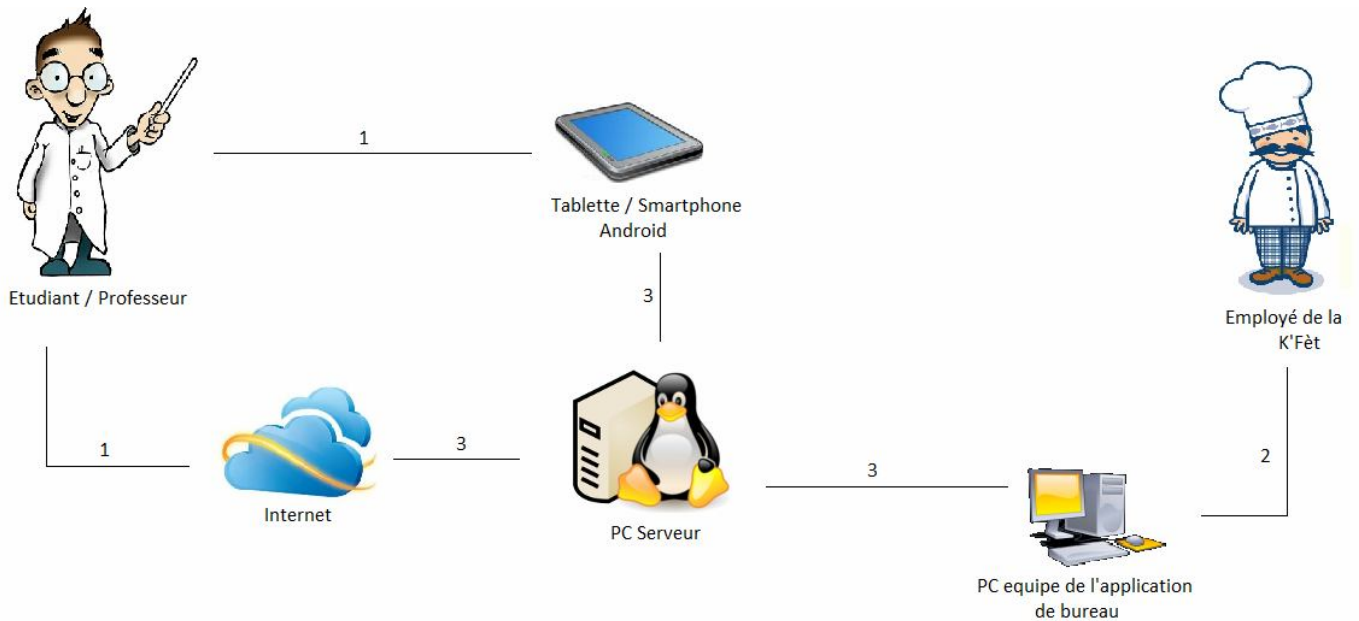


## Présentation du projet technique

Notre projet a pour objectif de remplacer le système de réservations de repas de notre établissement. Le système actuel est basé sur l'utilisation d'un cahier rempli de manière manuscrite par une employée de la K'Fèt.



Les fonctionnalités représentées sur le schéma par le numéro 1 sont :

- La réservation d'un repas.
- La visualisation du Menu.

Les tâches représentées par le numéro 2 sur le croquis sont :

- La saisie des Menus.
- La visualisation des Réservation.
- Une aide à la commande des aliments.

Le SIRR reposera principalement sur trois supports : une application de bureau, une application pour Smartphone Android, ainsi qu'une interface web.

L'application de bureau sera utilisée par le personnel de la cafétéria pour ajouter, visualiser et connaître le nombre de menus à réaliser.

Les interfaces web et mobile seront utilisées par les clients de la K'Fet (Professeurs et élèves).

Les avantages de la solution informatique sont de pouvoir réserver des repas depuis n'importe quel endroit dans le monde avec un accès internet ainsi qu'une diminution des erreurs possibles par rapport à l'utilisation d'un cahier (système actuel).

En effet notre solution permet à un élève ou professeur de réserver avec facilement et ainsi contourner la contrainte d'une réservation deux jours avant consommation.

Pour finir, le SIRR permettra aux étudiants de pouvoir réserver depuis leurs domiciles et ainsi réserver à tout moment de la journée.