

Semestre	Liste des UEA	Eléments constitutifs	Volume horaire					Coef.	Crédits	Formateurs
			CM	TD	TP	TPA	VHG			
	Explorer le métier de TS en Gestion Durable des écosystèmes naturels	Découverte du métier	4	0	36	0	40	2	2	Formateurs
		Sous-total	4	0	36	0	40			Paul/Ader
S1	Sciences de bases	Calculs professionnels	8	8	12	12	40	2	4	Sény SANE
		Statistique descriptive	8	8	12	12	40	2		Sény SANE
		Sous-total	16	16	24	24	80			
	Communication 1	Informatique	8	8	12	12	40	2	5	Paul
		Anglais	8	8	12	12	40	2		Diatta
		Technique d'expression et de communication	4	4	6	6	20	1		Ismaila SENE
		Sous-total	20	20	30	30	100			
	Notions de base en foresterie	Pépinière forestière	8	8	12	12	40	2	8	Ader
		Botanique forestière	16	0	12	12	40	2		Ader
		Physiologie végétale	16	0	12	12	40	2		Sény SANE
		Ecologie forestière	16	0	12	12	40	2		Ader
		Sous-total	56	8	48	48	160			
	Sciences Technologiques	Dessin assisté à l'ordinateur	4	0	8	8	20	1	4	Tafsir
		Cartographie/SIG	12	8	20	20	60	3		Paul
		Sous-total	16	8	28	28	80			
	Gestion de projet et entrepreneuriat 1	Etude de marché	4	8	8	10	30	1,5	3	Basséne
		Business plan	4	8	8	10	30	1,5		Basséne
Sous-total		8	16	16	20	60				
Agronomie 1	Pédologie	12	4	12	12	40	2	4	Arfang	
	Fertilisation/compostage	8	8	12	12	40	2		Seck/Yaya	
	Sous-total	20	12	24	24	80				
	Total semestre					600			30	
Hygiène santé sécurité et Environnement	Santé et Sécurité au Travail	4	4	4	8	20	1	4	Diagne	
	Contrôle qualité	4	4	4	8	20	1		Diagne	
	Normes environnementales	8	8	12	12	40	2		Diagne	
	Sous-total	16	16	20	28	80				
Agronomie 2	Phytotechnie	8	8	12	12	40	2	4	Paul	
	Irrigation	8	8	12	12	40	2		Sény SAMBOU	
	Sous-total	16	16	24	24	80				
Protection des végétaux et plantation	Protection des végétaux	8	8	12	12	40	2	4	Seck	
	Reboisement	8	8	12	12	40	2		E&F	
	Sous-total	16	16	24	24	80				

S2	Suivi des systèmes agro-forestiers	Diagnostic agroforestier	8	8	12	12	40	2	5	Yaya DIATTA Ader Sény SANE
		Dendrométrie/Inventaire forestier	8	8	12	12	40	2		
		Methodologie d'enquete	4	4	6	6	20	1		
		sous-total	20	20	30	30	100			
	Exploitation des produits agro-forestiers	Législation forestière	4	8	8	10	30	1,5	6	E&F E&F E&F E&F
		Code de l'environnement	4	8	8	10	30	1,5		
		Exploitation forestière	8	8	12	12	40	2		
		Conditionnement et stockage	4	4	6	6	20	1		
		sous-total	20	28	34	38	120			
	Gestion de projet et entreprenariat 2	Gestion de projets	4	4	4	8	20	1	2	Basséne Basséne
Leadership		4	4	4	8	20	1			
sous-total		8	8	8	16	40				
Stage en entreprise	Stage	0	0	100	0	100		5		
	sous-total	0	0	100	0	100				
Total semestre						600		30		
S3	Aménagement et Gestion de la Faune	Zoologie	8	8	12	12	40	2	6	E&F E&F E&F
		Aménagement des aires protégées	8	8	12	12	40	2		
		Gestion de la Faune et cynégétique	8	8	12	12	40	2		
		Sous-total	24	24	36	36	120			
	Gestion des peuplements forestiers et arboricoles	Sylviculture spéciale	8	4	16	12	40	2	8	E&F Etoundi E&F E&F
		Arboriculture	8	4	16	12	40	2		
		Aménagement Forestier	8	8	12	12	40	2		
		Conduite de peuplement	8	8	12	12	40	2		
		Sous-total	32	24	56	48	160			
	Management des entreprises	Législation : Droit des affaires	4	4	6	6	20	1	3	Ismaila DIATTA Cheikh Omar Badji Basséne
		Comptabilité	4	4	6	6	20	1		
		Création d'entreprise	4	4	6	6	20	1		
		Sous-total	12	12	18	18	60			
	Logiciels du métier de Gestion des écosystèmes naturels	Autocad et Covadis	8	8	12	12	40	2	4	E&F E&F
		Mensura	8	8	12	12	40	2		
		Sous-total	16	16	24	24	80			
	Gestion des intrants agricoles	Les intrants agricoles	8	8	12	12	40	2	6	Ader E&F Amtar Diédhiou
		Production de semence	8	8	12	12	40	2		
		Gestion de stock	8	8	12	12	40	2		
		Sous-total	24	24	36	36	120			
Gestion de projet et entreprenariat 3	Marketing commercial	4	0	16	10	30	1,5	3	Basséne Basséne	
	Management des équipes	12	8	0	10	30	1,5			

		Sous-total	16	8	16	20	60			
		Total semestre					600		30	
S4	Appui conseil	Techniques d'animation	4	4	6	6	20	1	4	Ismaila SENE DIEME Sény SAMBOU Ader
		Sociologie rurale	4	4	6	6	20	1		
		Vulgarisation	4	4	6	6	20	1		
		Andragogie	4	4	6	6	20	1		
		Sous-total	16	16	24	24	80			
	Transformation des produits forestiers	Technologie du bois	8	8	12	12	40	2	4	E&F Tamba
		Transformation des PFNL	8	8	12	12	40	2		
		Sous-total	16	16	24	24	80			
	Changements climatiques et Développement durable	Changements climatiques	12	8	0	10	30	1,5	5	Sény SANE Ader Sény SANE
		Biodiversité et services écosystémiques	8	8	12	12	40	2		
		Développement durable	12	8	0	10	30	1,5		
		Sous-total	32	24	12	32	100			
	Gestion de projet et entrepreneuriat 4	MS projet	8	8	12	12	40	2	7	Basséne Basséne Basséne
		Méthodologie de diagnostic	4	4	6	6	20	1		
		Suivi évaluation	8	8	12	12	40	2		
		PPP	8	0	0	32	40	2		
		Sous-total	28	20	30	62	140			
Stage	Stage en milieu professionnel			0	200	0	200	10		
	sous-total			0	200	0	200			
		Total semestre					600		30	
TOTAL GENERAL							2400			