



# UNIVERSITE GASTON BERGER

*L'excellence au service du développement*

---

*UFR des Sciences de l'Education, de la Formation et des Sports (SEFS)*

**Département: Sciences de l'éducation**

**Rapport de présentation du Master en Sciences de l'éducation**

**(M1 et M2)**

**INTITULE DE LA FORMATION** : Master en Sciences de l'éducation

**DOMAINE** : Sciences de l'éducation et de la formation

**MENTION** : Sciences de l'Education

**SPÉCIALITÉS** :

- 1- Éducation, Formation et Intervention
- 2- Planification de l'éducation et de la formation
- 3- Administration de l'éducation et de la formation

## Maquette du Master en Sciences de l'éducation

<b>SEMESTRE 1 : Tronc commun aux trois spécialités ( obligatoire- 30 crédits).</b>									
<b>Unités d'enseignement</b>	<b>Codes UE</b>	<b>Crédits UE</b>	<b>Eléments constitutifs</b>	<b>CM</b>	<b>TD</b>	<b>TP</b>	<b>VHP</b>	<b>TPE</b>	<b>VHT</b>
Savoirs disciplinaires	SCEDU 411	9	Sociologie des institutions éducatives	20	10		30	30	180
			Economie de l'éducation : choix d'investissement en éducation.	20	10		30	30	
			Psychologie cognitive	20	10		30	30	
Epistémologie et méthodologie	SCEDU 412	5	Epistémologie des sciences sociales	10	15		25	25	100
			Techniques de recueil et de traitement de données	10	15		25	25	
Pédagogie et didactique	SCEDU 413	8	Enseignement et apprentissage	20	10		30	30	160
			Pédagogie des grands groupes	20	10		30	30	
			Eléments de didactique générale	16	8		24	16	
Savoirs appliqués	SCEDU 414	8	Evaluation de formation.	16	8		24	16	160
			Technologie éducative	20	10		30	30	
			Planification de l'éducation	20	10		30	30	
<b>TOTAL</b>		<b>30</b>		<b>192</b>	<b>116</b>		<b>308</b>	<b>292</b>	<b>600</b>

## SEMESTRE 2

**Tronc commun aux trois spécialités ( obligatoire- 30 crédits).**

Unités d'enseignement	Codes UE	Crédits UE	Éléments constitutifs	CM	TD	TP	VHP	TPE	VHT
Savoirs contextuels et épistémologie	SCEDU 421	6	Education, culture et société.	20	10		30	30	120
			Epistémologie des Sciences de l'éducation	20	10		30	30	
Méthodes et de outils de recherche	SCEDU 422	9	Evaluation d'impact en éducation.	15	15		30	30	180
			Econométrie appliquée à l'éducation	15	15		30	30	
			Analyse des données avec logiciels.	10	20		30	30	
Recherche	SCEDU 423	15	Séminaires de recherche : projet et rédaction	15	100		115	185	300
<b>TOTAL</b>		<b>30</b>		<b>95</b>	<b>170</b>		<b>265</b>	<b>335</b>	<b>600</b>

### SEMESTRE 3

**Spécialité : Education, Formation et intervention ( optionnelle – 30 crédits).**

Unités d'enseignement	Codes UE	Crédits UE	Eléments Constitutifs	CM	TD	TP	VHP	TPE	VHT
Savoirs contextuels	SCEDU 531	9	Economie de l'éducation : Offre et demande en éducation.	20	10		30	30	180
			Education non formelle	20	10		30	30	
			Analyse des politiques éducatives	20	10		30	30	
Méthodes et outils (III)	SCEDU 532	9	La recherche en éducation	20	10		30	30	180
			Traitement des données avec logiciels.	10	20		30	30	
			Observation participante et ethnographie en milieu éducatif	20	10		30	30	
Savoirs appliqués	SCEDU 533	12	Outils théoriques de la recherche en didactique	15	15		30	30	240
			Outils de la planification en éducation	15	15		30	30	
			Evaluation des politiques éducatives.	15	15		30	30	
			La recherche en technologie éducative (modèles de recherche).	15	15		30	30	
<b>TOTAL</b>		<b>30</b>		<b>170</b>	<b>130</b>		<b>300</b>	<b>300</b>	<b>600</b>

**SEMESTRE 4****Spécialité : Education, Formation et intervention ( optionnelle – 30 crédits).**

Unités d'enseignement	Codes UE	Crédits UE	Eléments constitutifs	CM	TD	TP	VHP	TPE	VHT
Séminaires de recherche	SCEDU 541	12	Séminaires de recherche.		40		40	200	240
Mémoire	SCEDU 542	18	Mémoire ou rapport.					360	360
<b>TOTAL</b>		<b>30</b>			<b>40</b>		<b>40</b>	<b>560</b>	<b>600</b>

### SEMESTRE 3

**Spécialité : Planification de l'éducation et de la formation (optionnelle – 30 crédits).**

Unités d'enseignement	Codes UE	Crédits UE	Eléments Constitutifs	CM	TD	TP	VHP	TPE	VHT
Systèmes d'information et diagnostic de l'éducation	SCEDU 531	12	Le Système d'information pour la gestion de l'éducation	24	16		40	20	240
			Les étapes du processus de planification	24	16		40	20	
			Analyse statistique pour la planification	24	16		40	20	
			Gestion axée sur les résultats (GAR)	24	16		40	20	
Conception et évaluation de politiques éducation	SCEDU 532	6	Conception et élaboration d'un plan sectoriel en éducation.	18	6		24	16	120
			Evaluation des politiques éducatives	18	6		24	16	
			Projection et modèle de simulation	18	6		24	16	
Ingénierie de la formation	SCEDU 533	4	Analyse de besoins de formation	10	10		20	10	80
			Conception de plans et dispositifs de formation	8	8		16	9	
			Outils d'évaluation de la formation	8	8		16	9	
Séminaires/ Méthodologie (Obligatoire)	SCEDU 534	8	Traitement des données	16	24		40		160
			Séminaire/Projet de recherche		20		20	100	
<b>TOTAL</b>		<b>30</b>		<b>211</b>	<b>161</b>		<b>372</b>	<b>228</b>	<b>600</b>

## SEMESTRE 4

**Spécialité : Planification de l'éducation et de la formation ( optionnelle – 30 crédits).**

Unités d'enseignement	Code UE	Crédits UE	Eléments Constitutifs	CM	TD	TP	VHP	TPE	VHT
Management et gestion des structures éducatives	SCEDU 541	10	Gestion des ressources humaines	16	20		36	14	200
			Conception de projets éducatifs	16	20		36	14	
			Administration et gestion d'institutions scolaires et de formation	16	20		36	14	
			Gestion financière et comptable	16	20		36	14	
Stage (Obligatoire)	SCEDU 542	8	Stage dans un organisme de recherche ou immersion dans un univers professionnel en adéquation avec son parcours de professionnalisation					160	160
UE 15 SCEDU 543 Séminaire de recherche (Obligatoire)	SCEDU 543	12	TER suivant les équipes de recherche constituées  (Mémoire)		20		20	220	240
<b>TOTAL</b>		<b>30</b>		<b>64</b>	<b>100</b>		<b>164</b>	<b>436</b>	<b>600</b>

### SEMESTRE 3

**Spécialité : Administration de l'éducation et de la formation (optionnelle – 30 crédits).**

Unités d'enseignement	Codes UE	Crédits UE	Eléments constitutifs	CM	TD	TP	VHP	TPE	VHT
Acteurs et systèmes	SCEDU 531	9	L'enseignant et le système éducatif sénégalais	20	10		30	30	180
			Gestion des personnels scolaires	20	10		30	30	
			Le leadership en éducation	20	10		30	30	
Gestion matérielle et financière	SCEDU 532	6	Gestion du stock et du matériel.	16	10		26	14	120
			Gestion financière et comptable	16	10		26	14	
			Procédure de passation des marchés publics	16	10		26	14	
Gestion administrative et pédagogique	SCEDU 533	9	Gestion administrative	10	20		30	30	180
			Gestion pédagogique	15	15		30	30	
			Pilotage du système éducatif	20	10		30	30	
Méthodologie/ séminaire	SCEDU 534	6	Traitement des données	15	15		30	20	120
			Séminaire/Projet de recherche		10		10	60	
<b>TOTAL</b>		<b>30</b>		<b>150</b>	<b>130</b>		<b>280</b>	<b>320</b>	<b>600</b>

## SEMESTRE 4

**Spécialité : Administration de l'éducation et de la formation ( optionnelle – 30 crédits).**

Unités d'enseignement	Code UE	Crédits UE	Eléments constitutifs	CM	TD	TP	VHP	TPE	VHT
Management	SCEDU 541	9	Management des ressources humaines	20	10		30	30	180
			Relations école-communauté et partenariat	20	10		30	30	
			Planification en gestion scolaire	20	10		30	30	
Outils communs	SCEDU 542	6	Dispositifs et outils de FOAD	20	10		30	30	120
			Outils informatiques pour l'administration scolaire	20	10		30	30	
Stage	SCEDU 543	9	Stage dans un organisme de recherche ou immersion dans un univers professionnel en adéquation avec son parcours de professionnalisation					180	180
Séminaires de recherche	SCEDU 544	6	TER suivant les équipes de recherche constituées  (Mémoire)		20		20	100	120
<b>TOTAL</b>		<b>30</b>		<b>120</b>	<b>100</b>			<b>380</b>	<b>600</b>