

## Rapports d'activité 2014 : écoute – échange – formation

Grâce à l'initiative de Monsieur Lamine Thiam, dokando a élargi son réseau au printemps 2014. En effet l'association a mené 2 collaborations dans 2 régions différentes du Sénégal.

### I. Mars 2014 à Karang et Samba Gueye (région du Siné Saloun)

- Monsieur Michel Ndiogou Fall, Proviseur du lycée de Karang,
- Monsieur Sow, Principal du CEM de Samba Gueye
- 2 enseignants suisses
- 6 enseignants sénégalais

poursuivent le travail selon l'horaire<sup>1</sup> établi conjointement entre le responsable dokando Sénégal et le responsable Suisse entamé en 2011 et développé en 2013.

Les enseignants sénégalais et suisses ont échangé sur leurs pratiques dans les domaines suivants :

#### Mathématiques

	<b>Professeurs</b>	<b>Matière</b>
6ème	M. Bop (SG) M. Arnoldi	Tracé et propriétés de parallèles et de perpendiculaires
5ème	M. M Sarr (K) M. Schelling	Angles alternes-internes, externes, correspondants
5ème	M. Bop (SG) M. Arnoldi	Triangles isocèles et équilatéraux Décimaux relatifs
4ème	M. Bâ (SG) M. Schelling	Droites dans le triangle : Médiatrices, médianes, hauteur, bissectrices
4ème	M. Bâ (SG) M. Arnoldi	Calcul algébrique Equation du premier degré
4ème	Mme Diouf (K) M. Arnoldi	Développement et factorisation de polynômes
3ème	Mme Diouf (K) M. Arnoldi	Système d'équation à 2 inconnues, résolution

---

<sup>1</sup> horaires des enseignants suisses figure sur le site, dans le menu Suisse

		graphique
3ème	M. I. Sarr (K) M. Arnoldi	Angles au centre et angles inscrits Système d'équation à 2 inconnues, résolution graphique
2ème	M. Mbengue (K) M. Arnoldi	Equations du 2 <sup>ème</sup> degré Forme canonique et signe du trinôme
1ère	M. Sarr (K) M. Arnoldi	Signes du trinôme du second degré ; parité des fonctions

### Physique / Chimie

	Professeurs	Matière
3ème	M. Mbengue (K) M. Schelling	chimie : acide-base indicateurs, pH, neutralisation  Electrisation par influence, par contact (expérience) modélisation

### Sciences SVT

	Professeurs	Matière
5ème	M. M.Sarr (K) M. I.Sarr (K) M.Bop (SG) M.Schelling	Régime alimentaire c/vertébrés adaptation dentition et tube digestif aliments et nutriments rôle et valeur énergétique digestion salivaire (expérience)
4ème	M. I.Sarr (K) M.Schelling	sang : composition, rôle, petite et grande circulation cœur, circulation
3ème	M. M.Sarr (K) M. Bâ (SG) M. Schelling	Fermentation : levures (expérience) Respiration –énergie Système immunitaire : schéma général Structure des bactéries, virus,

		protozoaires : vaccins (Pasteur), antibiotiques (Fleming)
--	--	---

## II. Avril 2014 à Joal (région de Thiès)

- Monsieur Ndiaye, Principal du CEM Lamine Senghor à Joal
- 2 enseignantes suisses
- 12 enseignants sénégalais

entament une nouvelle collaboration selon l'horaire<sup>2</sup> établi au Sénégal et en Suisse.

Dans le respect du programme officiel de français et d'histoire édicté par le Ministère de l'Education de la République du Sénégal, les enseignants échangent sur leurs pratiques respectives. Les enseignants suisses et sénégalais donnent alternativement le cours et abordent les domaines suivants :

### Français :

Classe	Professeur	Matière
6ème	Mme Bâ Mme Deglise	Le portrait physique et moral dans une œuvre littéraire
6ème	M. Daffe Mme Deglise Mme Honrado	Le passé antérieur l'adverbe L'accord du participe passé
5ème	M. Drame Mme Deglise	Compréhension de texte, vocabulaire La phrase complexe, le subordonnant
5ème	M. Sambou Mme Honrado Mme Deglise	Le plus-que-parfait Valeurs de l'antériorité Concordance des temps
3ème	M. Bâ Mme Deglise	La concordance des temps au subjonctif, l'emploi des subordonnées Pratique de la dissertation par un jeu de rôle

---

<sup>2</sup> idem

**Histoire :**

<b>Classe</b>	<b>Professeurs</b>	<b>Matières</b>
5ème	Mme Ndour Mme Honrado	L'empire Songhay Sonni Ali Ber
3ème	Mme Diemé Mme Deglise	La révolution russe et la consolidation de la région La crise de 1929
3ème	M. Ndiaye Mme Honrado	Les étapes de la deuxième guerre mondiale Ses conséquences et les tirailleurs (textes anticolonialistes de Lamine Senghor)
3ème	Mme Diemé Mme Honrado	Education civique : l'évolution de la délimitation des régions du Sénégal de Sedar Senghor à Macky Sall
3ème	M. Thiare Mme Honrado	La révolution chinoise : Sun Yat Sen