Sommaire

1-	Contexte:	. 2
2-	Les causes :	. 2
3-	Les solutions :	. 3
4-	Notre objectif:	. 3

1- Contexte:

Aller à l'école est une aventure bien rempli de péripéties. Eh oui, nous sommes souvent occupés à gérer des tâches utiles (payer sa scolarité, faire ses devoirs, participer à des évènements et biens d'autres) ou même pas si utiles que ça (faire le show avec l'argent de sa scolarité, etc..). Dans notre cursus, l'on a été amené à voir des étudiants ou élèves refusés d'accès au cours par faute de paiement.

L'on se pose la question de savoir mais pourquoi ne va-t-il pas payer sa scolarité?

A travers ce document, nous essayerons de comprendre les raisons de non-paiement de scolarité afin de proposer une solution adaptée à ce problème. Dans notre démarche, nous aborderons en premier lieu les causes probables, en second lieu nous proposerons des solutions à ce problème et en dernier lieu nous ferons appel à notre Génie afin de sélectionner le meilleur moyen de résolution de ce problème.

2- Les causes :

Pourquoi n'ai-je pas payé ma scolarité à temps ?

Les réponses à cette question sont multiples. En effet le non-paiement de scolarité peut décoller de causes diverses, certaines serait qualifiées de légitimes et d'autres pas.

Parlons des causes légitimes possibles :

- 1. Les parents non pas de quoi payer la scolarité? Certes, il n'est déjà pas facile pour les parents de s'occuper des enfants. Ces cas sont rares mais arrive parfois. Les raisons sont d'ordre familial.
- 2. L'étudiant est seul à payer sa scolarité et ces calculs ne sont plus exacts à causes de certains problèmes qu'il rencontre?
 - Oui, il n'est pas rare de voir un étudiant conscient et désireux de son devenir s'efforcer à payer soi-même ces études. Mais cela n'est pas toujours facile pour la majorité, il débute puis arrête les cours à la recherche de fonds. Ce cas aussi complexe qu'il soit est résolu par des parents, amis, des ONG et souvent même les établissements par le biais de bon de réduction voir paiement de la scolarité sur une période étendue.
- 3. L'étudiant /le parent a tout simplement oublié d'effectuer le paiement ? Hum, ce cas est très fréquent! Eh oui, la négligence à souvent un impact sur notre quotidien. Dans ce cas il n'aura plus qu'à s'exécuter en allant effectuer le paiement.
- 4. L'étudiant a dilapidé les fonds de la scolarité à l'issue des parents ? Oups, c'est un cas désastreux! Mais jeune nous faisons des erreurs qui finissent par nous rattraper, on se donne parfois le malin plaisir de faire la fête avec l'argent de notre scolarité. Tout simplement parce que le coût de notre scolarité déclarée aux parents est nettement inférieure à la scolarité que l'on devrait payer. Ça marche bien pour certains, mais pas pour tous.

La majorité se retrouve avec des retards de scolarité, ne sachant pas quoi raconté aux parents ils restent à flâner dans les rues dans l'espoir de trouver de quoi résoudre ce problème et rentrent le soir comme s'ils avaient été aux cours.

Pour la petite histoire, j'ai connu un étudiant qui le faisait et ça marchait bien. Eh oui, le seul hic c'est qu'il n'a pu continuer l'année d'après car son père à juger la scolarité trop coûteuse.

5. S'agit-il d'une erreur de la comptabilité? Ce cas est causé plus principalement par la comptabilité des écoles entraînant l'expulsion des étudiants dans nos écoles. Sachant que nous pouvons égarer nos reçus ou même être victime d'incendie, vols, etc. Devons-nous pour autant procéder à de nouveaux paiements ?

3- Les solutions :

Nous ne proposerons pas une solution pour chacun des cas ci-dessus, mais plutôt une solution qui englobera à la fois toutes les causes citées ci-dessus. A cet effet, nous proposons de mettre sur pieds une plateforme à la fois accessible via une application web et une application mobile. Cette plateforme permettra le paiement et le suivie de paiements de scolarité dans nos écoles et universités.

Dans la section **objectif**, nous dériverons de façon sommaire les composantes de cette plateforme.

4- Notre objectif:

Ce projet consistera en la mise en place d'un système de paiements et de suivi autonome permettant de:

- Effectuer des paiements de scolarité ;
- Assurer un suivi des paiements ;
- Effectuer des rappels de paiements ;
- Imprimer des récapitulatifs de paiements ;

La plateforme cible est un site internet voir une application mobile. Cependant on devrait pouvoir retrouver le même contenu à la fois sur l'application mobile et le site internet.

Ci-dessous vous trouverez une vue macro du système de paiement de scolarité en ligne :

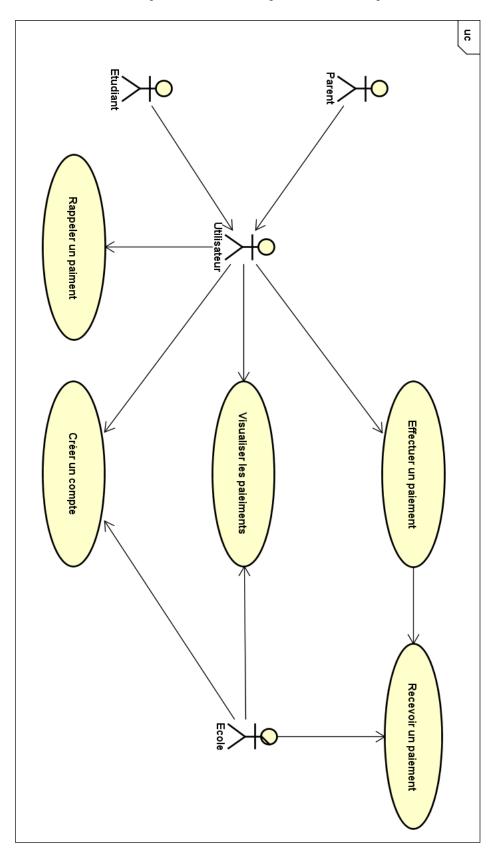


Diagramme de cas d'utilisation du paiement de scolarité.