

## **Mathématiques**

### **Classes de Karang :**

#### **classe de TS2 (3<sup>ème</sup> de gymnase)**

durée : les deux semaines, soit 8 heures. J'ai travaillé en tandem avec Monsieur Mamour Ngom. Nous alternions dans nos interventions, mais parfois cela se passait à deux voix.

Sujets traités : les suites numériques avec quelques détours sur les limites et études de fonctions.

Travail très intéressant avec une classe très motivée de 13 élèves (dont 4 filles) et un professeur de stature imposante et très présent.

#### **2 LC.**

Durée: 3 heures avec Monsieur Ngom

Sujet traité : introduction du second degré

#### **TL.**

Durée : 4 heures avec Monsieur Touré

Sujet traité : étude de fonction

## **Formation continue auprès des Professeurs de mathématiques**

Cours d'introduction à GeoGebra, puissant logiciel de calcul et de géométrie. Il est gratuit et doit être téléchargé via Internet. Après, on peut travailler hors connexion.

Cinq sessions de 90 minutes, en fin d'après-midi, avec une participation de 4 à 6 professeurs. Bon travail des professeurs qui sont demandeurs, quel que soit leur niveau d'enseignement.

Un fascicule (GeoGebra 3D au lycée), a été donné à chaque participant. Ces fascicules ont été offerts par l'IREM de Clermont-Ferrand.

