuvre de la conduite du système de production en cherchant à atteindre performances économique et environnementale
- Analyse des risques internes et externes au système d'exploitation ou au projet
- Mise en œuvre des changements et innovations nécessaires relatifs aux orientations de l'entreprise, au mode de conduite des productions, aux investissements, aux financements, à la main d'œuvre, ...
- Contrôle du respect de la réglementation environnementale, des normes et de la qualité

#### Organisation et Communication :

- Planification des activités et organisation du travail
- Animation d'une réunion
- Conduite d'une négociation

#### 6. Le plan d'évaluation

Épreuve et N° du CCF	Les modules	Date de l'épreuve				
E2-1	M22 : Français et documentation	Mars N				
E2-2	M22 : PIC - Educ Socio Culturelle / français	Mai N				
E2-3	M21 : Sciences économiques et sociales	Mars N+1				
E3-1 / E3-2	M23 : Anglais	Mai N				
E3-3 / E3-4	M23 : Anglais	Mars N+1				
E4-1/E4-2	M41 : Mathématiques	Mars N / Fév N+1				
E4-3	M42 : Informatique	Juin N				
E5-1	M51-M52 : Diversité des agricultures, Politiques publiques et territoires	Avril N				
E5-2	M53-M54 : Gestion, droit et fiscalité de l'entreprise agricole	Avril N+1				
E5-3	M55 : Gestion commerciale	Avril N				
E5-4	M56 : Stratégie de l'entreprise agricole	Avril N+1				
E6-1	M57 : Agroécosystème	Nov N+1				
E6-2	M58 : Systèmes biotechniques de cultures et d'élevage	Mars N+1				
E6-3	M59 : Système innovant	Février N+1				
E6-4	M58-M59 : Diagnostic technico-économique	Avril N+1				
MIL	M71 : Module d'Initiative Locale	Juin N				
EPS	M31 : Éducation Physique et Sportive	Mai N+1				

#### 7. La certification de la formation

Validation diplôme : 50 % en Contrôle Continu CCF oral et écrit sur modules généraux et professionnels + 50 % Épreuves Terminales

#### 8. Les ressources pédagogiques à disposition

Voici les ressources qui vous seront proposées à l'entrée de votre formation

La plateforme Agrilearn

https://www.agrilearn.fr/

Le site EducagriNet

https://educagrinet.educagri.fr/

# B. <u>L'organisation de la formation</u>

#### 1. La durée de l'action

La formation dure au total 1350 heures . Elle se répartie en 40 semaines de formation sur les deux

Il est possible de réaliser un BTS ACSE en 1 an après l'obtention auparavant d'un BTS agricole. Un parcours individualisé vous sera proposez concernant les modules techniques M51 à M59 et l'épreuve E7

#### 2. Les modalités d'alternance

L'alternance pratiquée est 2 semaines en centre et 2 semaines en entreprise.

#### 3. Le calendrier de la formation

	Planning 2022/2023																																
SEPTEM	IBRE 2	022	ОСТС	BRE 2	022	NOVE	MBRE	2022	DE	СЕМВІ	RE 2022		/AL	VVIER 20	23	Π	FEV	RIER 20	)23		M	ARS 202	23		AVRIL 20	23		MAI 202	23		JU	IN 202	3
J 1	5		S 1			М1			J	1 7	7	D	1			М	1	7		М 1	L		7	S 1			L 1	Fé	érié	J	1		7
V 2	5		D 2			M 2	Vaca	nces	-	2 7	7	L	2	7		J	2	7		J	2		7	D 2			M 2		7	٧	2		7
S 3			L 3		7	J 3	vace	inces	S	3		М		7		٧	3	7		-	3		7	L 3	7		М3		7	S	3		
D 4			M 4		7	V 4			D	4		М		7		S	4				4			M 4	7		J 4		7	D	4		
L 5	7		M 5		7	S 5				5	7	J	_	7		D	5			D				М5	7		V 5		7	L	5	7	
ΜĠ	7		J 6		7	D 6			Мб		7	٧	6	7		L	6	7		$\perp$	6	7		J 6			S 6			М		7	
M7	7		V 7		7	L 7		7	М	_	7	S	7			М		7		М7		7		V 7			D 7			M.		7	
J 8	7		S 8			МВ		7	J	8	7	D	8			М	8	7		М8	3	7		S 8			L 8	fé	rié	J	8	7	
V 9	7		D 9			М9		7	٧	9	7	L	-	7		J	9	7			9	7		D 9			M 9	7		٧	9	7	
S 10			L 10		7	J 10		7	S	10		М		7		٧	10	7		V 1		7		L 10	) fe	érié	M 10	7		S	10		
D 11			M 11		7	V 11	Fé	rié		11		М		7		S	11			S :	_			M 11	7	7	J 11	7		D	11		
L 12		3	M 12		7	S 12			$\overline{}$	12	7	J		7		D	12			D 1	2			M 12	7	7	V 12	7		L	12		7
M 13		7	J 13		7	D 13			М 1		7	٧		7		L	13			-	13	7		J 13		7	S 13			M			7
M 14		7	V 14		7	L 14		7	М	.4	7	S	14			М				М1		7		V 14		7	D 14			M	14		7
J 15		7	S 15			M 15		7	J	15	7	D	15			М	15	vaca	nces	М 1	15	7		S 15			L 15	7		J	15		7
V 16		7	D 16			M 16		7	٧	16	7	L	16		7	J	16			J :	16	7		D 16			M 16	7		٧	16		7
S 17			L 17	7		J 17		7	S	17		М	17		7	٧	17			VI	7	7		L 17			M 17	7		S	17		
D 18			M 18	7		V 18		7		18		М			7	S	18				18			M 18			J 18	fé	rié	D	18		
L 19	7	7	M 19	7		S 19			L	19		J	19		7	D	19			D 1	9			M 19	Vac	ances	V 19		7	L	19	7	
M 20	7	7	J 20	7		D 20			М 2	_		_	20		7	L	20		7	$\rightarrow$	20		7	J 20	_		S 20			M		7	
M 21	7	7	V 21	7		L 21	7		M 2		acances	S	21			М			7	M 2			7	V 21			D 21			M	21	7	
J 22	7	7	S 22			M 22	7		-	22			22			М			7	М2			7	S 22			L 22		7	J	22	7	
V 23	7	7	D 23			M 23	7		$\rightarrow$	23			23		7	J	23		7	J :	23		7	D 23			M 23		7	٧	23	7	
S 24			L 24	7		J 24	7		S	24		М			7	٧	24		7	V 2			7	L 24	+	7	M 24		7	S	24		
D 25			M 25	7		V 25	7			25		М			7	S	25			S :	25			M 25		7	J 25		7	D	25		
L 26	7		M 26	7		S 26			-	26		J	26		7	D				D 2				M 26		7	V 26		7	L	26		
M 27	7		J 27	7		D 27			M 2	_			27		7	L	27		7		27		7	J 27		7	S 27			M			
M 28	7		V 28	7		L 28	7		M 2		acances	S	28			М	28		7	М2			7	V 28		7	D 28			M	-		
J 29	7		S 29			M 29	7		-	29			29							М2	_		7	S 29			L 29	fé	rié	J	29		
V 30	7		D 30			M 30	7		٧	30		L	30	7						J :	30		7	D 3	)		M 30		7	٧	30		
· · · · ·			L 31			]			S	31		М	31	7						v :	31		7				M 31		7	] _			·
	115	66		70	70		56	63			14 70	)		84	70	1		56	49			70	91		63	3 6	3	49	84			70	49

4. Les personnes ressources (organigramme + référents pédagogiques + référent handicap + référents administratifs)

Directrice de l'EPLEFPA: Michèle LEBLANC-ALBAREL

- Responsable de l'ensemble de l'Établissement
- Signataire des conventions financières
- Responsable financier
- Autorité / Conseil de discipline

Directeur du CFPPA: Dominique LEFEBVRE

- Responsable du Centre par délégation de l'Ordonnateur

Référente administrative : Isabelle DUPUIS

Coordonnateur de formation : Philippe LIENARD

Chargé du suivi entreprise : François BOUCHOUX

Référente mobilité: Emmanuelle DOMERGUE

Référent handicap: Mireille GALLOIS

5. Représentation des stagiaires dans les instances de l'EPL (délégués)

A l'entrée de la formation , les élections des délégués sont organisés dans chaque classe.

1ère année : 1 délégué titulaire et 1 suppléant

2ème année : 1 délégué titulaire et 1 suppléant Les délégués sont les interlocuteurs privilégiés du centre de formation et siègent dans les instances :
Conseil de centre CFPPA / Conseil d'administration EPL
<u>Rémunération</u>
Rémunération brute mensuelle minimale d'un apprenti :
https://www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F2918
Public Et Conditions D'admission
Être titulaire du :
Baccalauréat ou diplômes de niveau 4.
Signer un contrat d'apprentissage.
La demande d'inscription se fait par le site Parcoursup : http://www.parcoursup.fr
<u>Taux De Réussite</u>
70 % de réussite à l'examen
Poursuites D'études
Deuxième BTS en 1 an,
Certificat de spécialisation,
Licences professionnelles,
☐ Études supérieures longues (master, écoles d'ingénieurs)
Modalité De Sélection
☐ Satisfaire à l'entretien individuel.

	1 er SEMESTRE (E	BTS 1)						
Modules généraux	Modules techniques	Tâches possibles Situations professionnelles significatives	Compétences mises en œuvres					
M21:Sciences sociales & fonctionnement de l'économie M22 : Corpus documentaire / Conception projet PIC/ Mise en situation de communication M23 : Farming in UK / Agroforestry M31 : Sports collectifs M41 : statistiques 2 variables ; série chronologique ; maths financières M42 Traitement texte et tableur MIL présentation, recherche de financement – organisation du voyage d'étude	M51 : Évolution de l'agriculture/festival alimenterre M52 :mise en place d'un diagnostic de territoire – organisation collective – les partenaires – les aides et circuits courts M53 : Amortissement/comptabilité en partie double M54 : Ressources humaines M55 : Filières/marchés M57 :Fonctionnement d'un agrosystème M58 Le Sol/l'eau / Itinéraire biotechnique d'une culture M58 Alimentation	Travail du sol / semis Alimentation du troupeau Vêlage et soins aux animaux Traite et transformation Transformation de produits agricoles Alimentation et surveillance des ateliers avicoles ou porc  @Réalisation d'un diagnostic @Analyse des risques internes et externes au système d'exploitation ou au projet @Contrôle du respect de la réglementation environnementale, des normes et de la qualité	©Observer et évaluer l'état de l'agroécosystème ©Conduire un diagnostic ©Rechercher, collecter et analyser l'information nécessaire ©Identifier et hiérarchiser des priorités et (ou) des enjeux ©Réaliser les travaux liés aux conduites de productio ©Rédiger et présenter un diagnostic  *Avoir le sens de l'observation *Faire preuve d'initiative, d'imagination, être créati *Sens des responsabilités, de l'observation et du contact *Recherche des meilleures pratiques disponibles po progresse *Ouverture d'esprit					
	2ème SEMESTRE (	 BTS 1)	*Rigueur					
Modules généraux	Modules techniques	Tâches possibles Situations professionnelles significatives	*Prendre la parole en public *Respect des horaires, des délais *Écouter					
M21 : la dynamique économique et changement social M22 : conception article /Réalisation projet PIC M23 : Agrotourism / Communication M31 : Sports collectifs M42 : Traitement de l'image MIL :recherche de financement - voyage d'étude - CR et dossier voyage d'étude	M51: Pac M53: Emprunt/Bilan/CDR M54: Sociétés /foncier M55: circuits/stratégies commerciales M57: Les interactions dans le domaine végétal/la séquestration du Carbone/l'amélioration des plantes M58 Le Sol/l'eau / Itinéraire biotechnique d'une culture M58 Rationnement/Système fourrager M59 Présentation des systèmes innovants	Prairie (Mise à l'herbe des animaux , récolte, entretien) Travail de récolte des cultures Choix des reproductrices (plan accouplement ) Traite et transformation Transformation de produits agricoles et vente  @Réalisation d'un diagnostic @Analyse des risques internes et externes au système d'exploitation ou au projet @Contrôle du respect de la réglementation environnementale, des normes et de la qualité	*Être respectueux envers les autres associés, salariés, acteurs et (ou) partenaires					

Modules généraux	Modules techniques	Tâches possibles Situations professionnelles significatives	Compétences mises en œuvre
M21: la mondialisation M22: Article M23: Civilisation: Discover a foreign country M31: Sports collectifs et dossier M41: probabilités; dénombrement; lois variables aléatoires discrètes et continues; échantillonnage et estimation; test d'indépendance + CCF évaluant la capacité C4-2 objectifs 1 et 2	M53 : Analyse financières M54 : fiscalité M56 : Méthode perfea et idea M57 : Les corridors écologiques/la gestion bocagère M58 la vie du sol/ Amendement fertilisation / Itinéraire biotechnique d'une culture/la protection des plantes M58 : Reproduction/sanitaire M59 : principe de durabilité d'un système/ reconception/amélioration/système innovant	Travail du sol / semis Alimentation du troupeau Vêlage et soins aux animaux Traite et transformation Transformation de produits agricoles Alimentation et surveillance des ateliers avicoles ou porc  ™Mise en œuvre des changements et innovations nécessaires relatifs aux orientations de l'entreprise, au mode de conduite des productions, aux investissements, aux financements, à la main d'œuvre,  ™Conduite du système de production en cherchant à concilier la performance économique et environnementale  ™Organisation du travail et management d'équipes  ™Communication en situations professionnelles	<ul> <li>②Évaluer la faisabilité d'un projet et comparer différentes options</li> <li>③Concilier de la double performance économique et environnementale</li> <li>②Analyser les conséquences (impacts) et les niveaux de risque associés à une option</li> <li>③Elaborer un plan de production • Enregistrer et (ou)</li> </ul>
	4ème SEMESTRE	saisir des données (comptable, fiscale, économique, technique, réglementaire	
Modules généraux	Modules techniques	Tâches possibles Situations professionnelles significatives	②Etablir un budget prévisionnel, un plan d'investissement et de financement
M21 : les modes de régulation M22 : Préparation épreuves blanches M23 : Farmers'markets / Diversification in farming. M31 : Sports collectifs	M53 : Analyse économique M54 : Sociétés /foncier M56 : stratégie d'entreprise M58 : Itinéraire biotechnique d'une culture/la protection des plantes/les OAD/le système fourrager M58 Génétique/repères économiques	Prairie (Mise à l'herbe des animaux , récolte, entretien) Travail de récolte des cultures Choix des reproductrices (plan accouplement ) Traite et transformation Transformation de produits agricoles et vente Alimentation et surveillance des ateliers avicoles ou porc  Mise en œuvre des changements et innovations nécessaires relatifs aux orientations de l'entreprise, au mode de conduite des productions, aux investissements, aux financements, à la main d'œuvre, Conduite du système de production en cherchant à concilier la performance économique et environnementale Organisation du travail et management d'équipes Communication en situations professionnelles	□ Evaluer les besoins en main d'œuvre et (ou) en compétences d'un projet □ Raisonner la mise en en marché des biens et services produits par l'exploitation □ Piloter et conduire un système de production □ Faire preuve de capacités d'anticipation □ Rechercher les meilleures pratiques disponibles pour progresser □ Gérer un conflit □ Anticiper (prévenir) les situations à risques & problèmes d'organisation du travail □ Concevoir une méthode de travail □ Convaincre, faire adhérer des partenaires à un projet □ Faire preuve de sang-froid en toutes circonstances