

REPUBLIQUE DU SENEGAL

**MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT
SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE**

UNIVERSITE GASTON BERGER



UFR SCIENCES DE LA SANTE

LICENCE EN ANALYSES BIOLOGIQUES (LABIO)

Fiche d'identification du projet de programme

Intitulé du projet (acronyme et nom développé) / Formation concernée : LICENCE EN ANALYSES BIOLOGIQUES (LABIO)
Domaine et Mention : Science de la Santé
Spécialité : Biologie médicale
Nom du porteur du projet : Pr Seynabou LO
Responsabilité : Coordonnateur
Coordonnées : Département : Sciences Fondamentales et Explorations <ul style="list-style-type: none">• Téléphone : +221775339673• Mail : seynabou.lo@ugb.edu.sn
Structure de rattachement : UFR des Sciences de la Santé (UFR-2S) / UGB Projet partenarial : OUI Etablissements partenaires : FMPOS/UCAD, CHR Saint-Louis, Centre de Sante de Saint-Louis, Laboratoire Régional de Saint-Louis, CHR Louga, EPS Richard Toll.
Autres partenaires du projet (Laboratoire de recherche, acteurs du milieu socio-économique, autres structures publiques, partenaires industriels) : NEANT
Formation concernée (domaine, discipline, niveau LMD, formation initiale/continue, public visé, nombre d'étudiants) : Domaine : Sciences de la Santé Discipline : Biologie médicale Niveau LMD : Licence Professionnelle Formation initiale/continue : Formation initiale Public visé : Nouveaux bacheliers (S1, S2), Techniciens brevetés en analyses biologiques, Infirmiers Nombre d'étudiants : 30 étudiants par promotion
Durée (en semestres) /crédits= : 6 semestres/ 180 crédits

PROGRAMME DE LICENCE EN ANALYSES BIOLOGIQUES : PREMIERE ANNEE (L1)

Code UE	Unités d'Enseignement	Crédits	Eléments Constitutifs	Coeff.	Volumes horaires				
					VHP			TPE	VHT
					CM	TD	TP		
SEMESTRE 1									
LABIO111	Anatomie / Physiologie	4	Anatomie	1	14	0	10	32	80
			Physiologie	1	14	0	10		
LABIO112	Ecologie et Sciences environnementales	1	Ecologie et Sciences environnementales	1	10	4	0	6	20
LABIO113	Mathématiques	2	Biostatistiques	1	14	10	0	16	40
LABIO114	Biophysique	3	Physique	1	8	5	0	40	60
			Biophysique	2	20	0	7		
LABIO115	Humanité	2	Déontologie et Éthique professionnelle	1	10	4	0	12	40
			Psychologie médicale	1	10	4	0		
LABIO116	Techniques de Laboratoire	5	Techniques de laboratoire	1	30	0	30	40	100
LABIO117	Biologie Cellulaire et Génétique	5	Biologie Cellulaire	3	30	0	16	30	100
			Génétique	2	20	4	0		
LABIO118	Hygiène et biosécurité	3	Hygiène et biosécurité	1	30	10	0	20	60
LABIO119	Hématologie	5	Hématologie Biologique	1	20	10	30	40	100
TOTAL SEMESTRE 1		30			230	57	99	236	600

Code UE	Unités d'Enseignement	Crédits	Eléments Constitutifs	Coeff.	Volumes horaires				
					VHP			TPE	VHT
					CM	TD	TP		
SEMESTRE 2									
LABIO121	Chimie-Biochimie	6	Chimie	1	15	0	10	45	120
			Biochimie	2	30	0	20		
LABIO122	Histologie	3	Histologie	1	30	0	12	18	60
LABIO123	Bactériologie	5	Bactériologie générale	1	20	10	30	40	100
LABIO124	Soins infirmiers	5	Soins infirmiers	1	20	10	30	40	100
LABIO125	Parasitologie	5	Parasitologie générale	1	20	10	30	40	100
LABIO126	Entomologie médicale	3	Entomologie médicale	1	20	0	16	24	60
HUMA127	Humanités	3	Techniques de communication/Informatique	1	8	6	0	20	60
			Recherche documentaire	1	8	6	0		
			Anglais	1	12	0	0		
TOTAL SEMESTRE 2		30			184	42	148	226	600
TOTAL ANNUEL		60							1200

PROGRAMME DE LICENCE EN ANALYSES BIOLOGIQUES : DEUXIEME ANNEE (L2)

Code UE	Unités d'Enseignement	Crédits	Eléments Constitutifs	Coeff.	Volumes horaires				
					VHP			TPE	VHT
					CM	TD	TP		
SEMESTRE 3									
LABIO231	Epidémiologie	2	Epidémiologie	1	18	6	0	16	40
LABIO232	Bactériologie	5	Bactériologie systématique I	1	20	10	30	40	100
LABIO233	Parasitologie	5	Parasitologie systématique I	1	20	10	30	40	100
LABIO234	Virologie	4	Virologie générale	1	30	0	20	30	80
LABIO235	Hématologie	5	Hématologie	1	20	10	30	40	100
LABIO236	Biochimie	4	Biochimie métabolique I	1	30	0	20	30	80
LABIO237	Anatomie pathologie	4	Anatomie pathologie Générale	1	30	0	20	30	80
HUMA238	Humanités	1	Anglais	1	8	6	0	6	20
TOTAL SEMESTRE 3		30			176	42	150	232	600
SEMESTRE 4									
LABIO241	Bactériologie	4	Bactériologie systématique II	1	18	0	10	24	80
			Produits pathologiques	1	18	0	10		
LABIO242	Parasitologie	4	Parasitologie systématique II	1	30	0	20	30	80
LABIO243	Virologie	4	Virologie systématique	1	30	0	20	30	80
LABIO244	Hématologie	4	Hématologie Appliquée	1	30	0	20	30	80
LABIO245	Biochimie	5	Biochimie métabolique II	1	20	10	30	40	100
LABIO246	Biologie de la reproduction	4	Embryologie	3	30	10	0	26	80

Code UE	Unités d'Enseignement	Crédits	Eléments Constitutifs	Coeff.	Volumes horaires				
					VHP			TPE	VHT
					CM	TD	TP		
			Santé sexuelle	1	10	4	0		
LABIO247	Immunologie	2	Immunologie générale	1	18	0	10	12	40
HUMA248	Humanités	3	Management de la qualité	2	18	10	0	18	60
			Initiation à la recherche	1	8	6	0		
TOTAL SEMESTRE 4		30			230	40	120	210	600
TOTAL ANNUEL		60							1200

PROGRAMME DE LICENCE EN ANALYSES BIOLOGIQUES : TROISIEME ANNEE (L3)

Code UE	Unités d'Enseignement	Crédits	Eléments Constitutifs	Coeff.	Volumes horaires				
					VHP			TPE	VHT
					CM	TD	TP		
SEMESTRE 5									
LABIO351	Immunologie	2	Immunologie appliquée	1	18	0	10	12	40
LABIO352	Hématologie	4	Transfusion sanguine	1	30	0	20	30	80
LABIO353	Bactériologie	5	Bactériologie appliquée	1	20	10	30	40	100
LABIO354	Pharmacologie	3	Pharmacologie	1	20	20	0	20	60
LABIO355	Toxicologie	2	Toxicologie	1	18	0	10	12	40
LABIO356	Bromatologie	2	Bromatologie / hydrologie	1	18	0	10	12	40
LABIO357	Mycologie	4	Mycologie	1	30	0	20	30	80
LABIO358	Anatomie pathologie	4	Anatomie pathologie II	1	30	0	20	30	80
LABIO359	Biochimie	4	Biochimie appliquée	1	30	0	20	30	80
TOTAL SEMESTRE 5		30			214	30	140	216	600
SEMESTRE 6									
LABIO361	Santé Publique	4	Politique et législation sanitaire	1	18	10	0	24	80
			Management des services de santé (études entrepreneuriales)	1	18	10	0		
LABIO362	Secourisme	2	Secourisme	1	18	0	10	12	40
HUMA363	Humanités	4	Recherche documentaire	1	18	10	0	24	80
			Rédaction administrative	1	18	10	0		
LABIO364	Mémoire	20	Mémoire de stage	1	0	0	240	160	400
TOTAL SEMESTRE 6		30		30	90	40	250	220	600
TOTAL ANNUEL		60							1200