



Observatoire Economique et Statistique d'Afrique Subsaharienne

## SEMINAIRE SUR LES COMPTES NATIONAUX

Cotonou du 19 au 23 septembre 2011

### Analyse des agrégats macroéconomiques

Rapport du séminaire

De :

- Birimpo Lampo
- Daffou N'guessan
- Emmanuel Ngok
- Tabo Symphorien
- Edi Serge Jean
- Karabenta Mamadou

# SOMMAIRE

RESUME .....	3
INTRODUCTION .....	5
I – POINTS SAILLANTS .....	5
SESSION 1 : INTRODUCTION .....	5
SESSION 2 : MISE EN ŒUVRE DU SCN 2008 .....	6
SESSION 3 : ÉLABORATION DES NOTES DE SYNTHÈSE ÉCONOMIQUE .....	8
SESSION 4 : RETROPOLATION DES SÉRIES DE COMPTES NATIONAUX; COMPTES NATIONAUX TRIMESTRIELS.....	8
SESSION 5. DÉVELOPPEMENT DE L'OUTIL ERETES .....	9
SESSION 6. PERSPECTIVES .....	9
SESSION 7 : CONCLUSION ET CLÔTURE DU SÉMINAIRE .....	10
RECOMMANDATIONS.....	10
II. APPRECIATION DU SEMINAIRE.....	11
III. POINT DE L'EXECUTION BUDGETAIRE .....	11
CONCLUSION .....	11
ANNEXE 1 : PROGRAMME DE TRAVAIL.....	12
ANNEXE 2 : NOTES D'ANALYSE ÉCONOMIQUE .....	14
ANNEXE 3 : RÉSULTATS DE L'ENQUÊTE DE FIN DE SÉMINAIRE.....	17
ANNEXE 4 : LISTE DES PARTICIPANTS.....	21

# RESUME

AFRISTAT a organisé du 19 au 23 septembre 2011 à Cotonou (Bénin), un séminaire de comptabilité nationale ayant pour thème principal «analyse des agrégats macroéconomiques».

Le séminaire a vu la participation de plusieurs Etats et des organisations internationales, régionales et sous régionales, au rang desquelles INSEE, EUROSTAT, AFRITAC Centre, AFRITAC Ouest, CEMAC et l'UEMOA. Il avait pour objectifs d'échanger sur les questions spécifiques du SCN 2008, notamment sa mise œuvre, de présenter des cas pratiques d'analyse des résultats des comptes nationaux des pays, de faire un point sur la mise en œuvre des comptes nationaux trimestriels dans les Etats, de présenter l'outil « série longue (ERETES) » et les futurs développements et de réfléchir sur la méthodologie de retropolation des séries de comptes nationaux.

L'ouverture du séminaire était placée sous la présidence de Monsieur Antonin S. DOSSOU, Directeur de Cabinet, représentant le Ministre du Développement, de l'Analyse Economique et de la Prospective de la République du Bénin.

Les travaux se sont déroulés en plénières. Pour chaque session, les communications étaient exposées par les différents orateurs conformément au temps imparti, puis suivies de débats.

A l'issue des travaux, les résultats suivants ont été atteints :

- Le renforcement des capacités d'analyse macroéconomique des participants améliorés ;
- des notes d'analyse économiques sur les résultats des comptes nationaux de trois pays ont été rédigées ;
- les participants sont instruits sur les nouveautés du SCN 2008 ;
- le cadre méthodologique de reconstitution des séries de comptes nationaux validé et adopté ;
- les participants sont informés des nouveaux développements de l'outil ERETES.

Les participants ont formulé quelques recommandations suivantes à l'endroit des Etats membres, d'AFRISTAT et des Organisations internationales afin de promouvoir le développement de la comptabilité nationale :

## **Aux Etats de :**

- engager la mise en œuvre des nomenclatures révisées d'activités et des produits des Etats membres d'AFRISTAT ;
- assurer une meilleure coordination des actions des partenaires techniques et financiers afin de rendre plus efficace l'assistance ;
- renforcer la coordination statistique en vue de rendre officiels les résultats des comptes nationaux produits.

## **à AFRISTAT :**

- assister les Etats dans la mise en œuvre des nomenclatures révisées d'activités et de produits des Etats membres d'AFRISTAT;
- accélérer la révision du guide méthodologique d'élaboration des comptes nationaux dans les Etats membres pour l'adapter au SCN 2008;
- développer la méthodologie de retropolation des séries de comptes nationaux ;
- engager des réflexions sur les nouvelles thématiques telles que les comptes satellites, les matrices de comptabilité sociale, etc. ;
- assister les Etats dans le processus de production des comptes nationaux trimestriels et prévisionnels.

### **Aux organisations internationales, régionales et sous régionales**

- apporter des appuis techniques et financiers pour accompagner AFRISTAT et ses Etats membres ;
- renforcer leur implication dans le projet ERETES en favorisant la participation des pays à la mise en œuvre de la version ERETES 2008 et l'enrichissement de l'outil « série longue » ;
- accompagner les Etats dans l'officialisation des résultats des comptes nationaux produits.

## INTRODUCTION

AFRISTAT a organisé du 19 au 23 septembre 2011 à Cotonou (Bénin), un séminaire de comptabilité nationale ayant pour thème principal «analyse des agrégats macroéconomiques».

Le séminaire a vu la participation de plusieurs Etats et des organisations internationales, régionales et sous régionales, au rang desquelles INSEE, EUROSTAT, AFRITAC Centre, AFRITAC Ouest, CEMAC et l'UEMOA. Il avait pour objectifs d'échanger sur les questions spécifiques du SCN 2008, notamment sa mise œuvre, de présenter des cas pratiques d'analyse des résultats des comptes nationaux des pays, de faire un point sur la mise en œuvre des comptes nationaux trimestriels dans les Etats, de présenter l'outil « série longue (ERETES) » et les futurs développements et de réfléchir sur la méthodologie de retropolation des séries de comptes nationaux.

L'ouverture du séminaire était placée sous la présidence de Monsieur Antonin S. DOSSOU, Directeur de Cabinet, représentant le Ministre du Développement, de l'Analyse Economique et de la Prospective de la République du Bénin.

Ce rapport s'articule autour de deux points essentiels : les points saillants des travaux et l'appréciation du séminaire.

## I – POINTS SAILLANTS

Sept sessions étaient au programme du séminaire. Chaque session était dirigée par un Président et un rapporteur. Les différentes sessions ont porté sur les points suivants :

**Session 1.** Ouverture du séminaire et rappel des principales recommandations du séminaire de 2010 sur les comptes nationaux,

**Session 2.** Mise en œuvre du SCN 2008,

**Session 3.** Travaux en groupes sur l'élaboration des notes de synthèse économique

**Session 4.** Retropolation des séries statistiques et mise en œuvre des CNT

**Session 5.** Développements de l'outil ERETES,

**Session 6.** Conclusion et perspectives

### Session 1 : Introduction

#### Ouverture du séminaire

La cérémonie d'ouverture du séminaire a été marquée par le mot du Directeur Général Adjoint d'AFRISTAT, Monsieur Birimpo Lompo et le discours d'ouverture de Monsieur Antonin S. DOSSOU, Directeur de Cabinet, représentant le Ministre du Développement, de l'Analyse Economique et de la Prospective de la République du Bénin.

Le Directeur Général Adjoint d'AFRISTAT, Monsieur Birimpo LOMPO a, dans son mot de bienvenue, rappelé l'engagement d'AFRISTAT pour le développement des comptes nationaux et indiqué les actions réalisées ces dernières années. Par la suite, il a précisé les objectifs et les résultats attendus du séminaire.

Le Directeur de Cabinet du Ministre du Développement, de l'Analyse Economique et de la Prospective de la République du Bénin, après avoir souhaité la bienvenue aux participants, s'est félicité du choix de son pays pour accueillir cette rencontre. Il a remercié AFRISTAT pour cette marque de confiance.

Il a souligné l'importance des comptes nationaux pour la conduite des économies des pays et insisté sur le renforcement des capacités des Etats membres dans ce domaine. Il a invité les participants à poursuivre la réflexion sur une maîtrise des structures de nos économies par une meilleure intégration de certaines activités spécifiques telles que celle du secteur informel. Le Directeur a apprécié les efforts déployés par AFRISTAT dans le cadre de son assistance technique à ses Etats membres et a invité les uns et les autres à développer des stratégies pour consolider les acquis. Il a réitéré l'engagement du Gouvernement pour soutenir le système statistique national du Bénin. Avant de

déclarer ouvert le séminaire, il a invité les participants de profiter de cette rencontre pour avoir des échanges sur les bonnes pratiques en matière de comptabilité nationale.

Les objectifs du séminaire étaient d'échanger sur les questions spécifiques du SCN 2008, notamment sa mise œuvre dans la zone Afrique et ses changements par rapport au SCN93, de présenter des cas pratiques d'analyse des comptes nationaux des pays, de faire un point sur la mise en œuvre des comptes nationaux trimestriels dans les Etats, de présenter l'outil « série longue (ERETES) » et les futurs développements et de réfléchir sur la méthodologie de retropolation des séries de comptes nationaux.

Après ce discours introductif, un tour de table a été fait pour la présentation de chaque participant et AFRISTAT a fait le rappel des conclusions du séminaire de 2010 sur les comptes nationaux.

### **Rappel et mise en œuvre des principales recommandations du séminaire de 2010 sur les comptes nationaux**

Après avoir rappelé les recommandations à lui adressées lors du dernier séminaire de comptabilité nationale de septembre 2010, AFRISTAT a présenté leur état mise en œuvre ainsi que celui du SNC93 dans les Etats membres. La plupart des recommandations, notamment, celles relatives à l'adoption des nomenclatures révisées d'activités et de produits des Etats membres, au renforcement des capacités des Etats à travers des appuis techniques et à la poursuite de la révision du guide méthodologique d'élaboration des comptes nationaux. La présentation de l'état de mise en œuvre du SCN 93 dans les Etats membres a montré que la plupart des Etats membres réalisent leurs comptes nationaux suivant le SCN 93.

Les représentants des Etats membres, à leur tour, ont fait le point de la mise en œuvre des recommandations qui leur avaient été adressées et présenté la situation d'élaboration leurs comptes nationaux conformément au SCN 93. La mise en œuvre des recommandations se fait de façon progressive et selon les spécificités et capacités de chaque pays.

Il ressort des échanges qui ont suivi, la nécessité de renforcer la coordination des différents partenaires grâce à une meilleure circulation de l'information et au respect du principe de subsidiarité. Il est demandé aux Etats d'assurer une bonne coordination des actions des partenaires pour plus d'efficacité de l'assistance.

### **Nomenclatures révisées d'activités (NAEMA, rev1) et de produit (NOPEMA, rev1) des Etats membres d'AFRISTAT**

AFRISTAT a présenté la NAEMA, rev1 et la NOPEMA, rev1 adoptées par Règlement n°002/CM/AFRISTAT/ 2011 en avril 2011. Cette présentation a porté sur les grandes lignes du processus de révision, les structures et les principaux changements des nomenclatures.

Pour la mise en œuvre de ces nomenclatures, AFRISTAT a préparé un cadre qui est en cours d'adoption par ses organes statutaires. Les Etats ont été invités à préparer les conditions de leur adaptation au niveau national.

Les discussions qui ont suivi cette présentation ont porté sur les questions de mise en œuvre des nomenclatures révisées. Cette mise en œuvre devrait s'inscrire dans le cadre général du système statistique national avec la participation de toutes les parties prenantes.

Les nomenclatures révisées et les notes explicatives afférentes sont affichées sur le site d'AFRISTAT et sont en cours de publication sur support papier

## **Session 2 : Mise en œuvre du SCN 2008**

Cette session a porté sur cinq points à savoir l'adaptation des classifications internationales dans le cadre de la mise en œuvre du SCN2008, l'intégration des données des enquêtes sur le secteur informel dans les comptes nationaux, l'adaptation du système ERETES aux nouveaux concepts du SCN 2008, les principales caractéristiques des Tableaux des Opérations Financières de l'Etat (TOFE) établis selon les nouvelles Directives de la Commission de l'UEMOA sur les finances publiques et les informations sur « ESSENTIAL SNA » d'EUROSTAT.

### **✚ Adaptation des classifications internationales ; intégration des données du secteur informel dans les comptes nationaux**

Sur ce point, la CEA a fait deux communications, l'une sur les classifications internationales dans le cadre de la mise en œuvre du SCN2008 et l'autre, sur l'intégration des données des enquêtes sur le secteur informel dans les comptes nationaux.

Concernant l'adaptation des classifications internationales dans le cadre de la mise en œuvre du SCN2008, il ressort de cet exposé que la mise en œuvre des nouvelles nomenclatures internationales des activités et des produits reste embryonnaire. Cependant, AFRISTAT a déjà fait une adaptation de ces nomenclatures internationales pour sa zone. Cette expérience devrait être capitalisée au niveau régional pour l'adaptation et la diffusion des dites nomenclatures internationales.

Pour ce qui concerne l'intégration des données du secteur informel dans les comptes nationaux, la CEA a donné des informations sur les travaux qui seront conduits. Pour faciliter cette intégration, des travaux seront conduits au niveau régional dans le cadre d'un projet inter-régional supervisé par la CEA. Le représentant de la CEA a fait le point des travaux du Groupe de travail sur le secteur informel et de ceux du Groupe de travail sur la comptabilité nationale de Stat-Com Africa. A terme, il est envisagé l'élaboration d'un compte satellite du secteur informel.

### **✚ Adaptation de l'outil ERETES au SCN 2008**

L'INSEE a fait le point sur les travaux d'adaptation du système ERETES aux nouveaux concepts du SCN 2008. De ce point, il ressort que les changements sont peu nombreux et se limitent à l'ajout de quelques opérations nouvelles du SCN 2008 ou des opérations manquantes du SCN 1993. L'exposé a été aussi axé sur la présentation de la façon dont devraient être abordées d'autres questions tels que les nomenclatures de branches et de produits, le changement de volume des actifs, le nouvel appel de la synthèse par secteur, le traitement des options sur titre, la ventilation du SIFIM et le traitement des services à façon.

La version définitive de « Outil ERETES SCN2008 » sera disponible en novembre 2011 conformément au calendrier arrêté.

Des échanges qui ont suivi les exposés, il ressort la nécessité d'approfondir la réflexion sur l'élaboration d'un compte satellite du secteur informel et capitaliser toutes les expériences dans ce domaine. La mise en œuvre du SCN 2008 est un processus plus large que la simple adaptation des nomenclatures.

### **✚ Passage du TOFE UEMOA à la Comptabilité Nationale**

L'AFRITAC Ouest a rappelé les principales caractéristiques des Tableaux des Opérations Financières de l'Etat (TOFE) établis selon les nouvelles Directives de la Commission de l'UEMOA sur les finances publiques. Il a précisé les principaux changements auxquels les comptables nationaux devraient s'attendre à rencontrer dans leur pratique d'élaboration des comptes des administrations publiques. Ces changements concernent en particulier le traitement des recettes émises et non recouvrées, la prise en compte des « permis » ou l'extension du champ de la FBCF (armement militaire, recherche et développement, etc.). A titre d'illustration un exemple de tableau de passage entre le TOFE-UEMOA et les comptes nationaux a été présenté.

### **✚ Informations sur « ESSENTIAL SNA »**

Conformément à ses attributions, notamment son engagement à supporter la mise en œuvre du SCN 2008 dans les pays en développement, EUROSTAT a élaboré « ESSENTIAL SNA » qui est un guide simplifié au SCN 2008 destiné aux pays qui sont aux premières étapes dans l'élaboration leurs comptes nationaux. La version 2 (en langue française) sera disponible en début 2012.

Par ailleurs, un site web de partage d'expériences et conseils d'experts sera mis en place avec un module d'apprentissage à distance en même temps.

## **Session 3 : Elaboration des notes de synthèse économique**

Trois sujets et trois études de cas pays ont été abordés lors de cette session, le partage « volume-Prix », les expériences de la Commission de l'UEMOA en analyse des résultats des comptes nationaux, le passage des comptes nationaux annuels aux comptes nationaux prévisionnels et les travaux en groupes.

L'INSEE a fait une présentation sur « le partage volume prix » et « les séries longues des volumes ». Pour une analyse de longue période, Il est montré que la comptabilisation sur une base de prix fixe peut conduire à une présentation équilibré des ressources et emplois en volume. Mais ce n'est pas le cas de la comptabilisation aux prix de l'année précédente (recommandé par le SCN) qui permet un meilleur partage de l'évolution des valeurs en volume et en prix, assis sur une structure plus actuelle de l'économie. Il est donc recommandé de construire des « indices chaînes » des volumes sans rechercher une présentation équilibrée des volumes des ressources et des emplois..

La Commission de l'UEMOA a présenté ses expériences dans l'analyse et l'utilisation des agrégats macroéconomiques. La première expérience est en rapport avec l'exercice de la surveillance multilatérale. Les travaux portent sur l'analyse des agrégats macroéconomiques des Etats de l'Union. La deuxième expérience a trait à la méthodologie de calcul des indicateurs sous régionaux. Si les agrégats nominaux sont obtenus par de simples sommations, ceux en terme réel notamment le PIB à prix constants et le taux de croissance de l'Union sont confrontés à quelques difficultés de mise en œuvre dues aux divergences méthodologiques (base fixe ou base glissante). L'exposé a aussi porté sur l'utilisation des comptes nationaux dans le cadre du projet d'élaboration des matrices de comptabilité sociale harmonisées.

Il a été suggéré à la Commission de l'UEMOA de se donner les moyens de contraindre les Etats membres à utiliser les méthodes et outils communs afin de lever toutes les contraintes d'ordre méthodologique qu'elle rencontre dans la détermination de la croissance de l'Union.

AFRISTAT a présenté l'utilisation des résultats des comptes nationaux définitifs pour la réalisation des comptes prévisionnels. Il est ressorti la nécessité d'une part, d'une complémentarité entre les comptables nationaux et les prévisionnistes et d'autre part, le respect du calendrier de sortie des comptes nationaux définitifs.

Avant les travaux en groupe, AFRISTAT a rappelé les grandes lignes du document d'analyse des résultats des comptes nationaux et le canevas de la note de synthèse économique. Trois groupes de travail ont été ensuite constitués ayant pour objectif de rédiger une note de synthèse économique d'un pays en respectant le canevas du guide d'analyse. Au terme des travaux, chaque groupe a produit et présenté en plénière une note d'analyse macro économique en référence aux données sur les comptes nationaux du Burkina Faso, de la Côte d'Ivoire et du Sénégal.

## **Session 4. Retropolation des séries de comptes nationaux; Comptes nationaux trimestriels**

### **Retropolation des séries de comptes nationaux**

AFRISTAT a présenté une synthèse documentaire sur la méthodologie de réropolation des comptes nationaux. Cet exposé a porté sur la justification de la réropolation, la définition des concepts essentiels, la méthode (principes, étapes) et la pratique de la réropolation des comptes nationaux.

L'exposé de l'INSEE a porté sur l'expérience française de la réropolation des comptes nationaux. Les principaux points abordés concernent les concepts de base et changements de base, le principe de la méthode de réropolation, les étapes de sa mise en œuvre et quelques aspects particuliers, notamment la répartition du SIFIM et le partage des dépenses de consommations finales (individuelles et collectives). Un traitement particulier de « l'extraction » a été présenté.

Les échanges ont montré la nécessité pour les pays de commencer à réunir les conditions pour la réalisation future de la reropolation, compte tenu de la révision des nomenclatures et de l'adoption du SCN 2008.

## Comptes nationaux trimestriels

Le représentant du Cameroun a présenté l'expérience d'élaboration des comptes nationaux trimestriels au Cameroun. C'est un projet réalisé par l'INS assisté d'un groupe de travail interministériel. L'approche retenue est celle de l'offre et de la demande. Quelques résultats préliminaires sur le PIB trimestriel brut, le PIB CVS et le déflateur du PIB ont été présentés. Les perspectives sur les travaux du Groupe de travail et les améliorations possibles des résultats obtenus ont été indiquées.

Il faut rappeler qu'AFRISTAT a élaboré un manuel de production des CNT. Les pays sont invités à s'impliquer d'avantage dans le processus de mise en œuvre de ce manuel. La coordination de l'assistance technique des partenaires dans ce domaine est nécessaire et devrait se poursuivre.

## **Session 5. Développement de l'outil ERETES**

TRASYS a fait une présentation sur les nouveaux développements de l'outil ERETES. Ils portent sur les améliorations demandées par les utilisateurs, l'évolution technologique et l'adaptation au SCN2008. Les améliorations concernent notamment l'accès à la requête personnalisée dans l'outil de mise à jour d'une cellule et la possibilité de conserver les données inactives dans l'outil de changement des nomenclatures. L'évolution technologique a trait à la modification du support de l'aide en ligne et de l'intégration d'un outil de recherche par mot « clé ».

S'agissant de l'adaptation d'ERETES au SCN2008 : la même version d'ERETES 2008 est utilisable en « mode SCN93 » et en « mode SCN2008 ».

Concernant l'outil ERETES « série longue », les travaux de développement sont réalisés en collaboration avec un groupe de travail mis en place depuis mars 2010. Les deux principales phases de développement portent sur la base de données et les outils d'analyse. La première phase est terminée et l'outil phase 1 est disponible. Il est prévu d'achever le développement de cet outil (phase 2) en novembre 2012. Une démonstration de l'utilisation de l'outil « série longue » (phase 1) a été faite.

AFRISTAT a présenté une réflexion sur les liens possibles entre l'outil « série longue » et le calcul des comptes nationaux trimestriels. Les avantages portent sur les aspects organisationnels, méthodologiques et de diffusion.

Les débats ont montré l'intérêt de ce type d'outil qui faciliterait l'analyse des résultats des comptes nationaux. Les pays ont été encouragés à exprimer leurs besoins afin qu'ils soient pris en compte dans le développement de la phase 2 de l'outil ERETES « Série longue ».

## **Session 6. Perspectives**

Dans le cadre de son programme de travail 2011 – 2015, AFRISTAT poursuivra son programme de renforcement des capacités en analyse économique et de diffusion en organisant un séminaire annuel et des ateliers ciblés selon des problématiques spécifiques et en poursuivant les appuis techniques relatifs à l'accélération de la production des comptes nationaux.

Dans le cadre de l'extension du cadre du SCN 93 des méthodes complémentaires pour une production statistique durable et plus régulière, AFRISTAT poursuivra sa réflexion sur le développement des comptes satellites et des matrices de comptabilité sociale.

Les travaux de révision du guide méthodologique d'élaboration des comptes nationaux se poursuivront.

## **Session 7 : Conclusion et clôture du séminaire**

Les points saillants du séminaire ont été présentés aux participants qui les ont amendé. La cérémonie de clôture était ponctuée par le discours du Directeur Général Adjoint d'AFRISTAT. Il a félicité et remercié tous les participants pour la qualité du travail accompli et tous ceux qui ont contribué à la réussite de ce séminaire.

Il a noté avec satisfaction que les recommandations de ce séminaire seront présentées au Conseil Scientifique et au Comité de direction d'AFRISTAT.

## **Recommandations**

Au terme du séminaire, les participants recommandent :

### **Aux Etats de :**

- faire parvenir à AFRISTAT, avant la tenue de chaque séminaire annuel de comptabilité nationale le document d'analyse des résultats des derniers comptes nationaux produits ;
- poursuivre les efforts pour la résorption des retards dans l'établissement et la publication des comptes nationaux conformément au calendrier arrêté à travers une programmation rigoureuse des travaux.;
- engager la mise en œuvre des nomenclatures révisées d'activités et des produits des Etats membres d'AFRISTAT ;
- assurer une meilleure coordination des actions des partenaires techniques et financiers afin de rendre plus efficace l'assistance ;
- renforcer la coordination statistique en vue de rendre officiel les résultats des comptes nationaux produits.

### **à AFRISTAT de :**

- poursuivre le renforcement des capacités des Etats dans la production et l'analyse des résultats des comptes nationaux ;
- assister les Etats dans la mise en œuvre des nomenclatures révisées d'activités et de produits des Etats membres d'AFRISTAT;
- accélérer la révision du guide méthodologique d'élaboration des comptes nationaux dans les Etats membres pour l'adapter au SCN 2008;
- développer la méthodologie de retropolation des séries de comptes nationaux ;
- engager des réflexions sur les nouvelles thématiques telles que les comptes satellites, les matrices de comptabilité sociale, etc. ;
- assister les Etats dans le processus de production des comptes nationaux trimestriels et prévisionnels.

### **Aux organisations internationales, régionales et sous régionales de :**

- organiser les ateliers/séminaires de formation et de vulgarisation du SCN 2008 basés sur les études de cas et de travaux pratiques ;
- apporter des appuis techniques et financiers pour accompagner AFRISTAT et ses Etats membres ;

- renforcer leur implication dans le projet ERETES en favorisant la participation des pays à la mise en œuvre de la version ERETES 2008 et l'enrichissement de l'outil « série longue » ;
- accompagner les Etats dans l'officialisation des résultats des comptes nationaux produits.

## II. APPRECIATION DU SEMINAIRE

Le séminaire sur les comptes nationaux a regroupé plus de 40 personnes. Etaient représentés les Etats membres, les organisations internationales, régionales et sous régionales.

Il faut noter une bonne organisation au niveau technique et une rigueur dans la programmation des interventions. On note la pertinence des thèmes par rapport aux objectifs poursuivis par le séminaire. Ce qui dénote une intensité des débats pendant les travaux. Cette satisfaction des participants a été largement confirmée par sondage réalisé à l'issue du séminaire (annexe 3).

Les différents thèmes abordés ont permis d'améliorer les capacités d'analyse macroéconomique des participants, de les instruire sur les nouveautés du SCN 2008 et de valider et d'adopter le cadre méthodologique de retropolation des séries de comptes nationaux.

Les recommandations adoptées au terme de ce séminaire, cadrent avec les actions futures qui seront menées par AFRISTAT, notamment les travaux de mise en œuvre dans les Etats des nomenclatures révisées d'activités et de produits des Etats membres, des comptes nationaux trimestriels, la révision du guide méthodologique d'élaboration des comptes nationaux dans les Etats membres et les réflexions méthodologiques sur la retropolation des séries de comptes nationaux.

## III. POINT DE L'EXECUTION BUDGETAIRE

Le séminaire sur la comptabilité nationale de 2011 est financé par le Fonds AFRISTAT avec un budget estimé à **54 351 000 F CFA**.

Ce budget a été exécuté à **64%** pour un montant de **34 539 135 F CFA**. L'écart de 36% s'explique en grande partie par l'estimation des billets à plein tarif au moment de l'élaboration du budget du séminaire.

Récapitulatif des dépenses du séminaire Cn-Cotonou	
Transports	10 616 020
Perdiems	17 661 400
Journées d'études+cocktail, réceptions	5 152 485
Location véhicules, carburant	570 000
Fournitures	18 230
Media, photos et communications	321 000
Hôtesses et chauffeurs	200 000
<b>Total</b>	<b>34 539 135</b>

## CONCLUSION

Les travaux du séminaire sur les comptes nationaux se sont déroulés conformément au programme arrêté. Ce séminaire a regroupé les producteurs, les utilisateurs et les partenaires techniques du domaine des comptes nationaux. Il a permis de renforcer les capacités des Etats en analyse des résultats des comptes nationaux.

## ANNEXE 1 : Programme de travail

### PROGRAMME DE TRAVAIL

PROGRAMME DE TRAVAIL			
		<b>Lundi 19 septembre 2011</b>	
		<b>Présidence : AFRISTAT</b>	
<b>Session 1 : Ouverture de l'atelier</b>	08H 30- 09H 00	Installation des participants	AFRISTAT
	09H 00 - 09H 15	Ouverture de l'atelier	
	09H 15 - 09H 45	Adoption de l'ordre du jour et du programme de travail Rappel des objectifs du séminaire	
	09H 45 - 10H 15	Pause café	
	10H 15 - 11H 30	Rappel et mise en œuvre des recommandations du précédent séminaire 2010 et la situation de l'élaboration des comptes nationaux dans les Etats membres.	
	11H 30 - 12H30	Nomenclatures révisées des activités et des produits des Etats membres	
	12H 30 - 14H 30	Pause déjeuner	
			<b>Présidence : AFRITAC Centre</b>
<b>Session 2 : Mise en œuvre du SCN2008</b>	14H 30 - 15H 00	Stratégie de mise en œuvre du SCN 2008	BAD, CEA
	15H 00 - 15H 30	Adaptations d'ERETES au SCN 2008	INSEE
	15H 30 - 16H 00	Communication EUROSTAT /CEA	EUROSTA T/CEA
	16H00 - 16H 15	Pause café	Tous
	16H 15 - 17H15	Passage du Tableau des opérations financières de l'Etat à la comptabilité nationale (comptes des administrations publiques)	AFRITAC Ouest
	17H 15- 17H45	Discussions	Tous
			<b>Mardi 20 septembre 2011</b>
		<b>Présidence : INSEE</b>	
<b>Session 3 : Travaux en groupes sur l'élaboration des notes de synthèse économique</b>	08H 30- 09H00	Rappel sur l'élaboration des notes de synthèse économique	AFRISTAT
	09H 00- 09H 30	Partage volume et prix	Christian (INSEE)
	09H 30- 12H 30	Travaux en groupe	Tous
	12H 30 - 14H 30	Pause déjeuner	Tous
	14H 30 - 17H 30	Travaux en groupe	Tous

		<b>Mercredi 21 septembre 2011</b>	
		<b>Présidence : AFRITAC Ouest</b>	
	08H 30- 09H00	Des résultats comptes nationaux aux comptes exploratoires (prévision économique) : recommandations d'AFRISTAT sur les techniques à mettre en œuvre	AFRISTAT
	09H 00- 10H00	Restitution des travaux en groupe	Tous
	10H00 - 10H 30	Pause café	Tous
<b>Session 4 : retropolation des séries statistiques et mise en œuvre des CNT</b>	10H 30- 12H 30	Restitution des travaux en groupe	Tous
	12H 30 - 14H 30	Pause déjeuner	Tous
	14H 30 - 16H 00	Mise en œuvre des CNT: cas du Cameroun et Sénégal	INSEE /AFRISTAT/ Pays
	16H 00- 16H15	Pause café	Tous
	16H 15- 17H30	Retropolation des séries statistiques	INSEE /AFRISTAT
		<b>Jeudi 22 septembre 2011</b>	
		<b>Présidence : AFRISTAT</b>	
<b>Session 5 : ERETES</b>	08H 30 - 09H 15	Derniers développement de l'outil ERETES	INSEE /EUROSTA T/AFRISTA T
	09H 15 - 10H 00	Groupe de travail : Séries longues	
	10H 00 - 10H 15	Pause café	Tous
	10H 15 - 11H00	Echos du groupe des utilisateurs ERETES	INSEE /EUROSTA T
	11H 00 - 12H 30	Expériences des pays	Pays
	12H 30 - 14H 30	Pause déjeuner	Tous
	14H 30 - 17H 00	Rédaction de la première synthèse des travaux	AFRISTAT
			<b>Vendredi 23 septembre 2011</b>
<b>Conclusions</b>		<b>Présidence : AFRISTAT</b>	
	09H 00 - 10H 00	Perspectives	Tous
	10H30- 12H30	Adoption des points saillants et clôture du séminaire	Tous

## ANNEXE 2 : Notes d'analyse économique

### SYNTHESE DES PREVISIONS DE L'ACTIVITE ECONOMIQUE AU BURKINA FASO EN 2009

L'activité économique au Burkina-Faso aurait enregistré une croissance de 3,3% en 2009. Toutefois, ce rythme serait en net ralentissement par rapport à l'année 2008 (6,8%), marquée par la très forte performance du secteur primaire (23,3%).

Du côté de la demande, la croissance serait tirée principalement par les investissements (20,4%) et les exportations (18,6%). Par contre, la consommation finale des ménages aurait reculé de 5%.

L'inflation serait ralentie de 10,7% l'année précédente à 8,1%, mais serait encore à un niveau très élevé.

1. Contexte économique
  - 1.1. Environnement international
    - Replis de la croissance mondiale à la poursuite de la crise financière*
    - Recul de l'inflation globale*
    - Effondrement des échanges internationaux*
    - Ralentissement de la croissance de l'activité économique en Afrique*
    - Glissement de la croissance dans l'UEMOA*
    - Désinflation au sein de l'UEMOA*
  - 1.2. Environnement national
2. Evolution de l'offre
  - 2.1. Evolution globale
    - Une croissance portée par l'industrie minière.*
  - 2.2. Evolution sectorielle du PIB
    - Net recul de l'agriculture*
3. Evolution de la demande
  - Croissance impulsée par les investissements et les exportations*
  - 3.1 Demande Intérieure
    - Une demande intérieure stagnante*
    - 3.1.1. Consommation finale
      - Forte dégradation de la consommation finale*
    - 3.1.2. Investissement
      - Forte expansion des investissements*
  - 3.2. Echanges avec l'extérieur
    - Une réduction du déficit de la balance commerciale*
4. Les prix
  - Ralentissement du rythme de l'inflation*
5. Perspectives

Tableau de synthèse

	2008 au prix 2008	% en volume	% prix	2009 au prix 2009	% valeur
PIB	3776,1	3,3%	4,2%	4066,2	7,7%
Imports	987,3	-9,1%	2,8%	922,4	-6,6%
Total Ressources	4763,4	0,7%	4,0%	4988,6	4,7%
Consommation	3478,8	-4,3%	8,1%	3596,2	3,4%
Ménages	2678,1	-5,0%	7,1%	2724,5	1,7%
APU	800,7	-2,0%	11,1%	871,7	8,9%
FBCF	771,9	20,4%	2,3%	951,0	23,2%
Privé	250,2	19,4%	41,9%	424,1	69,5%
Public	521,7	20,9%	-16,5%	526,9	1,0%
Var stocks	143,1	-28,0%	-154,2%	-55,8	-139,0%
Exports	369,6	18,6%	13,4%	497,2	34,5%
Total Emplois	4763,4	0,7%	4,0%	4988,6	4,7%

## SYNTHESE DE L'ACTIVITE ECONOMIQUE DE LA COTE D'IVOIRE EN 2009

L'année 2009 est marquée par un retour de l'activité économique et de la demande internationale au sortir de la crise internationale de 2008. En effet, le produit intérieur brut (PIB) a connu une croissance de 3,8% en 2009 contre 2,5% l'année précédente. Cette relance a été notamment soutenue par les exportations et l'investissement. En revanche, **en raison du contexte social**, la consommation finale des ménages a quasiment stagné en dépit de la baisse des prix (-2,4%).

### REPRISE VIGOUREUSE DE L'ACTIVITE ECONOMIQUE

En 2009, le contexte international était marqué par une reprise plus vigoureuse que prévue de l'activité économique grâce à une amélioration de la situation financière. Les prix des produits de base se sont stabilisés après les fluctuations enregistrées entre 2007 et 2008.

Malgré l'évolution favorable du contexte international, le contexte intérieur est resté difficile en Côte d'Ivoire avec la persistance de la crise politique qui entrave l'activité économique. En dépit de la baisse des prix intérieurs, la consommation des ménages stagne en 2009 ; de même, la consommation publique reste très faible du fait de la crise qui ne permet pas à l'Etat de recouvrer les ressources nécessaires pour faire face à ses dépenses.

Tableau : Equilibres ressources emplois (en milliards de FCFA)

	VALEUR 2008	% VOL	VOLUME 2009	% PRIX	% VALEUR	VALEUR 2009
PIB	10 848,0	3,8%	11 259,3	0,7%	4,5%	11 332,7
IMPORTATIONS	4 356,4	5,2%	4 583,0	-0,1%	5,1%	4 576,8
<b>TOTAL RESSOURCES</b>	<b>15 204,5</b>	<b>4,2%</b>	<b>15 842,3</b>	<b>0,4%</b>	<b>4,6%</b>	<b>15 909,5</b>
CONSOUMMATIONS MENAGES	7 409,6	0,7%	7 461,5	-2,4%	-1,7%	7 283,7
CONSOUMMATION PUBLIQUE	1 374,4	-0,6%	1 366,5	1,4%	0,9%	1 386,2
FBCF	1 186,6	5,6%	1 253,1	-18,4%	-13,8%	1 022,9
VARIATIONS DES STOCKS	122,6		108,3			387,0
EXPORTATIONS	5 111,2	10,6%	5 653,0	3,1%	14,1%	5 829,7
<b>TOTAL EMPLOIS</b>	<b>15 204,5</b>	<b>4,2%</b>	<b>15 842,3</b>	<b>0,4%</b>	<b>4,6%</b>	<b>15 909,5</b>

L'analyse sectorielle du PIB montre que le secteur tertiaire demeure le secteur dominant. En effet, il représente un peu plus de 37% du PIB, loin devant le secteur secondaire (23,5%) qui a d'ailleurs enregistré un repli par rapport à l'année précédente (24,4% en 2008). Enfin, le secteur primaire a représenté 23,2%.

### **Dynamisme du secteur primaire**

Le secteur primaire croît de 4,7 % en 2009, contre une baisse de 1,0% en 2008. Cette performance est principalement le fait de l'agriculture qui a connu une hausse de 5,4%.

Le secteur secondaire a maintenu un rythme de croissance d'environ 6% en 2009. Il contribue pour 1,4% à la croissance. L'industrie manufacturière a été dans ce secteur la branche la plus dynamique avec une contribution de 0,6%.

De même le secteur tertiaire a enregistré une décélération du rythme de croissance en passant de 5,2% en 2008 à 2,3% en 2009.

### **Une croissance tirée par les exportations**

La reprise de l'activité économique ivoirienne a été soutenue par les exportations qui sont ressorties en hausse de 10,6% en volume, après un repli de 7,8% l'année antérieure. Quant aux importations, elles ont enregistré un accroissement de 5,2% en volume, après avoir décliné de 5,2% en 2008. Au total, les exportations nettes de biens et services ont progressé de 41,8% en 2009. Ainsi, leur contribution à la croissance s'est établie à 2,9 points. Cette évolution des exportations nettes s'est faite dans un contexte de relèvement des prix à l'export et d'une légère baisse des cours des produits importés. En conséquence, le solde extérieur des biens et services s'est sensiblement bonifié en

passant de 755 milliards FCFA en 2008 à 1253 milliards FCFA en 2009, soit une hausse de 498 milliards.

#### ***Une FBCF vigoureuse en 2009***

L'investissement, approché par la FBCF, reste dynamique en 2009 avec une croissance de 5,6% soutenue aussi bien par la FBCF privée que par la FBCF publique. Toutefois, leur prix a globalement chuté de 18,4%. Il en résulte une baisse de près de 2 points du taux d'investissement (9,0% en 2009 contre 10,9% en 2008).

#### ***La consommation finale des ménages a été relativement stable en 2009 malgré la baisse des prix***

Avec une progression de 0,7% en volume, la consommation finale des ménages a augmenté moins vite que le taux d'accroissement démographique, en dépit d'une contraction de 2,4% des prix.

Ce recul serait lié au contexte préélectoral relativement tendu, marqué par une certaine incertitude quant à l'évolution de la situation socio-économique. Dans ce contexte, les ménages ont relevé leur épargne au détriment de la consommation finale. Ainsi, le taux d'épargne intérieure est passé de 19,0% en 2008 à 23,5% en 2009.

**Suggestion** : rechercher également les données sur le revenu disponible et analyser l'évolution des transferts courants des émigrés.

### **SYNTHESE DE L'ACTIVITE ECONOMIQUE DU SENEGAL EN 2009**

La croissance économique s'est ralentie passant de 3,7% en 2008 à 2,1% en 2009 suite à une stagnation du secteur tertiaire.

Avec une forte baisse des prix à l'importation (-17,5%), l'inflation locale a fortement chuté (-4,1%) après une très forte hausse l'année précédente.

La consommation finale reste le moteur de la demande avec une croissance de 3,2%. Par ailleurs les exportations ont augmenté de 5,7% améliorant le solde commercial tandis que les importations ont baissé de 4,0%.

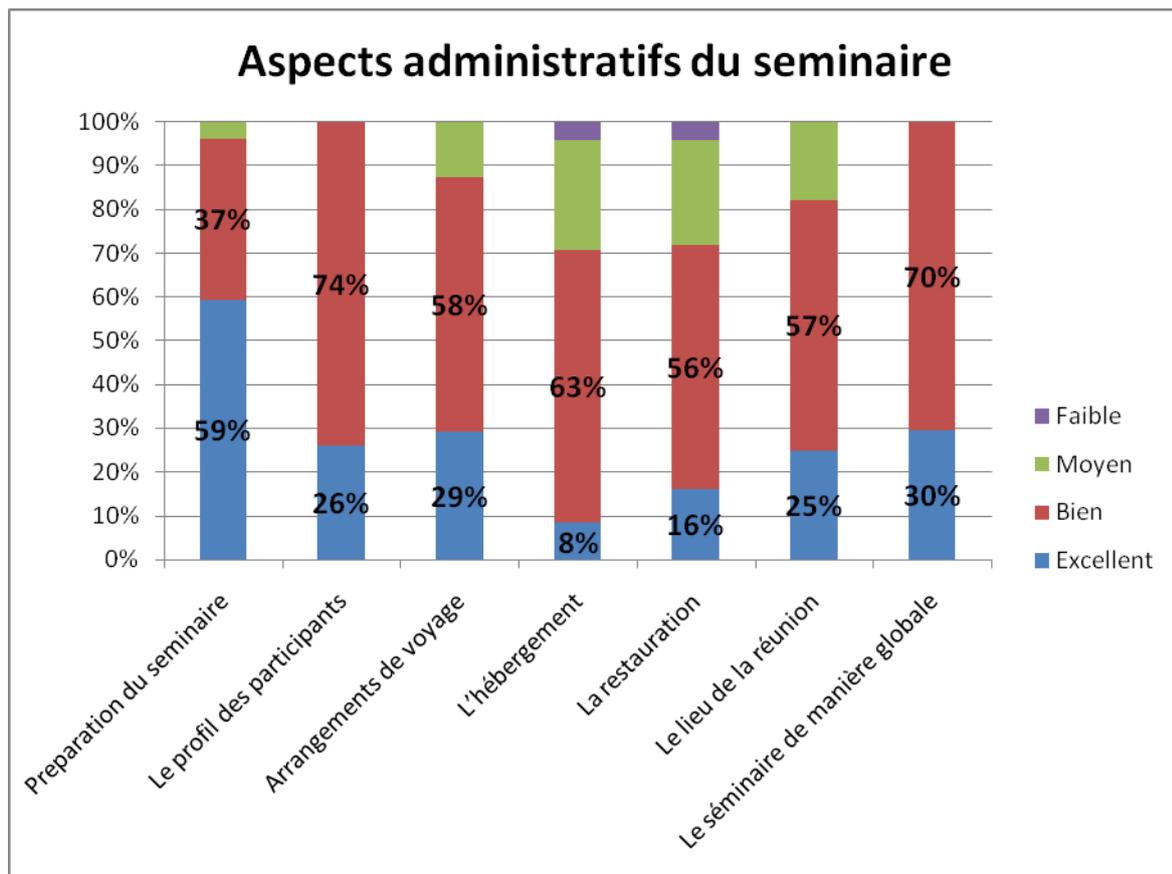
## ANNEXE 3 : Résultats de l'enquête de fin de séminaire

### ASPECTS ADMINISTRATIFS

	Excellent	Bien	Moyen	Faible	Très faible	TOTAL
La préparation du séminaire (date d'envoi des lettres d'invitation, adéquation des Tdr de l'atelier, etc)	16	10	1			27
Le profil des participants	7	20				27
Les arrangements de voyage (billets d'avion, compagnie, itinéraire, accueil à l'aéroport et à l'hôtel)	7	14	3			24
L'hébergement	2	15	6	1		24
La restauration	4	14	6	1		25
Le lieu de la réunion	7	16	5			28
Le séminaire de manière globale	8	19				27

Pour les aspects administratifs, on note un degré de satisfaction très élevé à tous les niveaux (presque 100%). L'hébergement et la restauration sont toutefois les deux aspects du séminaire les moins relativement appréciés.

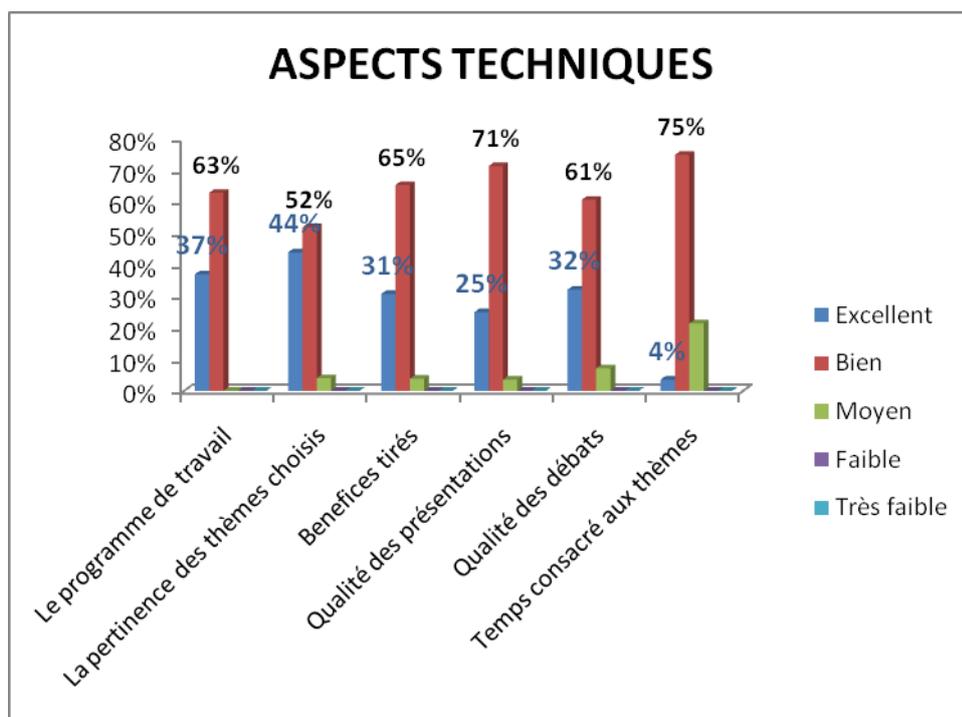
**Suggestion des participants : privilégier les vos directs (2 personnes) ; Choisir un hôtel d'accès facile aux autres quartiers (1 personne).**



## ASPECTS TECHNIQUES DU SEMINAIRE

	Excellent	Bien	Moyen	Faible	Très faible	Total
Le programme de travail	10	17				27
La pertinence des thèmes choisis	11	13	1			25
Contribution de ces thèmes à votre connaissance	8	17	1			26
Qualité des présentations	7	20	1			28
Qualité des débats	9	17	2			28
Temps consacré aux thèmes	1	21	6			28

Tous les aspects techniques du séminaire ont été très bien appréciés par les participants (presque 100%). On remarquera toutefois que le temps consacré aux thèmes et la qualité des débats ont été relativement moins bien appréciés que les autres aspects.



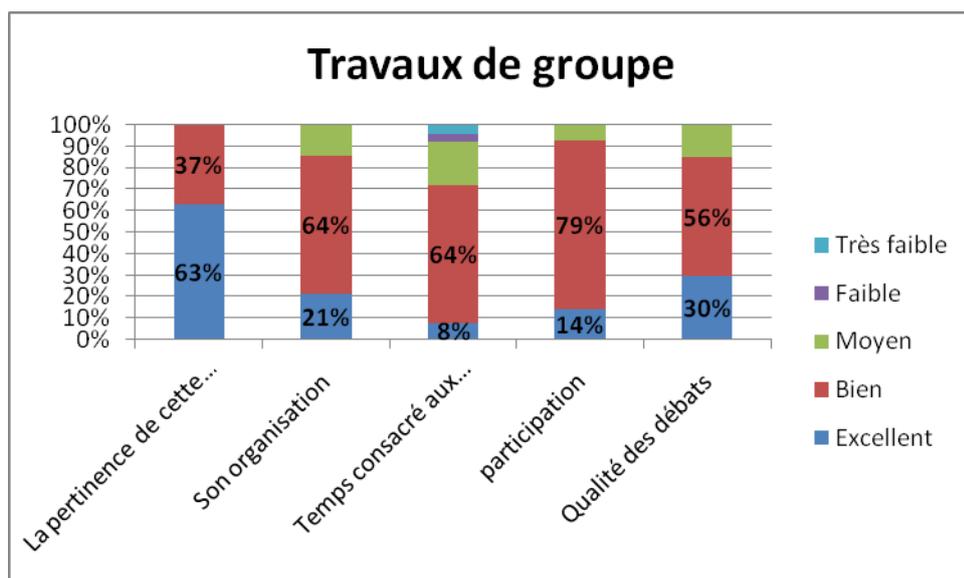
En termes de suggestion, les participants ont regretté que plus de temps n'ait été consacré aux domaines ci-après : retropolation, travaux de groupe (voir le tableau)

Suggestion	nombre de personnes
Partage volume-prix dans la réalisation des ERE	1
secteur informel	1
plus d'échanges entre les comptables nationaux	1
Plus de temps sur la retropolation des comptes nationaux	3
mise en œuvre des nomenclatures	2
Plus de temps pour les travaux de groupe	3
Comptes nationaux trimestriels	1
Entrer en détail dans les différents changements du SCN2008	1

## TRAVAUX DE GROUPE

	Excellent	Bien	Moyen	Faible	Très faible	Total
La pertinence de cette approche	17	10				27
Son organisation	6	18	4			28
Temps consacré aux travaux	2	16	5	1	1	25
Niveau de participation des membres de groupe	2	11	1			14
Qualité des débats	8	15	4			27

Pour les travaux de groupe, le niveau de satisfaction est aussi total. Toutefois, le temps consacré aux travaux est jugé insuffisant par 4% des participants.



## SUGGESTION DES THEMES POUR LE PROCHAIN SEMINAIRE

Les thèmes les plus cités sont : le SCN2008, la retropolation, l'analyse des comptes économiques, la mise en œuvre des nomenclatures, les comptes nationaux trimestriels, le secteur informel.

Suggestion des thèmes pour le prochain séminaire	Nombre de personnes
Travaux pratiques sur les changements SCN2008	8
ERETES	2
Partage Volume-Prix	2
Analyse comptes économiques	3
Retropolation	4
Secteur informel	3
mise en œuvre des nomenclatures	3
CNT	3
séries longues	1
comptes provisoires	1
rédaction des notes méthodologiques	1
Administrations publiques	1
SIFIM	1

### **Observations globales**

- Pérenniser le séminaire annuel sur les comptes nationaux (1 personne) ;
- Travailler sur moins de thèmes mais de manière approfondie (1 personne).

## ANNEXE 4 : LISTE DES PARTICIPANTS

N°	NOM ET PRENOM	PAYS	INSTITUTION	TELEPHONE	EMAIL
1	BIAOU Abiona Abraham	BENIN	INSAE	(00229) 95 75 76 76	<a href="mailto:abbiou@yahoo.fr">abbiou@yahoo.fr</a>
2	SESSEDE Charles	BENIN	INSAE	(00229) 95 87 81 02	<a href="mailto:sessede@yahoo.fr">sessede@yahoo.fr</a>
3	RAMDE B. François	BURKINA FASO	INSD	(00226)70 25 18 31	ramdebfr@yahoo.fr
4	Jean Baptiste NIZIGIYIMANA	BURUNDI	ISTEEBU	(00257) 79 94 85 81	<a href="mailto:Jbnizi@yahoo.fr">Jbnizi@yahoo.fr</a>
5	Erith NGHOGUE VOUFO	CAMEROUN	INS	(00237) 77 24 81 35	<a href="mailto:nghogue@yahoo.fr">nghogue@yahoo.fr</a>
6	Achirafi Youssouf Mbechezi	COMORES	DNS	(00269) 32 17 992	<a href="mailto:achirafimbechezi@yahoo.fr">achirafimbechezi@yahoo.fr</a>
7	Bernard KABIKISSA	CONGO	CNSEE	(00242) 05 581 83 90	<a href="mailto:bernardkabikissa@yahoo.fr">bernardkabikissa@yahoo.fr</a>
8	LIGBET Tomékpa Magloire	COTE D'IVOIRE	INS	(00225) 02 26 85 80 20 22 80 90 08 01 96 66	<a href="mailto:litagloire@yahoo.fr">litagloire@yahoo.fr</a>
9	Armel MOUBAMBA	GABON	DGS	(00241) 06 20 67 19	<a href="mailto:armelmoub@yahoo.fr">armelmoub@yahoo.fr</a>
10	JAIME Mango	GUINEE BISSAU	INE	(00246) 66 534 21 52 193 60	jaimemango123@hotmail.com
11	Sinet KANTE	GUINEE	INS	(00224) 64 24 31 31 62 29 78 78	<a href="mailto:sinetkante@yahoo.fr">sinetkante@yahoo.fr</a>

N°	NOM ET PRENOM	PAYS	INSTITUTION	TELEPHONE	EMAIL
12	Marcelina ANGUE MBA ESIE	GUINEE EQUATORIALE	DGECN	(00240) 222 27 26 47	marcelinaangue@yahoo.com
13	Prosper NGUIPOUSSARA	RCA	ICASEES	(00236) 77 08 19 79	<a href="mailto:nguipoussara.prosper@yahoo.fr">nguipoussara.prosper@yahoo.fr</a>
14	Diakaridia DEMBELE	MALI	INSTAT	(00223) 75 14 29 51	diak28@yahoo.fr
15	Mme Oum Elkhairatt Mint Dahmed	MAURITANIE	ONS	(00222) 36 32 60 54	mint.abed@yahoo.fr
16	Mahamadou HARO	NIGER	INS	(00227) 91628140	<a href="mailto:mharo@ins.ne">mharo@ins.ne</a>
17	Mamadou Ngalgou KANE	SENEGAL	ANSD	(00221) 70 71 27 679	<a href="mailto:ngalgou1@yahoo.fr">ngalgou1@yahoo.fr</a>
18	BEASSOUM NADJIARABEYE CHRISTIAN	TCHAD	INSEED	(00235) 66 69 31 57	<a href="mailto:nbeassoum@yahoo.fr">nbeassoum@yahoo.fr</a>
19	Koffi Mepanou ADOLI	TOGO	DGSCN	(00228) 919 26706	mepanou.adoli@yahoo.fr
20	Lompo BIRIMPO	MALI	AFRISTAT	(00223) 20 21 55 00	lompo@afristat.org
21	Emmanuel NGOK	MALI	AFRISTAT	(223) 5055323	emmanuel.ngok@afristat.org
22	DOFFOU Gabriel Nguessan	MALI	AFRISTAT	(223) 20 21 55 00	doffou.nguessan@afristat.org
23	Serge EDI	MALI	AFRISTAT	(223) 20 21 55 00	serge,edi@afristat.org

N°	NOM ET PRENOM	PAYS	INSTITUTION	TELEPHONE	EMAIL
24	Symphorien TABO	MALI	AFRISTAT	(223) 20 21 55 00	tabo@afristat.org
25	GOGNIN GOMDIGUE	RCA	CEMAC	(00236) 77 09 20 43 75 04 89 65	gognin_gomdigue@yahoo.fr
26	Amerigo Liotti	Luxembourg	EUROSTAT	(00352) 4301 32095	<a href="mailto:Amerigo.Liotti@ec.europa.eu">Amerigo.Liotti@ec.europa.eu</a>
27	Joelle BOURGMAIER HAAS	Luxembourg	TRASYS	(00352) 26 1110	<a href="mailto:joelle.bourgmayer@trasys.lu">joelle.bourgmayer@trasys.lu</a>
28	AGBODJI, Komlan Dodzi	BURKINA FASO	UEMOA	(00226) 50 32 88 58	<a href="mailto:kagbodji@uemoa.int">kagbodji@uemoa.int</a>
29	Sophie BOURREL	FRANCE	INSEE	00331 4117 52 75	<a href="mailto:sophie.bourrel@insee.fr">sophie.bourrel@insee.fr</a>
30	Christian GIRIER	FRANCE	INSEE	00331 4117 52 95	<a href="mailto:christian.girier@insee.fr">christian.girier@insee.fr</a>
31	Charlotte SCHILTZ	FRANCE	INSEE	00331 4117 66 57	<a href="mailto:charlotte.schiltz@insee.fr">charlotte.schiltz@insee.fr</a>
32	Alain TRANAP	FRANCE	INSEE	00331 4117 52 92	alain.tranap@insee.fr
33	Jacques BOURNAY	FRANCE	INSEE	00331 4117 37 03	jacques.bournay@insee.fr
34	Eric Metreau	MALI	AFRITAC de l'ouest	(00223) 79 21 46 78	EMETREAU@imf.org
35	BONKOUNGOU Maxime	GABON	AFRITAC Centre	(00241) 442 509	<a href="mailto:mbonkougou@imf.org">mbonkougou@imf.org</a>
36	Steve Loris GUI-DIBY	ETHIOPIE	CEA	(00251)11 -544 - 5201	<a href="mailto:sgui-diby@uneca.org">sgui-diby@uneca.org</a>

<b>N°</b>	<b>NOM ET PRENOM</b>	<b>PAYS</b>	<b>INSTITUTION</b>	<b>TELEPHONE</b>	<b>EMAIL</b>
37	Remy Monlouis Bonnaire	GUINEE EQUATORIALE	Banque mondiale	(00240) 222 088 957	<a href="mailto:rmonlouisbonnair@worldbank.org">rmonlouisbonnair@worldbank.org</a> <a href="mailto:mbremyb@yahoo.fr">mbremyb@yahoo.fr</a>