الجمهورية الجزائرية الديموقراطية الشعبية
République Algérienne Démocratique et Populaire
وزارة التكوين و التعليم المهنيين
Ministère de la Formation et de l'Enseignement Professionnels
العهد الوطني للتكوين و التعليم المهنيين

Institut National de la Formation et de l'Enseignement professionnels
- Kaci Taher-

PROGRAMME DE QUALIFICATION ALPHABETISATION

AGRICULTURE Option: Ouvrier agricole



Janvier 2011

9, Rue Ouamrouche Mohand Oulhadj Ex chemin d'Hydra -El-Biar-ALGER

Tel: 021 92 24 27/36 Fax: 021 92 23 1 E-mail: infep@yahoo.fr Sit web: www.infu.edi

DISPOSITIF ALPHABETISATION – QUALIFICATION

SOMMAIRE

1. Présentation du dispositif :

- 1 Objectifs du dispositif,
- 2 Cycles d'action de formation ; Alphabétisation Qualification,
- 3 Population concernée,
- 4 Durée de l'Alphabétisation Formation,
- 5 Sanction de l'action,

2. Profil professionnel de la qualification :

- 1 Présentation de la qualification
- 2 Formation
- 3 Débouche

3. Compétences liées à la qualification :

- 1 Tableau représentatif des compétences nécessaires à la qualification ; Compétences professionnelles et Compétences complémentaires
- 2 Fiche descriptive des compétences (CP et CC),

4. Contenus de la formation :

- 1 Structure de la formation,
- 2 Fiches de présentation des modules (MQ et MC),
- 3 Répartition semestrielle et/ou trimestrielle des modules,

1. PRESENTATION DU DISPOSITIF

Alphabétisation – Qualification

Le secteur public de formation et d'enseignement professionnels s'est assigné la mission de dispenser une formation ou de faire acquérir une qualification professionnelle à tout demandeur de formation soucieux de s'assurer une insertion socioprofessionnelle.

C'est pourquoi, le secteur de la formation et de l'enseignement professionnels, se propose de définir et de mettre en place un dispositif spécifique adapté aux jeunes n'ayant jamais été scolarisés.

Les Objectifs du dispositif :

Ce dispositif vise principalement à ;

- Prendre en charge la catégorie de population sans instruction à travers une formation qualifiante susceptible de lui assurer une autonomie sur le plan économique,
- Contribuer à la lutte contre l'exclusion des populations fragilisées, notamment des jeunes vivant dans des localités enclavées et réduire, ainsi la pauvreté dans ces zones,
- Mettre en place un itinéraire qui concilie l'alphabétisation et l'acquisition de savoirs faire dans un milieu professionnel ou dans un établissement de formation,
- Elargir l'offre de formation du secteur à travers l'identification de qualifications professionnelles à forte employabilité destinées aux jeunes affranchis de l'analphabétisme,

Le dispositif préconise d'organiser cette action en deux cycles :

- Le premier cycle, commun à l'ensemble des jeunes susceptibles d'être intégrés dans ce dispositif, se propose d'assurer leur alphabétisation et une préparation à suivre une qualification,
- Le deuxième cycle (objet du présent programme de formation), vise à leur assurer une qualification à travers une formation afin d'accroître leurs chances d'intégration dans la société et une insertion dans la vie active,

Population concernée par ce dispositif :

Le dispositif s'adresse aux jeunes et adultes non scolarisés des zones urbaines, périurbaines ou rurales.

L'âge minimum requis pour bénéficier de ce dispositif alphabétisation – qualification est de 15 ans.

Toutefois cette limite d'âge ne concerne que l'accès au deuxième cycle de ce dispositif à savoir la formation qualifiante.

<u>Durée de l'alphabétisation – formation</u> :

La durée globale de l'alphabétisation – qualification varie de 9 à 12 mois,

<u>La durée consacrée</u> à la période de l'alphabétisation (1^{er} cycle) est commune à l'ensemble des participants quel que soit le choix du domaine de qualification ; elle est invariable et d'une durée de 6 mois, soit 612 heures,

<u>La durée du deuxième</u> cycle, à savoir la formation qualifiante, varie de 3 à 6 mois en fonction du nombre et de la complexité des compétences à acquérir et des capacités d'assimilation des participants,

La sanction:

Le cycle d'alphabétisation est sanctionné par une :

Attestation d'Alphabétisation

Le deuxième cycle, à savoir la formation qualifiante, est sanctionné par un :

Certificat de Qualification Professionnelle

2. PROFIL PROFESSIONNEL DE LA QUALIFICATION

I. PRESENTATION DE LA QUALIFICATION

* Branche professionnelle: AGRICULTURE « AGR »

* <u>Dénomination de la qualification</u> : **Ouvrier Agricole**

* Définition de la qualification :

Le titulaire du certificat de qualification professionnelle d'ouvrier agricole est chargé d'exécuter les opérations liées à la création, la mise en place et l'entretien des grandes cultures céréaliculture, fourrages, légumes secs et cultures industrielles, pomme de terre, cultures médicinales et aromatiques. Il travaille sous la responsabilité d'un supérieur (Ingénieur, Technicien supérieur ou Ouvrier qualifié).

* Tâches principales :

Le titulaire du certificat de qualification professionnelle d'ouvrier agricole est chargé de :

- Participer aux travaux de préparation du sol (céréaliculture, fourrage, légumes secs, cultures (industrielles, cultures médicinales, cultures aromatiques,...),
- Conduire l'irrigation des cultures,
- Entretenir la culture,
- Récolter et stocker les produits des cultures,

II. FORMATION

- <u>Conditions d'admission</u> : Stagiaires ayant suivi le premier cycle d'alphabétisation (06 mois)
- Durée de la formation : 03 à 06 mois
- Mode de formation privilégie : En Apprentissage
- <u>Sanction de la formation</u> : Certificat de Qualification Professionnelle (CQP)

III. DEBOUCHES

Le titulaire du certificat de qualification professionnelle d'ouvrier agricole exerce son métier dans les exploitations agricoles.

3. COMPETENCES LIEES A LA QUALIFICATION

Tableau représentatif des compétences nécessaires à la qualification

Code	Compétences professionnelles
CP1	Préparer le sol
CP2	Installer des cultures
СРЗ	Conduire l'irrigation
CP4	Conduire la culture
CP5	Utiliser et entretenir les machines agricoles
CP6	Récolter et stocker des produits des cultures

Fiche descriptive des compétences

Enoncé de la compétence	Eléments de la compétence	Conditions de réalisation		
CP1 : Préparer le sol	 Désinfecter le sol, Mélanger la terre avec de l'engrais, Effectuer des labours, Niveler le sol, 	En collaboration avec le technicien responsable		
CP2 : Installer des cultures	- Installer l'abri serre - Installer la culture	En collaboration avec le technicien responsable		
CP3 : Conduire l'irrigation	 Reconnaître un réseau d'irrigation, Effectuer une dose d'irrigation, Entretenir un réseau d'irrigation, 	En collaboration avec le technicien responsable		
CP4 : Conduire la culture	 Décrire un planning de conduite d'une culture, Entretenir une espèce d'une culture, 	Seul ou en équipe		
CP5 : Utiliser et entretenir les machines agricoles	 Reconnaître le matériel agricole, Remettre à l'état d'un matériel agricole, 	Seul sous l'autorité du responsable		
CP6 : Récolter et stocker des produits des cultures	- Récolter une culture, - Stocker le produit d'une culture,	Seul ou en équipe, en collaboration avec le technicien responsable		

4. CONTENUS DE LA FORMATION

Structure de la formation

Intitulé de la Qualification : Ouvrier agricole

Durée: 460 h

Code	Désignation des modules	Durée	
MQ1	Préparer le sol	120 h	
MQ2	Installer des cultures	60 h	
MQ3	Conduire l'irrigation	60 h	
MQ4	Conduire de la culture	80 h	
MQ5	Utiliser et remettre à l'état le matériel agricole	80 h	
MQ6	Récolter et stocker les produits des cultures	60 h	

Module : Préparer le sol

<u>Code</u>: MQ1 <u>Durée</u>: 120 h

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable d'appliquer les règles de préparation du sol pour implanter des différentes cultures.

Conditions d'évaluation :

A l'aide de :

- Tracteur et remorque de transport,
- Epandeur d'engrais,
- Epandeur de fumier,
- Pelle, fourche, houe, crocher,
- Sous soleuse.
- Charrue à socs,
- Outillage manuel de travail du sol,

A partir de:

- Directives du responsable,
- Plan de conduite des cultures,

- Respect de mesures et normes de réalisation des différentes phases,
- Respect du dénivelé pour permettre un bon ruissellement des eaux en excès,
- Respect d'homogénéité de l'enfouissement de la matière organique,
- Respect du tracé lors de la réalisation des planches,
- Respect de mesures de santé et sécurité,

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de Performance	Eléments de contenus	
1. Désinfecter le sol,	Désinfection correcte du sol	Préparation du compost,	
		Rajout des matières organiques,	
Mélanger la terre avec de l'engrais,	Exactitude du mélange de la terre	Désinfection du sol ou le milieu de culture avec des solutions préparées par le responsable,	
3. Effectuer des labours,	Réalisation correcte des opérations de labour et de nivellement du sol	Mélange de la terre, le compost, l'humus et l'engrais,	
4. Niveler le sol,		Les labours profonds du sol,	
		Nivellement du sol,	

Module: Installer des cultures

Code: MQ2

Durée: 60 h

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable de réaliser l'assemblage de l'armature serre et la fixation du film plastique et installer la culture après désinfection du sol.

Conditions d'évaluation:

A l'aide de :

- Chariot de transport bêche de couverture,
- Caisse à outils contenant les instruments et jeux de clés,
- Poste de soudure.
- Couverture plastique (Paillage),

A partir de:

- Directives du responsable,
- Plan de culture,

- Respect d'orientation d'abri,
- Assemblage correcte de différentes parties de l'abri,
- Respect de techniques de repiquage propre à chaque espèce,
- Respect du plan de conduite de culture,
- Respect de techniques de palissage propre à chaque espèce,

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments de contenus
1. Installer l'abri serre	Installation correcte d'abri de serre et de la culture	Assemblage des armatures serres,Fixation des films plastiques,
2. Installer la culture		 Techniques de plantation et de semi, Tracés des planches et fixation des paillages, Techniques de repiquage,

Module: Conduire l'irrigation

Code: MQ3

Durée: 60 h

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable d'effectuer des doses d'irrigation et entretenir le système d'irrigation.

Conditions d'évaluation :

A l'aide de :

- Système d'irrigation goûte à goûte,

A partir de:

- Directives du responsable,
- Plan de conduite,

- Description correcte d'un système d'irrigation,
- Respect des doses d'irrigation,
- Application correcte de procédures d'entretien d'un réseau d'irrigation,
- Respect de consignes de santé et sécurité,

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de Performance	Eléments de contenus
1. Reconnaître un réseau d'irrigation,	Identification exacte d'un réseau d'irrigation	- Systèmes d'irrigation, - Réseaux d'irrigation,
2. Effectuer une dose d'irrigation,	Exécution correcte d'une dose d'irrigation	- Doses d'irrigation,
3. Entretenir un réseau d'irrigation,	Entretien exact d'un réseau d'irrigation	- Entretien des réseaux d'irrigation,

Module: Conduire de la culture

Code: MQ4

Durée: 80 h

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable d'appliquer les opérations de conduite d'une culture propres à chaque espèce.

Conditions d'évaluation:

A l'aide de :

- Outillage de repiquage de plants,
- Sécateur,
- Couteau,
- Houe,
- Râteau,

A partir de:

- Directives du responsable,
- Plan de culture,

- Respect de directives du responsable,
- Respect du plan de conduite pour chaque espèce,

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de Performance	Eléments de contenus
1. Décrire un planning de conduite d'une culture,	Description correcte du planning de conduite d'une culture	 Planning de conduite des cultures, Différentes espèces de culture,
2. Entretenir une espèce d'une culture,	Entretien exact d'une espèce de culture	- Techniques d'entretien des cultures,

Module: Utiliser et remettre à l'état le matériel agricole

Code: MQ5

Durée: 80 h

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable d'utiliser le matériel agricole manuel et le remettre à l'état (graissage, affûtage, ponçage d'un manche, réglage,...).

Conditions d'évaluation:

A l'aide de :

- Matériel agricole manuel,
- Caisse à outils,
- Huile, eau, acide,

A partir de:

- Documents techniques,
- Guides spécifiques,
- Manuels d'utilisation,

- Utilisation adéquate du matériel manuel,
- Réglage correct du matériel
- Respect de consignes de santé et sécurité,

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de Performance	Eléments de contenus
1. Reconnaître le matériel agricole,	Description correcte du matériel agricole	Matériel agricole manuel,Utilisation du matériel agricole,Outillage agricole,
2. Remettre à l'état d'un matériel agricole,	Remise adéquate du matériel à l'état de bon fonctionnement	 Entretien du matériel agricole, Rangement et agencement d'un matériel agricole, Nettoyage, lavage et désinfection des locaux et zones d'entreposage du matériel agricole,

Module : Récolter et stocker les produits des cultures

Code: MQ6

Durée: 60 h

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable de récolter et stocker les produits des cultures selon les directives et règles.

Conditions d'évaluation:

A l'aide de :

- Sécateur,
- Emballage,
- Caisses,
- Sacs,
- Couteau,

A partir de:

- Directives du responsable,
- Plan de culture.

- Respect du délai de récolte,
- Respect de conditions de stockage,
- Application de consignes de sécurité,

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de Performance	Eléments de contenus
1. Récolter une culture,	Réalisation correcte des opérations de récolte et de stockage des produits d'une	- Récolte d'une culture,
	culture	- Délais de récolte d'une culture,
2. Stocker le produit d'une culture,		- Moyens de stockage de produits des cultures,
		- Conditionnement de produits récoltés selon espèce,

<u>Intitulé de la qualification</u> : **Ouvrier agricole**

<u>Durée de qualification</u> : 03 à 06 mois <u>Durée estimée</u> : 460 heures

Répartition semestrielle et/ou trimestrielle des modules

Intitulós dos modulos		Semestre ou trimestre			
Intitulés des modules	Cours	TP	Total hebdo	Total semestre ou trimestre	
MQ1 : Préparer le sol	40 h	80 h	8 h ; 00	120 h	
MQ2 : Installer des cultures	15 h	45 h	5 h; 00	60 h	
MQ3 : Conduire l'irrigation	20 h	40 h	5 h; 00	60 h	
MQ4 : Conduire de la culture	30 h	50 h	6 h ; 30	80 h	
MQ5 : Utiliser et remettre à l'état le matériel agricole	35 h	45 h	6 h ; 30	80 h	
MQ6 : Récolter et stocker les produits de cultures	25 h	35 h	5 h ; 00	60 h	
TOTAUX	165 h	295 h	36 heures	460 heures	