



POUR LE DEVELOPPEMENT DE
L'INFORMATIQUE EN AFRIQUE

Newsletter N° 1

Novembre 2009

Paris, le 5 novembre 2009

Chers Donateurs, Chers Amis,

Je tenais à vous informer de l'avancement de notre initiative.

I. FINANCES

1.1 État d'avancement des souscriptions

Nous avons à ce jour levé 20.403,14 € auprès de 25 donateurs et nous continuons à recevoir de l'intérêt pour notre initiative et des promesses de don.

1.2 Budget révisé

Le budget révisé maintenant que nous avons finalisé les négociations avec les principaux fournisseurs se décompose comme suit :

| | |
|--|---------------------------|
| - ordinateurs – fourniture – installation / Bull Sénégal : | 20.886,64 € |
| - logiciels (B2i, Tap'touche) : | 600,00 € |
| - logiciels éducatifs Mindscape (don de la société) : | - |
| - billet d'avion Eliott : | 1.249,00 € |
| - Eliott frais sur place : (hébergement, déplacement, nourriture, télécom ...) | 800,00 € |
| - assistance locale (assistance à la mission) : | 500,00 € |
| - un retour sur site après l'installation : | 2.500,00 € |
| - (*) divers (budget sécurité / frais généraux) : | 4.464,36 € |
| Total : | <u>31.000,00 €</u> |

(*) Nous devons faire face à un besoin exprimé par la Directrice du Collège de rajouter au budget initial 2 ordinateurs portable pour les besoins de la Direction du Collège que nous achèterons de France car nous ne souhaitons pas prélever sur le budget de la salle informatique.

Ce budget de 31.000 € est en retrait par rapport au premier budget que nous avons fait car nous avons pu mieux évaluer les coûts du projet. Nous **recherchons encore environ 10.000 €** pour la fin de l'année.

1.3 Engagement des dépenses

1.3.1 Ordinateurs

C'est un grand jour pour Inform'Africa car **le 4 novembre 2009** nous avons finalisé, après de longues négociations avec Bull Sénégal, notre accord pour la **commande de 14 ordinateurs, 2 imprimantes ainsi que leur installation en réseau** pour le Collège de Diembering, Casamance / Sénégal et avons versé un acompte de 30% soit 6.265,96€.

- Page 1/3 -

1.3.2 Déplacement décembre 2009

Inform'Africa a payé le billet d'avion d'Eliott Sounigo pour représenter Inform'Africa pour toute la mission d'installation et de déploiement des ordinateurs du 19/12/2009 au 02/01/2010 pour former les professeurs et quelques classes d'élèves.

1.3.3 Commande de logiciels

Le 6 novembre 2009 les logiciels B2i et Tap'Touche ont été commandés pour 600€ TTC environ.

II. RAPPEL DE L'ENVIRONNEMENT EDUCATIF ET LOGICIEL DU PROJET

Le réseau des 14 ordinateurs fonctionnera sous le système d'exploitation Microsoft XP avec le pack office inclus dans l'offre Bull (un traitement de texte, tableur, logiciel de présentation et bloc-notes). En complément du système d'exploitation plusieurs couches de logiciels didactiques ou éducatifs seront installées :

• **logiciel B2i:** cette suite logicielle permet :

- la mise en œuvre des compétences du Brevet en classe, dans une démarche de projet. Certaines séquences sont prolongées par un travail en ligne, en relation avec d'autres classes sur le service Espace Écoles : par exemple, l'écriture collective d'un conte illustré.

- l'entraînement et la remédiation autour de chaque compétence, complétant les activités menées en classe, pour les élèves en difficulté. Le niveau des activités est progressif et le sommaire détaillé permet de travailler sur des sous-compétences élémentaires.

- l'aide à l'évaluation des compétences individuelles des élèves, avec un outil de suivi régulier des résultats. Sur la base de ses propres évaluations, le logiciel peut déterminer un parcours personnalisé adapté à chaque élève. L'enseignant peut aussi saisir des indications pour guider lui-même l'élève dans le logiciel.

- d'aider l'enseignant à préparer des séances de travail, de suivre la progression de l'élève tout au long de son cycle. Les résultats de plusieurs tests d'évaluation thématiques renseignent l'élève (ainsi que le système et l'enseignant sur son niveau global, sur les compétences élémentaires qu'il maîtrise et celles qui nécessitent un apprentissage ou une remédiation.

- de valider chaque compétence en tenant compte de :

- l'auto-évaluation par l'élève,

- l'évaluation de l'enseignant, en fonction de la qualité des productions rendues par l'élève en situation de travail (sous réserve que l'enseignant saisisse ses propres évaluations dans l'outil de suivi)

- L'évaluation du logiciel, qui est basée sur les résultats des tests.

• **logiciel tap'touche:** didacticiel qui permet l'apprentissage de la frappe au clavier et de la dactylographie

• **logiciels éducatifs Mindscape:** la société Mindscape (Magnard Éditions) qui nous a fourni gracieusement une suite logicielle éducative qui couvre le programme de la 6^e à la 3^e, de français, de mathématiques et d'anglais, science et histoire géo, qui peut-être un support complémentaire à la pédagogie des professeurs grâce aux nombreux exercices qu'il permet de faire.

• **divers/autres jeux éducatifs :** une encyclopédie pourra être mise à disposition des élèves et professeurs pour leur permettre d'effectuer des recherches.

Je vais lancer avec l'Ecole Alsacienne un **programme de souscription de donateur de logiciels** pour pouvoir compléter la bibliothèque de logiciels du Collège de Diembering.

III. ORGANISATION DE LA FORMATION

Je suis en train de travailler sur l'organisation des classes informatiques et le programme de formation des professeurs.

IV. COMMUNICATION

Le **responsable de la communication de Bull, M. Matthew Foxton** va voir comment il peut nous aider pour faire parler du projet soit en France soit au Sénégal et je dois faire un dossier de presse pour communiquer l'information à des journalistes intéressés.

Sur place une personnalité du village de Diembering, **Metzo Djatah, musicien/chanteur très connu en Afrique** propose également de nous aider pour parrainer notre projet (www.metzodjatah.com)

V. RECUPERATION DE LA TVA

Nous allons tenter d'obtenir une exemption de la TVA. Plusieurs personnes sont prêtes à nous aider pour obtenir cette dérogation, mais cela n'a pas l'air d'être évident.

Bull Sénégal est prêt à rembourser la TVA si nous obtenons cette exemption dans les deux ans qui suivent l'achat des ordinateurs.

VI. CONVENTION DE DON

Nous avons établi une convention de don qui devra être signée par le Collège de Diembering pour transférer la propriété du matériel. Gérard Leplé, Vice-Président et Claude Picard, Président d'Honneur de notre Association sont actuellement au Sénégal pour préparer l'arrivée de notre mission à Diembering et discuter de certains points techniques avec l'Administration du Collège.

N'hésitez pas à communiquer par mail, je serai heureux de vous donner des renseignements complémentaires.

Eliott Sounigo

Chef de Projet

eliottsounigo@informafrica.org

Tel: +33 (0)1 53 93 87 42