

Tablette Verte



*Un outil de communication et de Formation
Agricole au service des jeunes ruraux*

Tablette Verte

Plan

- **Contexte**
- **Présentation de la Tablette Verte**
- **Objectifs**
- **Consistance**
- **Avantages**

Contexte

- Une forte affluence de jeune
- Une diminution continue des ressources humaines
- Une démocratisation accrue des moyens et des technologie de communication
- Une couverture de plus en plus satisfaisante en TIC (internet, 3G,)

Objectifs

- Mettre à la disposition des jeunes stagiaires et apprentis des établissements de l'Enseignement Technique et de la Formation Professionnelle Agricole des ressources pertinentes pour compléter et enrichir leur formation agricole;
- Permettre le développement et le suivi des compétences individuelles ou collectives des jeunes tout en rendant le processus d'apprentissage indépendant du temps et de l'endroit;

Objectifs

- Favoriser les échanges autour d'une expertise et capitaliser les bonnes pratiques agricoles et les bonnes méthodes de formation;
- En tant que dispositif d'apprentissage, de formation et d'information, il constitue un lieu d'échange entre d'une part les jeunes en formation et l'équipe pédagogique (formateurs, tuteurs...) et d'autre part entre les différents membres de la communauté éducative et celle du milieu professionnel.

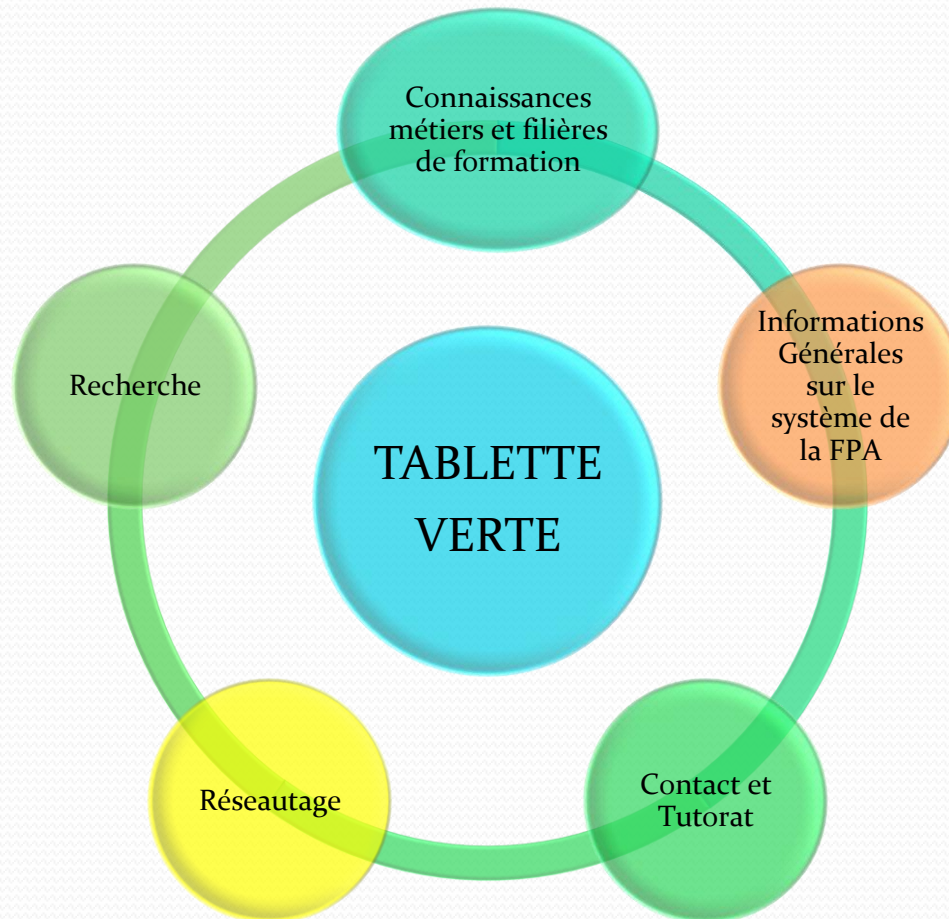
Présentation de la Tablette verte

- La tablette Verte est un système d'information et d'apprentissage virtuel, inspiré par «les principes de libre accès », qui vise à renforcer la capacité des stagiaires et des apprentis (fils et filles d'agriculteurs) en matière de partage et de capitalisation des informations et des connaissances dans le domaine de l'agriculture en utilisant les outils adéquats se basant sur les Technologies de l'Information et de la Communication;

Présentation de la Tablette verte

- Ce système interactif repose sur des approches technologiques et pédagogiques qui mettent en œuvre tout le dynamisme du formé et son implication totale dans la réalisation du programme de formation;
- Il fonctionne, à travers une application qui est conçue et mise en place dans une tablette, sans contraintes d'espace et de temps et privilège la relation personnalisée, tout en s'ouvrant aux échanges de groupe.

Consistance



Consistance

1- Contenu

- **Volet Connaissances métiers et filières de formations :** l'accent sera mis sur l'agrégation des informations et ressources d'origines diverses au service des métiers et filières de formation agricole. Il s'apparente à un centre de documentation où l'actualisation et la mise à jour des contenus et informations seront facilitées;
- **Volet Informations Générales sur le système de la FPA :** présentera aux utilisateurs mais aussi au grand public les données sur le système de l'Enseignement Technique et de la Formation Professionnelle Agricole : établissements, modes de formation, métiers et filières de formation, diplômes, localisation, conditions d'accès...;

Consistance

1- Contenu

- **Volet Contact et Tutorat** : permettre d'établir des contacts entre les jeunes et leurs formateurs ou tuteurs à travers l'envoi de SMS, MMS d'information ou de cours;
- **Volet Réseautage** : permettra d'avoir des contacts via les réseaux sociaux : YouTube, Twitter, facebook...;
- **Volet Recherche** : Un moteur de recherche thématique permettra l'accès rapide aux contenus.

Consistance

2- Technologie

- Un dispositif d'apprentissage et de formation basé sur l'utilisation des Technologies permettant l'accès à des formations en ligne, interactives et parfois personnalisées, diffusées par l'intermédiaire d'Internet ou d'Intranet ou tout autre média électronique;
- Plate forme constituée d'une suite complète d'outils e-learning intégrant une solution de gestion des ressources pédagogiques ainsi que des parcours de formation spécialement adaptés aux jeunes ruraux pour optimiser le partage de connaissances;

Consistance

2- Technologie

- Editeur de contenu : pour créer cours, exercices et évaluations;
- Editeur de style : pour adapter l'apparence des contenus à la charte graphique;
- Editeur d'interface : pour personnaliser la page de connexion de l'apprenant;
- Outil d'administration : pour gérer contenus, utilisateurs, styles et interfaces.

Etat d'Avancement de la mise en place de la plateforme de formation

Conception et implémentation de la solution :

- Réalisation du cahier des charges
- Conception générale de la solution
- Conception détaillée des modules
- Réalisation des tests
- Intégration de la solution
- Rédaction de la documentation d'utilisation

Formation des utilisateurs

La tablette verte un outil de communication, de formation, et de gestion au service du système national de la formation professionnelle agricole.



Administrateurs :

- **Gestion des enseignants, étudiants, Maitres de stages**
- **Consultation et mise à jour des fiches élèves**
- **Trombinoscope des élèves, enseignants, Maitres de stages**
- **Gestion des niveaux de classe et des groupes d'élèves**
- **Gestion des matières et sous matières**
- **Publication des annonces**
- **Dépôt et retrait de document multi formats**
- **Planification des agendas**
- **Suivi de stage**

Formateurs:

- Créer des espaces de cours en ligne et gérer des activités de formation sur Internet.
- Rédiger une description du cours
- Publier des documents dans tous les formats (texte, PDF, HTML, vidéo...)
- Créer des groupes de participants
- Administrer des forums de discussion
- Composer des exercices (QCM) et Proposer des travaux à rendre en ligne
- Structurer un agenda avec des tâches et des échéances
- Elaborer des parcours pédagogiques
- Consulter les statistiques de fréquentation et des résultats
- Publier des annonces (envoyées aussi par e-mail)

Stagiaires :

- S'inscrire à un cours dit en accès libre
- S'inscrire aux cours obligatoires
- Bénéfice de l'espace de travail collaboratif
- Consultation des offres de stages
- Forums de discussion, Chat en ligne, des quizz
- Banque de ressources
- Publication des travaux du groupe
- Agenda

Maitres de Stage :

- Publication des offres de stages et d'emploi
- Recherche des stagiaires
- supervise le travail de l'étudiant durant la période du stage
- Suivi et validation de stages

Avantages

- Permet l'auto-formation et la liberté d'apprendre en accédant n'importe quand et n'importe où à des modules de formation, des vidéos pédagogiques, des quiz...;
- Les jeunes en stage, malades ou en vacances y trouvent un moyen de dépasser leur isolement ou leur empêchement;
- Facilite la mutualisation de contenus et la mise à disposition de contenus multimédia riches (Textes, audio, vidéo,...);

Avantages

- Offre des outils de capitalisation, de partage et de co-construction des savoirs : Wiki, blog, contenu éditable, partage de documents;
- Stimule la collaboration active entre les participants et l'interaction entre les acteurs notamment par le biais de communautés de pratique et d'espaces virtuels de communication;
- Gère des espaces personnels;
- implique une nouvelle forme de relation pédagogique où les interactions entre le formateur et le formé sont individualisées .

Expérience Pilote



Pôle multi-centres régional de formation professionnelle agricole à l'ITA de Jmaa Shaim - Région Doukkala Abda-

