الجمهورية الجزائرية الدي وقراطية 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: Agent d'entretien des parcs et jardins



Janvier 2011

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

-mail : intep@yahoo.fr Sit web : www.infp.edu.c

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

<u>Alphabétisation</u> – 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>** : Agent d'entretien des parcs et jardins

* Définition de la qualification :

Le titulaire du certificat de qualification professionnelle d'Agent d'entretien de parcs et jardins est un ouvrier horticole chargé de l'exécution de travaux liés à la création, la mise en place et l'entretien des espaces verts. Il travaille sous la responsabilité d'un supérieur (Ingénieur, Technicien supérieur ou ouvrier qualifié).

* Tâches principales :

Le titulaire du certificat de qualification professionnelle d'horticulteur est chargé de participer à :

- Préparer le sol
- Planter des plantes de diverses espèces
- Entretenir des cultures sous serre ou en plein air, des cultures de pépinières et d'arbres d'ornement
- Tailler les arbres
- Entretenir le réseau d'irrigation
- Entretenir les espaces verts et pelouses
- Tailler les haies
- Récolter des plants et fleurs

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
- Sanction de la formation : Certificat de Qualification Professionnelle (CQP)

III. <u>DEBOUCHES</u>

Le titulaire du certificat de qualification professionnelle d'Agent d'entretien de parcs et jardins exerce son métier dans les pépinières et exploitations horticoles.

3. COMPETENCES LIEES A LA QUALIFICATION

Tableau représentatif des compétences nécessaires à la qualification

Code	Compétences professionnelles
CP1	Préparer le sol
CP2	Planter des plantes de diverses espèces
СР3	Entretenir des cultures sous serre ou en plein air, des cultures de pépinières et d'arbres d'ornement
CP4	Tailler les arbres
CP5	Entretenir le réseau d'irrigation
СР6	Entretenir les espaces verts et pelouses
CP7	Tailler les haies
CP8	Récolter des plants et fleurs

Fiche descriptive des compétences

Enoncé de la compétence	Eléments de la compétence	Conditions de réalisation		
CP1 : Préparer le mélange terreux	- Pratiquer le bêchage,- Amender et fertiliser le sol,- Niveler le sol,	Seul et/ou en équipe sous la responsabilité du supérieur		
CP2 : Planter des plants de diverses espèces	 - Arracher et transplanter les arbustes, - Planter les arbres et arbustes, - Planter des végétaux de différentes espèces, 	Seul sous la responsabilité du supérieur		
CP3: Entretenir des cultures sous serre ou en plein air, des cultures de pépinières et d'arbres d'ornement	Arroser les plants,Poser les tuteurs,Biner et sarcler,	Seul sous la responsabilité du supérieur		
CP4 : Tailler les arbres	Tailler les arbres fruitiers et non fruitiers,Tailler les arbustes,	Seul sous la responsabilité du supérieur		
CP5 : Entretenir le réseau d'irrigation	Vérifier les conduites,Nettoyer les pièces spéciales,	Seul et/ou en équipe sous la responsabilité du supérieur		
CP6: Entretenir les espaces verts et pelouses	Arroser les plants,Biner et sarcler,Effectuer la tonte du gazon,Désherber le gazon,	Seul sous la responsabilité du supérieur		
CP7: Tailler les haies	- Effectuer la taille de formation, - Effectuer la taille d'entretien,	Seul sous la responsabilité du supérieur		
CP8 : Récolter des plants et fleurs	- Récolter des plants, - Récolter des fleurs,	Seul sous la responsabilité du supérieur		

4. CONTENUS DE LA FORMATION

Structure de la formation

Intitulé de la Qualification : Agent d'entretien des parcs et jardins

Durée: 500 h

Code	Désignation des modules	Durée
MQ1	Préparer le sol	60 h
MQ2	Planter des plantes de diverses espèces	80 h
MQ3	Entretenir des cultures sous serre ou en plein air, des cultures de pépinières et d'arbres d'ornement	60 h
MQ4	Tailler les arbres	70 h
MQ5	Entretenir le réseau d'irrigation	40 h
MQ6	Entretenir les espaces verts et pelouses	100 h
MQ7	Tailler les haies	60 h
MQ8	Récolter des plants et fleurs	30 h

Module: Préparer le sol

<u>Code</u>: MQ1 <u>Durée</u>: 60 h

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable de réaliser le labour du sol, apporter les amendements nécessaires et pratiquer un nivellement des parcelles en utilisant l'outillage nécessaire.

Conditions d'évaluation:

A l'aide de :

- Matériel adéquat, tel que ; bêche, râteau, pelle, pioche,

A partir de:

- Directives et conseils du responsable,

- Régularité du nivellement des parcelles,
- Utilisation adéquate du matériel,
- Application de consignes de sécurité et la protection de l'environnement,

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments de contenus		
1. Pratiquer le bêchage	Pratique correcte du bêchage du sol	 Le labour du sol et matériel nécessaire. Méthodes techniques d'utilisation de l'outillage de travail. 		
2. Amender et fertiliser le sol	Amendement correct du sol	Les différents types d'amendements.L'amendement des parcelles.Fertilisation des parcelles.		
3. Niveler le sol	Nivellement adéquat du sol	 Nivellement des parcelles en utilisant l'outillage nécessaire du jardinier. Règles d'hygiène et sécurité 		

Module : Planter des plantes de diverses espèces

<u>Code</u>: MQ2

Durée: 80 h

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable de faire des plantations de diverses espèces en respectant le plan d'aménagement du jardin et la profondeur de plantation ainsi que les normes techniques.

Conditions d'évaluation:

A l'aide de :

- Matériel, outillage et matière d'œuvre (substrat),
- Les trous de plantation,

A partir de:

- Plants de pépinière (arbres et arbustes),
- Planche à planter,

- Utilisation correcte du matériel de plantation,
- Respect du plan d'aménagement du jardin,
- Application de normes techniques de plantation,
- Application de consignes de sécurité et la protection de l'environnement,

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments de contenus
1. Arracher et transplanter les arbustes	Arrachage correct des arbustes	Les différents types d'arbustes à arracher et à transplanter
2. Planter les arbres et	Dioptotion adáguata	Technique d'arrachage et de transplantation
arbustes	Plantation adéquate des arbres et arbustes	Matériel et outillage
6 Discussion (2.44)		Plantation d'arbre et d'arbustes.
3. Planter des végétaux de différentes espèces	Choix judicieux des plants et matériels	Matériels utilises
		Choisir les plantes
		Techniques de plantation
		Matériels et outillage nécessaire
		Règles d'hygiène et sécurité

<u>Module</u>: Entretenir des cultures sous serre ou en plein air, des cultures de pépinières et d'arbres d'ornement

Code: MQ3

Durée: 60 h

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable de pratiquer les entretiens périodiques nécessaire des espaces verts pour maintenir un sol bien aéré en utilisant l'outillage du jardinier et en respectant les doses d'arrosage nécessaire

Conditions d'évaluation :

A l'aide de :

- Matériel d'arrosage manuel et automatique
- Outillage du jardinier pour travailler le sol

A partir de:

- Plans d'aménagement du sol et parcelles,
- Espèces de plants à entretenir,

<u>Critères généraux de performance</u>:

- Réalisation correcte du binage, sarclage et tuteurage,
- Qualité du nettoyage d'outillage utilisé,

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments de contenus		
1. Arroser les plants	Application correcte de méthodes et techniques d'arrosage	L'arrosageFréquences et doses d'irrigationMatériels appropriéMéthode et techniques d'arrosage		
2. Poser les tuteurs	Pose adéquate de tuteurs	TuteurageMéthode et techniqueFixation des tuteursMatériels nécessaire		
3. Biner et sarcler	Binage approprié et respect de consignes d'hygiène et sécurité	 Binage et sarclage Méthode et technique Matériel nécessaire Règles d'hygiène et sécurité 		

Module: Tailler les arbres

<u>Code</u>: MQ4 <u>Durée</u>: 70 h

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable de pratiquer la taille des arbres et arbustes convenablement.

Conditions d'évaluation:

A l'aide de :

- Outillage de taille et matière d'œuvre ; sécateur, couteau et mastic,

A partir de:

- Manuels de conduite de taille des espèces cultivées,

- Préparation adéquate du matériel et outillage,
- Pratique juste de la taille des arbres et des arbustes.
- Utilisation adéquate du calendrier de taille,
- Nettoyage correct de l'outillage,

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments de contenus
Tailler les arbres fruitiers et non fruitiers	Application correcte de méthodes et normes de taillage d'arbres fruitiers	Méthodes et technique de taille. Les normes de conduite de taille à chaque espèce Calendrier de taille (comment l'utiliser)
2. Tailler les arbustes	Taillage adéquate d'arbustes	Méthode et technique Calendrier Normes et conduite de taille Règles d'hygiène et sécurité

Module: Entretenir le réseau d'irrigation

Code: MQ5

Durée: 40 h

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable de vérifier les conduites et nettoyer les pièces spéciales en utilisant les produits nécessaires en respectant les mesures de sécurité.

Conditions d'évaluation:

A l'aide de :

- Produits de nettoyage,
- Outillage adéquat,

A partir de:

- Réseau d'irrigation installé,
- Documentations techniques,

<u>Critères généraux de performance</u>:

- Préparation adéquate du matériel et outillage du travail,
- Contrôle exact d'homogénéité du débit d'irrigation,
- Vérification correcte des conduites d'irrigation,
- Respect de règles d'hygiène et de sécurité,

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments de contenus
1. Vérifier les conduites	Vérification adéquate de conduites d'irrigation	- Pratiquer l'irrigation. - Règles d'hygiènes et de sécurité
2. Nettoyer les pièces spéciales	Nettoyage approprié de pièces d'irrigation	Préparation et utilisation des produits de nettoyageRègles d'hygiène et sécurité

Module: Entretenir les espaces verts et pelouses

<u>Code</u>: MQ6 <u>Durée</u>: 100 h

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable de pratiquer les entretiens nécessaires des espaces verts et pelouses.

Conditions d'évaluation:

A l'aide de :

- Matériel d'arrosage manuel et automatique ; arrosoir, tuyau, asperseur,
- Tondeuse de gazon,
- Outillage de jardinier pour désherber et travailler le sol,

A partir de:

- Espace vert,
- Pelouse

- Réalisation correcte de la tonte du gazon,
- Désherbage adéquat de la pelouse,
- Détermination correcte du débit d'irrigation

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments de contenus
1. Arroser les plants	Arrosage et binage juste de plants	Débit d'irrigation et dose d'irrigation. Règles d'hygiène et de sécurité
2. Biner et sarcler		Technique et méthode de binage et de sarclage
3. Effectuer la tonte du	Exécution adéquate de la tonte du gazon Désherbage correct du gazon	Connaissances générales sur le matériel et l'outillage
gazon		Méthode et technique de la tonte du gazon
4. Désherber le gazon		Matériel utilisé
		Règles d'hygiène et de sécurité
		Connaissances générales sur les mauvaises herbes
		Méthode et technique de désherbage
		Règles d'hygiène et sécurité

Module: Tailler les haies

<u>Code</u>: MQ7 <u>Durée</u>: 60 h

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable de tailler correctement les haies.

Conditions d'évaluation:

A l'aide de :

- Matériels adéquat,
- Manuelles techniques

A partir de:

- Espace vert,
- Jardin,

- Préparation adéquate du matériel de taille,
- Respect de techniques de taillage des haies,
- Respect de règles d'hygiène et de sécurité,

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments de contenus
Effectuer la taille de formation	Application de techniques de taillage	Connaissances générales sur les techniques de taille. Matériel végétale utilisé
2. Effectuer la taille d'entretien	Exécution correcte de la taille d'entretien	Techniques et gestes professionnels Appropriés
		Expliquer les raisons d'une taille d'entretien Matériels utilisés
		Règles d'hygiène et sécurité

Module : Récolter des plants et fleurs

Code: MQ8

Durée: 30 h

Objectif modulaire

Comportement attendu:

A l'issue de ce module, le stagiaire doit être capable de faire une récolte correcte des plants et des fleurs tous en respectant la période et les saisons.

Conditions d'évaluation:

A l'aide de :

- Outillage de récolte
- Manuels techniques
- Calendrier de récolte

A partir de:

- Plants prêts à la récolte,
- Fleurs dans un jardin,

- Pratique exacte de la récolte,
- Respect de techniques et normes de récolte,
- Respect de consignes de sécurité et la protection de l'environnement,

Objectifs intermédiaires	Critères particuliers de performance	Eléments de contenus		
1. Récolter des plants	Application adéquate de techniques et méthodes de récolte des plants et	Quelques notions sur les plants à récolter en générale		
2. Récolter des fleurs	fleurs	Période et saison de récolte		
		Normes à retenir sur les récoltes		
		Technique de récolte.		
		Règles d'hygiènes et de sécurité		
		Quelques connaissances générales sur les fleurs		
		Technique de récolte		
		Période de récolte		
		Règles d'hygiène et de sécurité		
		Règles d'hygiène et sécurité		

<u>Intitulé de la qualification</u> : **Agent d'entretien des parcs et jardins**

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

<u>Durée estimée</u>: **500 heures**

Répartition semestrielle et/ou trimestrielle des modules

		Semestre ou trimestre			
Intitulés des modules	Cours	TP	Total	Total	
			hebdo	semestre ou	
				trimestre	
MQ1 : Préparer le sol	20 h	40 h	4 h ; 00		
				60 h	
MQ2 : Planter des plantes de diverses espèces	25 h	55 h	6 h ; 00		
				80 h	
MQ3: Entretenir des cultures sous serre ou en	15 h	45 h	4 h ; 00		
plein air, des cultures de pépinières et d'arbres				60 h	
d'ornement					
MQ4 : Tailler les arbres	25 h	45 h	6 h ; 00		
				70 h	
MQ5 : Entretenir le réseau d'irrigation	15 h	25 h	3 h ; 00		
				40 h	
MQ6: Entretenir les espaces verts et pelouses	30 h	70 h	7 h ; 00		
				100 h	
MQ7 : Tailler les haies	20 h	40 h	4 h ; 00		
				60 h	
MQ8 : Récolter des plants et fleurs	10 h	20 h	2 h ; 00		
				30 h	
TOTAUX	160 h	340 h	36		
			heures	500 heures	