

## Description générale de l'application Academia::FeuxVert

Application Académique multi-utilisateurs automatisant le processus de gestion des défenses de mémoires. Il va de la proposition de sujet par l'étudiant jusqu'à la classification de la fiche après avoir noté. Ce, en passant par le suivi régulier de l'évolution du projet de fin d'étude : proposition de sujet, traitement et validation, dépôt régulier de l'évolution du mémoire et correction régulière, octroi des feux vert, alignement pour la défense, cotation de la défense et archivage.

### Les principaux acteurs du système

1. L'IT : celui qui initialise le système
2. Les administratifs : au niveau des facultés
3. Les directeurs de mémoires/enseignants : enregistré à la faculté
4. Les finalistes/étudiants : enregistrés à la faculté

# Les acteurs et leurs rôles respectif dans le système

## 1. L'IT/super admin

The screenshot shows the aXademia:FV web application interface. The left sidebar contains a menu with the following items: 'Infos université' (1), 'Facultés' (2), 'Créer admin de faculté' (3), 'Créer super admin' (4), 'Créer année académique' (5), and 'Programmes défenses' (6). The main content area displays a form for 'Axademia feux vert' with fields for 'Nom' (Kenya Central University), 'Sigle' (KCU), 'Ville' (Lubumbashi), 'Pays' (Afghanistan), 'Email' (rkimwebmaster@gmail.com), 'Telephone1' (+243978924080), 'Telephone2' (+24397XXXXXXX), 'Monaie' (Dollars US), 'Prix depot' (55), and 'Boite postale' (0000). The top navigation bar includes links for 'Portail', 'Infos Institutions' (1), 'Facultés' (2), 'Année académique' (5), and 'Gérer users' (3, 4). The right sidebar shows a user profile for 'Bjr Bernard' and a list of links: 'DashBoard' (7), 'Users' (8), 'Finalistes' (9), and 'Enseignants' (10). A circular callout with the number 2 is also present on the right side.

- 1 Gérer info université
- 2 Créer faculté (lire, modifier et détail)
- 3 Créer utilisateurs admin chargé de faculté (lire, modifier et détail)
- 4 Créer super admin
- 5 Créer année académique
- 7 Consulter dash board
- 8 Consulter user (et changer mot de pass)
- 9 Consulter enseignant
- 10 Consulter finaliste

## 2. L'admin /chargé de faculté

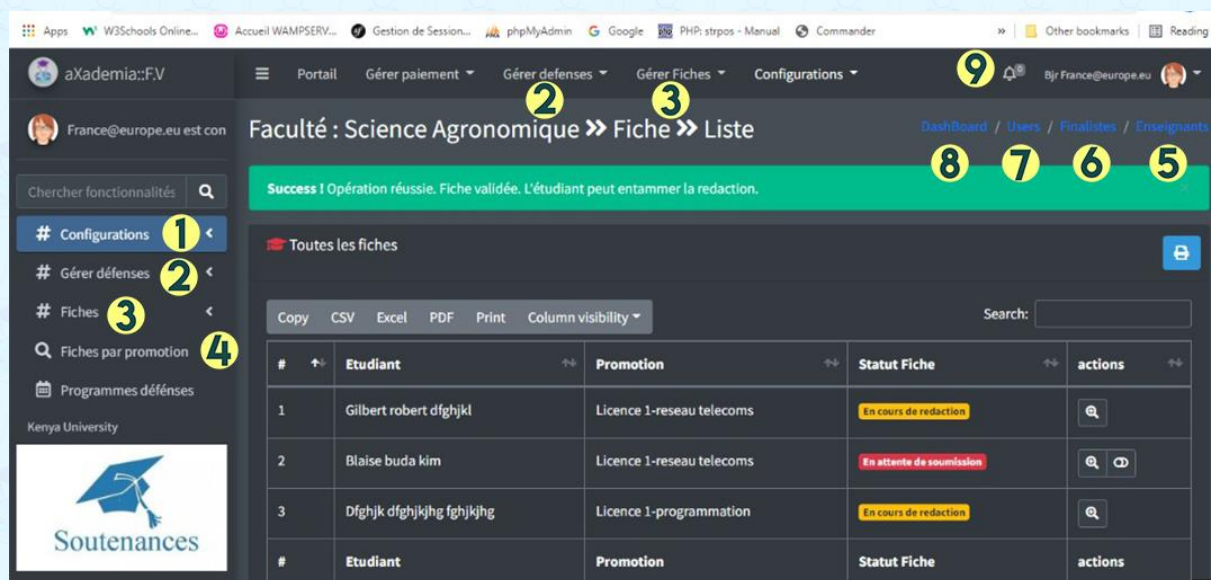


Figure 1: interface de liste des fiches

### 1 Configuration

- i. Créer les départements (lire, modifier)
- ii. Créer les salles où se dérouleront les défenses (modifier, lire)

### 2 (gérer défense)

- i. Programmer les défenses/ alignement
- ii. Signaler les défenses qui se sont déroulées

### 3 gérer fiche

- i. Traiter valider une fiche
- ii. Consulter état avancement des mémoires

### 5 Consulter les directeurs de mémoires (noms et contacts, nombre de direction)

### 6 Consulter les finalistes (noms et contacts, état de sa fiche)

f. Imprimer fiche de proposition/ fiche d'avancement

g. Consulter dépôt (historique de dépôt générale et par étudiant ainsi que les nombres de rendez-vous avec son directeur)

### 7



h. Consulter lecture pour chaque lecteur de défense

**9** Consulter notification

i. Travail à traiter par la faculté

ii. Nouveau feux vert octroyé par un directeur de la faculté

**8** Consulter Dashboard

i. Ratio des soumissions et feux vert

ii. Diagramme rapport des travaux en cours, en feux vert, alignés, défendus, créées, soumis

k. Envoyer messages de broadcast (à différents catégories d'utilisateurs)

**3. Le finaliste**

The screenshot displays the 'aXademia:Feux V1' web application. The interface is divided into a left sidebar and a main content area. The sidebar contains a user profile for 'Kaskito est connecté(e)', a search bar, and navigation links: 'Voir Fiche', 'Déposer travail' (highlighted in red), 'Consulter messages', and 'Programmes défenses'. Below these is the 'Kenya University' logo and the word 'Soutenances'. The main content area is titled 'FICHE N° 1/INF/RES/2022-2023'. It contains student information: 'Etudiant Mme. GILBERT ROBERT DFGHJKL', 'Promotion : LICENCE 1-RESEAU TELECOMS', and contact details. It also lists the 'Directeur Ass. MALANGO MALANGO MALANGO' with contact information. A 'Date proposition : 18/Mar/2022' is shown. There is a checkbox for 'Demandez rendez vous' and a 'Joindre fichier (PDF ou Word)' section with a 'Browse' button. The 'Titre' field contains 'Introduction version 2 / Mon premier chapitre V1 ...'. Below this is a 'Note étudiant' section with a rich text editor containing the text 'Monsieur, voudriez-vous m'expliquez ....'. The browser's address bar shows the URL 'localhost/academia/public/index.php/depot/new'. The Windows taskbar at the bottom shows the time as 11:36 PM on 3/21/2022.

Figure 2:Interface de depot

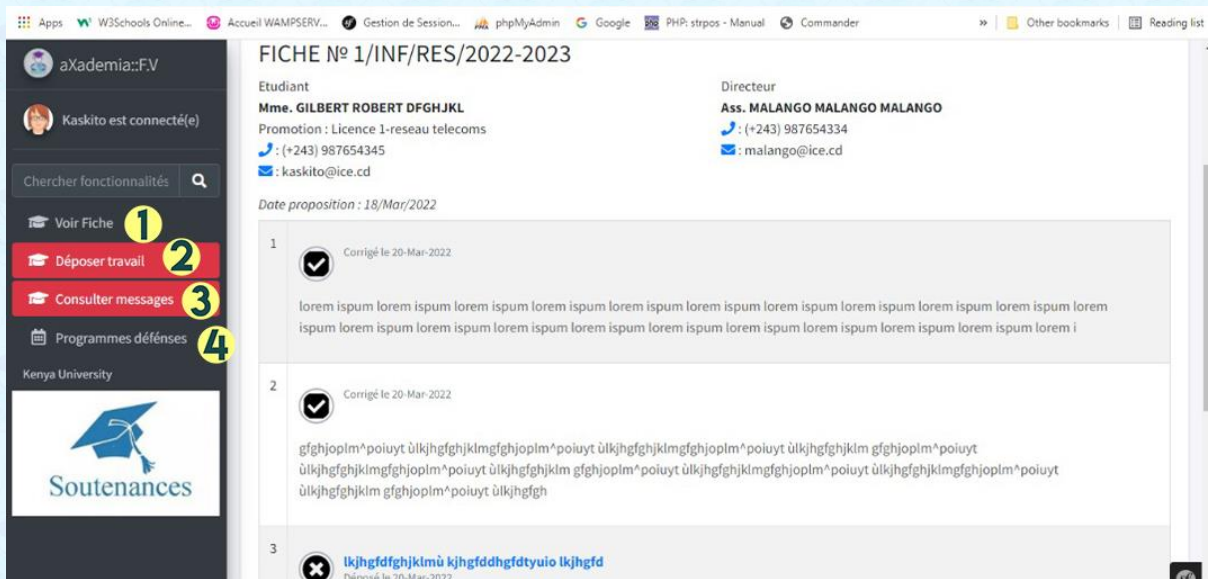


Figure 3:ihm liste de dépôts pour étudiant

1

Fiche

- i. Créer sa fiche de sujet (avec les propositions de sujets)
- ii. Soumettre fiche
- iii. Consulter état fiche

2

Faire dépôt régulier du travail

- c. Demander un rendez-vous avec le directeur
- d. Consulter correction du directeur (historique dépôt)
- e. Gérer son profile
- f. Consulter détail dépôt (date, fichier, note du directeur etc...)
- g. Imprimer fiche
- h. Consulter notification
  - i. Nouvelle correction
  - ii. Feux vert octroyé
  - iii. Planification réalisée

#### 4. L'enseignant / directeur

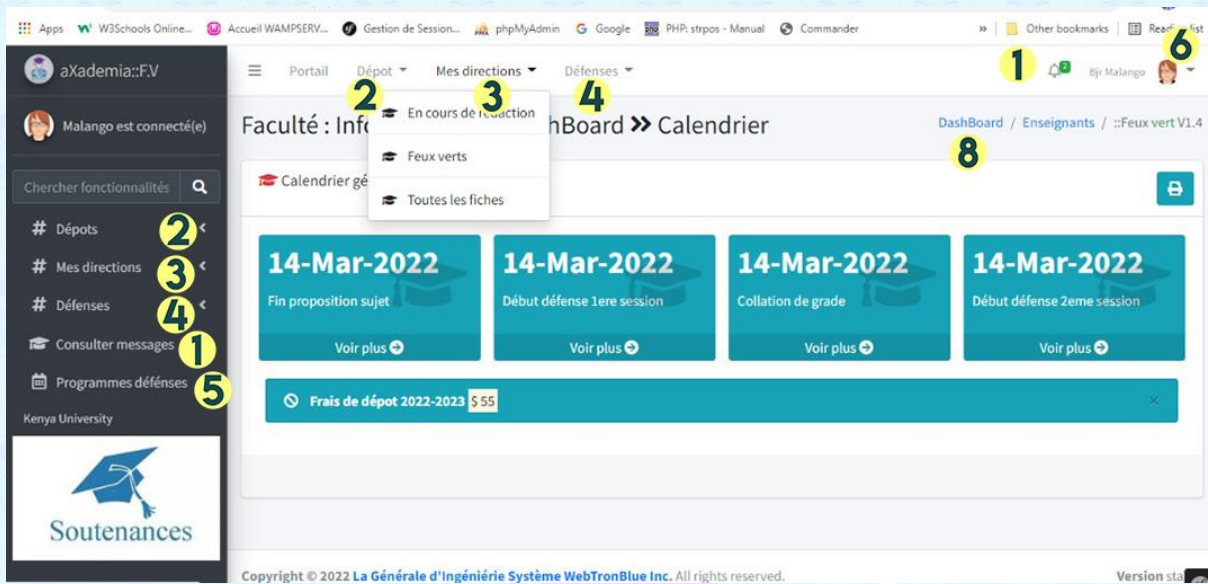


Figure 4:ihm enseignant

- 1** Consulter notification du directeur
  - i. Nouvelle direction
  - ii. Nouveau dépôt
  - iii. Nouvel alignement pour lecture
  - iv. Demandes de rendez-vous
- 2** Mes directions
  - i. Corriger travail mémoire (lire et annoter un travail déposé)
- 3** dépôt
  - i. Consulter dépôt (historique de dépôt)
  - ii. Consulter détail dépôt
- 4** Programme défense
  - i. Consulter lecture de défense planifiée
- 6** Gérer son profil
  - f. Imprimer fiche d'avancement
- 8** Consulter Dashboard
  - i. Ratio en cours et feux vert
  - ii. Courbes dépôts et corrections sur les 30 derniers jours.



## Table des matières

Description générale de l'application Academia::FeuxVert.....	1
Les principaux acteurs du système.....	1
Les acteurs et leurs rôles respectif dans le système.....	2
1. L'IT/super admin.....	2
2. L'admin /chargé de faculté .....	3
3. Le finaliste.....	4
4. L'enseignant / directeur .....	6
Table des matières .....	7

