

## Formation en Politiques Sectorielles et Gestion des Systèmes Educatifs (PSGSE)

### Description

Année 2021-2022

#### Publics prioritaires

Personnel en poste dans les structures en charge de la définition, du pilotage et de la gestion des systèmes éducatifs africains (ministères, organisations non-gouvernementales, partenaires techniques et financiers, ...).

#### Objectifs

La Formation en Politiques Sectorielles et Gestion des Systèmes Educatifs (PSGE) est une formation co-organisée par le Bureau pour l'Afrique de l'Institut International de Planification de l'Education de l'UNESCO (IIEP-UNESCO Dakar) et la Faculté des Sciences et Technologies de l'Education et la Formation (FASTEF) de l'Université Cheikh Anta Diop (UCAD). Elle vise la maîtrise de l'ensemble des approches et techniques relatives à l'analyse sectorielle, aux choix de politiques, au pilotage, à la gestion et à l'évaluation des systèmes d'éducation.

#### Programme d'études

La Formation en Politiques Sectorielles et Gestion des Systèmes Educatifs est inscrite dans le cadre de la réforme LMD.

La formation se déroule sur 14 mois (d'octobre 2021 à novembre 2022).

Cours magistraux, travaux dirigés et travaux pratiques confondus, elle comprend pour les unités d'enseignement de spécialité :

- 7 modules de formation à distance, un module de formation en présentiel, 3 regroupements en présentiel<sup>1</sup> et 2 regroupements virtuels ;
- Le temps de travail personnel de l'étudiant est évalué à 600 heures.
- Les cours sont assurés par les enseignants chercheurs des universités et par des professionnels du champ de la formation.

<sup>1</sup> N.B. : La tenue des regroupements présentiels à Dakar est sujette à l'évolution de la situation sanitaire due à la pandémie de Covid-19 au Sénégal, mais aussi globalement, dans le monde. L'IIEP-UNESCO Dakar et la FASTEF s'appuient sur les directives et recommandations émises par les autorités qui les gouvernent afin de décider du maintien ou non des regroupements présentiels, dans leur nombre et leur forme originelle. Lorsqu'il s'avère nécessaire d'annuler un ou plusieurs regroupements, des plans de contingence sont établis. Ceux-ci sont mis en œuvre afin de garantir que les enseignements-apprentissages soient impactés au minimum par l'annulation desdits regroupements.

MEF / PSGSE		Crédits ECTS	Volume horaire
<b>Volume horaire total</b>		<b>60</b>	<b>1 200</b>
Cours magistraux, travaux dirigés et travaux pratiques <i>8 unités d'enseignement = 490 heures</i> <i>Travail sur données pays = 110 heures</i>		30	600
Travail personnel de l'étudiant		30	600

### Semestre 1

Modules	Unité d'Enseignement	Eléments constitutifs	Volume Horaire Total	Crédit
<b>Module 0 : Utilisation d'un tableur et notions statistiques de base</b>	Outillage informatique : utilisation d'un tableur et d'un logiciel de traitement statistique	Utilisation d'un tableur et d'un logiciel de traitement de données Notions statistiques et économétriques de base	120	6
<b>Module 1 : Démographie générale et scolaire</b>	Démographie : problématique générale et démographie scolaire	Problématique générale Démographie générale Démographie scolaire Wiki Démographie	120	6
<b>Module 2 : Analyse des scolarisations</b>	Analyse des scolarisations	Utilisation de la technique des cohortes reconstituées Analyse des scolarisations à partir du profil de scolarisation Wiki Analyse des scolarisations	120	6
<b>Module 3 : Qualité des apprentissages</b>	Acquis scolaires : Mesures, analyses et pilotage	Initiation aux différentes mesures des acquis scolaires Initiation à l'analyse des déterminants de la qualité des apprentissages Le pilotage et la gestion des acquisitions scolaires Wiki Qualité	120	6
<b>Module 4 : Planification et administration des systèmes éducatifs</b>	Planification et administration des systèmes éducatifs	Projection des besoins du système éducatif Gestion administrative du système éducatif Wiki Planification et administration	120	6
<b>TOTAL</b>			<b>600</b>	<b>30</b>

### Semestre 2

Modules	UE	Eléments constitutifs	Volume Horaire Total	Crédit
<b>Module 5 : Coût et financement</b>	Contraintes de financement des SE	Problématique et enjeux du financement des SE Identification et analyse des contraintes de financement des SE	80	4
	Analyse de la dépense par apprenant	Estimation et Analyse de la dépense par apprenant Estimation des coûts en capital	80	4
	Élaboration d'un modèle de simulation	Présentation d'un modèle de simulation Collecte, correction et estimation des données financières Travail sur données pays	120	6

Modules	UE	Eléments constitutifs	Volume Horaire Total	Crédit
<b>Module 6 : Efficacité externe</b>	Efficacité externe	Identification des informations à mobiliser pour analyser l'efficacité externe Efficacité externe Analyse du Marché du travail Relation formation/emploi Wiki Efficacité externe	120	6
<b>Module 7 : Équité</b>	Principes et fondements de l'équité	Théories et concepts en équité Problématique de l'équité scolaire	80	4
	Évaluation de l'équité dans les SE	Équité dans la politique éducative et mesure de l'inégalité des chances Équité structurelle et distributive	120	6
<b>TOTAL</b>			<b>600</b>	<b>30</b>

### Moyens pédagogiques

**IMPORTANT : Un accès Internet est indispensable pour suivre cette formation, et un accès haut débit (ADSL ou équivalent) est recommandé.**

Les cours et services (ressources, fora, chat, tutorat) sont disponibles en ligne, via Internet, à l'adresse qui suit : <https://psgse.iiep.unesco.org/>. Une clé USB regroupant les ressources sera également distribuée lors des regroupements présentiels.

**L'IPE-UNESCO Dakar et la FASTEF de l'UCAD organisent :**

- la commission pédagogique d'admission dans la formation ;
- le jury de validation des études, des expériences professionnelles et des acquis personnels ;
- les regroupements ;
- les sessions d'examen ;
- la certification du diplôme.

D'un ordinateur multimédia de type PC, équipé :

- D'un port USB ;
- D'une connexion Internet ;
- D'un système d'exploitation (Linux) ;
- D'un navigateur (Mozilla) ;
- De logiciels bureautiques :
  - Tableur Calc (OpenOffice) ;
  - Traitement de texte Writer (OpenOffice).

**Matériel et configuration informatique requis pour la formation :**

Chaque participant se verra doté d'un accès ouvert aux Campus Numériques Francophones de l'AUF de son pays, où il pourra disposer, dans la limite des heures d'ouverture de ces derniers :

**Pour des raisons de commodité, il est souhaitable que les participants disposent par ailleurs d'un accès à un matériel similaire, soit sur leur lieu de travail, soit chez eux.**

### Regroupements

Les regroupements sont obligatoires pour tous les étudiants. Les regroupements présentiels<sup>2</sup> (RP) se tiennent à la FASTEF ou au Campus Numérique Francophone de Dakar (CNFD – AUF). Les regroupements virtuels (RV) dans les campus numériques des pays participants.

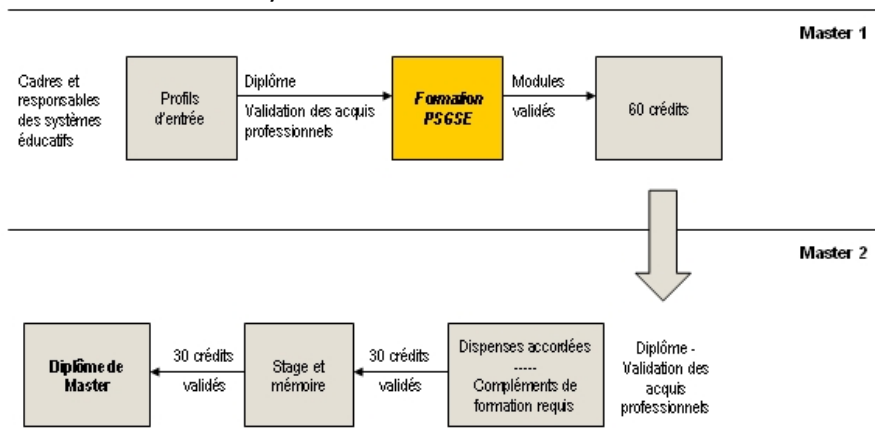
<sup>2</sup> Regroupements présentiels dont la tenue est sujette à l'évolution de la situation sanitaire due à la pandémie de Covid-19 au Sénégal, mais aussi globalement, dans le monde.

1 <sup>er</sup> regroupement (RP) :	octobre 2021	7 jours (72 h)
<b>Remarque :</b> incluant l'initiation à l'utilisation d'un tableur et aux notions statistiques et économétriques de base (module 0)		
2 <sup>e</sup> regroupement (RV) :	février 2022	5 jours (30 h)
3 <sup>e</sup> regroupement (RP) :	juin 2022	5 jours (40 h)
4 <sup>e</sup> regroupement (RV) :	octobre 2022	1,5 jours (9 h)
5 <sup>e</sup> regroupement (RP) :	novembre 2022	5 jours (40 h)

## Validation

La formation en Politiques Sectorielles et Gestion des Systèmes Educatifs est une formation d'Etat qui ouvre à la délivrance de 60 crédits, soit une année complète de Master.

Schéma de l'insertion dans le système LMD



## Responsables scientifiques

### Responsables scientifiques de la formation :

Monsieur Jean-Pierre Jarousse, Professeur retraité de l'Université Rennes 2

Monsieur Bamba Déthialaw Dieng, Maître de conférences assimilé à l'Université Cheikh Anta Diop de Dakar

## Renseignements pratiques

### UNESCO/IIEP-Dakar

Mme Therrezinha Fernandes Kinkin – Tél. : +221 33 859 77 47 – [td.kinkin@iiep.unesco.org](mailto:td.kinkin@iiep.unesco.org)

### UCAD/FASTEF

Mme Salimata Faye – Tél. : +221 33 864 36 58 – [salimata.faye@ucad.edu.sn](mailto:salimata.faye@ucad.edu.sn)

## Adresses

Université Cheikh Anta Diop (UCAD)  
 Faculté des Sciences et Technologies de  
 l'Éducation de la Formation (FASTEF)  
 Boulevard Habib Bourguiba  
 B.P. 5036 Dakar-Fann  
 Sénégal  
 Tél. : +221 33 864 36 58

Institut International de Planification en Éducation  
 (IIEP/UNESCO)  
 Bureau pour l'Afrique  
 Almadies, Route de la plage de Ngor  
 B.P. 3311 Dakar  
 Sénégal  
 Tél. : +221 33 859 77 30