



PRESENTATION DE L'APERN

Les forêts du bassin du Congo

- Deuxième plus grand massif forestier tropical du monde
- Superficie d'environ 200 millions d'HA, soit environ 90% des forêts tropicales et 80% de la biodiversité africaine
- Ressources naturelles et biodiversité exceptionnelles

- Territoires riches peu ou mal défendus, sous administrés
- convoitées de toutes sortes
- Contestation des souverainetés

- Guerres des ressources naturelles
- Criminalité environnementale
- Groupes terroristes ou rebelles, piraterie, grand banditisme, mafias transnationales (crime organisé)

- Immigration illégale
 - Trafics et contrebandes divers
 - Pillage des ressources
 - Pollutions et destruction de l'environnement
- Impacts socio-économiques



• Pêche illégale et piraterie

- 70% de la production du pétrole du continent est concentrée dans cette zone
- 5 millions de barils de pétrole et des marchandises en vrac, du sable, des minerais (manganèse en particulier pour le Gabon)
- 33 navires attaqués entre 2019 et 2023
- 166 personnes kidnappées entre 2019 et 2023
- Le Gabon perd environ 40 000 tonnes de thon par an en raison de la pêche illicite.

• Impacts :

- Sur le marché local et les recettes fiscales de l'État.
- Sur la durabilité des ressources halieutiques, mettant en danger les écosystèmes marins et la sécurité alimentaire des populations locales.



Braconnage

- Entre 2004 et 2014, 23.000 éléphants tués ;
- Le trafic d'ivoire mondial est évalué à environ 23 milliards ; de dollars par an ;
- Population mondiale a chuté de 86% en 30 ans.

• Cas du Gabon :

- 12 000 éléphants tués en 10 ans au parc de Minkébé ;
- Le Gabon a pu inverser cette dynamique mortifère, le pays a vu sa population de pachydermes doublé en 10 ans avec 95 000 individus (ONG Conservation Justice, 2022) ;



Orpillage

- En 2011, près de 200 sites d'orpillage illégaux ont été repérés sur l'ensemble du territoire national (ANPN).
- Le camp d'orpilleurs de Minkébé comptait plus de 6 000 ouvriers dont 5 000 immigrés (immigration illégale et son corollaire).
- Coût économique : L'extraction de l'or journalier avoisinait les 5 kg, soit 100 millions de FCFA par jour et plus de 35 milliards qui échappaient à l'économie gabonaise par an.
- Coût environnemental : La pollution des rivières au mercure et les glissements de terrain.

Camp d'exploitation illégale de Minkébé (2011)

Interpellation de 62 orpailleurs illégaux saisis avec 400 grammes d'or par les agents de l'ANPN

Installation d'un site d'extraction d'or : ici une vue de la destruction des cours d'eau



ACADEMIE DE PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT ET DES RESSOURCES NATURELLES

POUR LA FORTÉ DE CEUX QUI NOUS SUIVront

- Idée initiale d'une académie sur l'environnement émise lors de la COMIXTE 2023.

- Prolongement de la volonté des autorités gabonaises à cheval sur les questions de climat, d'environnement et de protection des ressources.

- Académie :
 - Formation et entraînement
 - Multidimensionnelle
 - Interministérielle
 - Internationale

- Pan de la réponse nationale contre les menaces sur l'environnement et les ressources naturelles.

IDEE MAITRESSE

Bien qu'en cours de montée en puissance, l'Académie de Protection de l'Environnement et des Ressources Naturelles (APERN), avec ses offres de formation en adéquation avec les enjeux sécuritaires actuels, est un pan important de la stratégie globale de défense du territoire national contre la criminalité environnementale.

PLAN

I. LES OFFRES DE FORMATION

I. Militaires

II. Académiques

II. LE PLAN DE FORMATION 2025

FORMATION CONTINUE SOUS-OFFICIERS

Catégories et niveaux	Intitulé	Thématiques	Durée
<p style="text-align: center;">FORMATION MILITAIRE ET PARAMILITAIRE</p> <p>Niveaux chef de groupe et chef de section pour les sous-officiers</p>	<p>Certificat technique 1^o degré Infanterie forêt</p>	<p>Module commun :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Transmissions tactiques - Genie : IED – Mobilité et contre mobilité - Secourisme et sauvetage - Topographie : Boussole, GPS et Drone - ISTC/Tir - EPMS/CAC 	<p>3 MOIS</p> <p>4 semaines</p>
	<p>Certificat technique 2^o degré Infanterie forêt</p>	<p>Module spécifique :</p> <ul style="list-style-type: none"> - CBT forêt et fluvial - Connaissances judiciaires : <ul style="list-style-type: none"> • Cadre réglementaire • Généralités sur les procédures OPJ - Connaissance du milieu et de la biodiversité - Aguerissement et vie en forêt - Actions spéciales : <ul style="list-style-type: none"> • Tracking (pistage) • Lutte contre le braconnage et l’orpaillage illégal • Renseignement opérationnel 	<p>8 semaines</p>

MODULE ETAT-MAJOR

Catégories et niveaux	Intitulé	Thématiques	Durée
<p>FORMATION MILITAIRE ET PARA-MILITAIRE</p> <p>Niveau officier d'Etat-major</p> <p>Centre des opérations de niveau bataillon, contexte interarmées, interministérielle.</p>	<p>Certificat de Planification et de conduite des opérations de défense du territoire</p>	<p>Conception, planification, rédaction des ordres et conduite des opérations de défense du territoire</p>	<p>4 Semaines</p>
		<p>Gestion des crises et des catastrophes environnementales</p>	
		<p>Criminalité transfrontalière et environnementale</p>	
		<p>Immigration illégale, trafics et proliférations</p>	
		<p>Pollutions maritimes et fluviales</p>	
		<p>Exploitations illicites des ressources naturelles</p>	

SEMINAIRES DE RENFORCEMENT DE CAPACITES

Catégories et niveaux	Intitulé	Thématiques	Durée
<p>FORMATION MIXTE</p> <p>Cadres civils, militaires, paramilitaires et agents des organismes spécialisés</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Séminaire professionnel de remise à niveau • Séminaire professionnel de perfectionnement • Séminaire professionnel de qualification 	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Cours magistraux <input type="checkbox"/> Conférences <input type="checkbox"/> Tables rondes <input type="checkbox"/> Etudes de cas <ul style="list-style-type: none"> - Ateliers - Restitutions et synthèses <input type="checkbox"/> Terrains <input type="checkbox"/> Visites guidées <input type="checkbox"/> Rapports de fin de séminaire avec propositions 	<p style="text-align: center;">4 Semaines</p>

FORMATION PROFESSIONNELLE

catégories et niveaux	Intitulé	Thématiques	Durée
<p>FORMATION CIVILE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Agents paramilitaires, civils des ministères, Agences et Organismes • Personnes civiles • Niveaux 4^{ème} à Terminale 	<p style="text-align: center;">Certificat d’Aptitude Professionnelle (CAP)</p> <p style="text-align: center;">« Protection de l’Environnement et des Ressources Naturelles »</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Module 1: Compétences Transversales <ul style="list-style-type: none"> • Histoire-géographie et I-C • Communication-Informatique • Gestion administrative - Module 2 : Cadre juridique et procédures - Module 3 : Gestion participative et écodéveloppement - Module 4 : Conservation des écosystèmes - Module 5 : Sensibilisation et éducation environnementale - Module 6 : Secourisme et survie en milieu naturel - Module 7 : Topographie, géolocalisation et acquisition - Module 8 : Pistage et lutte contre le braconnage et l’orpaillage illicite - Module 9: Techniques de prélèvements et d’échantillonnages environnementales 	<p style="text-align: center;">9 MOIS</p> <p style="text-align: center;">36 SEMAINES</p>

FORMATION PROFESSIONNELLE

Catégories et niveaux	Intitulé	Thématiques	Durée
<p>FORMATION CIVILE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Agents paramilitaires, civiles des ministères, Agences et Organismes • Personnes civiles • Niveaux 4^{ème} à Terminale 	<p style="text-align: center;">Certificat d'Aptitude Professionnelle (CAP) « Ecotourisme, Gestion des parcs naturels et des Zoos »</p>	<ul style="list-style-type: none"> - MODULE 1 : Introduction à l'écotourisme, aux parcs naturels et aux zoos - MODULE 2: Écologie et Biodiversité - MODULE 3 : Cadre Juridique et Institutionnel - MODULE 4 : Gestion des Parcs Naturels - MODULE 5 : Gestion des Zoos - MODULE 6 : Accueil du public, création d'itinéraires touristiques et animation - MODULE 7 : Entrepreneuriat en écotourisme - MODULE 8 : Métiers de terrain et gestion des infrastructures - MODULE 9 : Premiers secours en milieux naturels et soins animaliers - MODULE 10: Aguerissement et vie en milieu naturel - MODULE 11 : Compétences Transversales <ul style="list-style-type: none"> • Mathématiques, Histoire-géographie, instruction civique, Initiation au SIG , Gestion administrative, Anglais professionnel, Informatique 	<p style="text-align: center;">9 mois 36 Semaines</p>

Master Défense et Sécurité de l'Environnement et des Ressources Naturelles

Public cible	Objectifs du Programme	Perspectives de Carrière	Durée
<ul style="list-style-type: none"> - Personnels des forces de défense et de sécurité. - Agents des administrations publiques, membres d'ONG, professionnels du secteur privé impliqués dans la gestion environnementale, juristes, consultants et autres acteurs clés dans le domaine de la protection de l'environnement. 	<p>Objectifs du master DSERN :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Former des professionnels capables de contrer la criminalité environnementale, - Acquérir des compétences en maîtrise des milieux naturels, - Acquérir des compétences sur le droit de l'environnement, les législations nationales et les politiques publiques liées, - Développer l'expertise en acquisition et exploitation du renseignement environnemental, - Renforcer les capacités opérationnelles et stratégiques, - Mettre en œuvre des réponses efficaces aux menaces environnementales. 	<p>Accéder à des postes tels que :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Analyste ou conseiller en sécurité environnementale au sein des forces armées ou des services de sécurité. - Responsable de la protection de l'environnement dans les agences gouvernementales ou les organisations internationales. - Consultant en gestion des risques environnementaux et en conformité légale. - Coordonnateur de projets de conservation et de gestion durable des ressources naturelles. - Spécialiste en renseignement environnemental et en technologies de surveillance. 	<p style="text-align: center;">2 ans</p> <p>4 Semestres</p> <p>15 UE</p> <p>57 Cours</p>

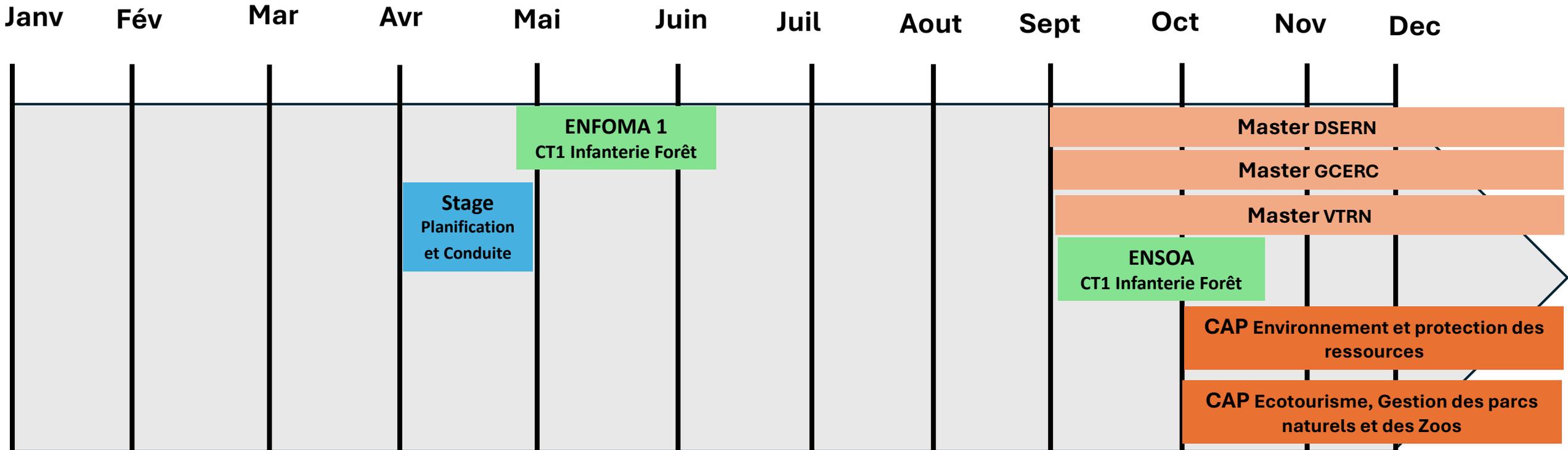
Master Gestion des Crises et Résolution des Conflits Environnementaux

Public cible	Objectifs du Programme	Perspectives de Carrière	Durée
<p>- Personnels des forces de défense et de sécurité impliqués dans la gestion des crises, la protection civile et les opérations de maintien de la paix.</p> <p>- Professionnels de l'administration publique, membres d'organismes, gestionnaires de projets environnementaux, médiateurs, juristes, impliqués dans la gestion des crises environnementales et la résolution des conflits.</p>	<p>Objectifs du Master GCERC :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Former des personnels capables de gérer des crises liées aux catastrophes naturelles et technologiques qui menacent l'environnement - Développer des compétences sur les stratégies de négociation et de médiation dans les conflits liés à l'exploitation des ressources naturelles - Acquérir des compétences sur la résolution des conflits homme-faune - Aborder les problématiques du développement durable et du changement climatique dans la résolution des conflits - Renforcer les capacités en gestion intégrée des crises environnementales et des conflits. 	<p>Accéder à des postes tels que :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Gestionnaire de crises environnementales au sein d'agences gouvernementales, d'OIG ou d'ONG. - Médiateur ou négociateur dans les conflits liés aux ressources naturelles. - Conseiller en politiques environnementales pour les gouvernements ou les institutions internationales. - Consultant en gestion des risques environnementaux et en développement durable. - Responsable de projets d'adaptation au changement climatique et de résilience communautaire. 	<p style="text-align: center;">2 ans</p> <p>4 Semestres</p> <p>15 UE</p> <p>42 Cours</p>

Master Transformation et Valorisation des Ressources Naturelles

Public cible	Objectifs du Programme	Perspectives de Carrière	Durée
<ul style="list-style-type: none"> - Personnels des forces de défense et de sécurité. - Professionnels du secteur public et privé, ingénieurs, gestionnaires de projets, entrepreneurs, membres d'ONG, et toutes les personnes impliquées ou intéressées par le développement industriel durable. 	<p>Objectifs du Master SVDIRN :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Former des professionnels capables de développer des stratégies d'industrialisation basées sur l'exploitation scientifique des ressources naturelles - Acquérir des compétences en maîtrise et contrôle des ressources naturelles - Développer l'expertise en exploitation et valorisation des ressources pour renforcer les capacités en gestion de projets industriels - Intégrer les dimensions environnementales et sociales dans le développement industriel - Développer des compétences en leadership et en innovation 	<p>Accéder à des postes tels que :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Directeur de projets industriels liés aux ressources naturelles. - Consultant en développement industriel et valorisation des ressources. - Responsable de la chaîne d'approvisionnement dans les secteurs forestier, minier, agricole ou énergétique. - Chef de produit ou responsable marketing pour les produits issus des ressources naturelles. - Conseiller en politiques industrielles et environnementales auprès des gouvernements ou des organisations internationales. 	<p>2 ans</p> <p>4 Semestres</p> <p>15 UE</p> <p>46 Cours</p>

III. PLAN DES FORMATIONS 2025



CONCLUSION

L'APERNE à travers son **rôle de formateur** des acteurs de la protection de l'environnement et des ressources naturelles joue un **rôle stratégique clé** dans la défense du territoire nationale et l'appropriation des ressources de l'Etat, vecteur du développement national.



MERCI
POUR VOTRE ATTENTION