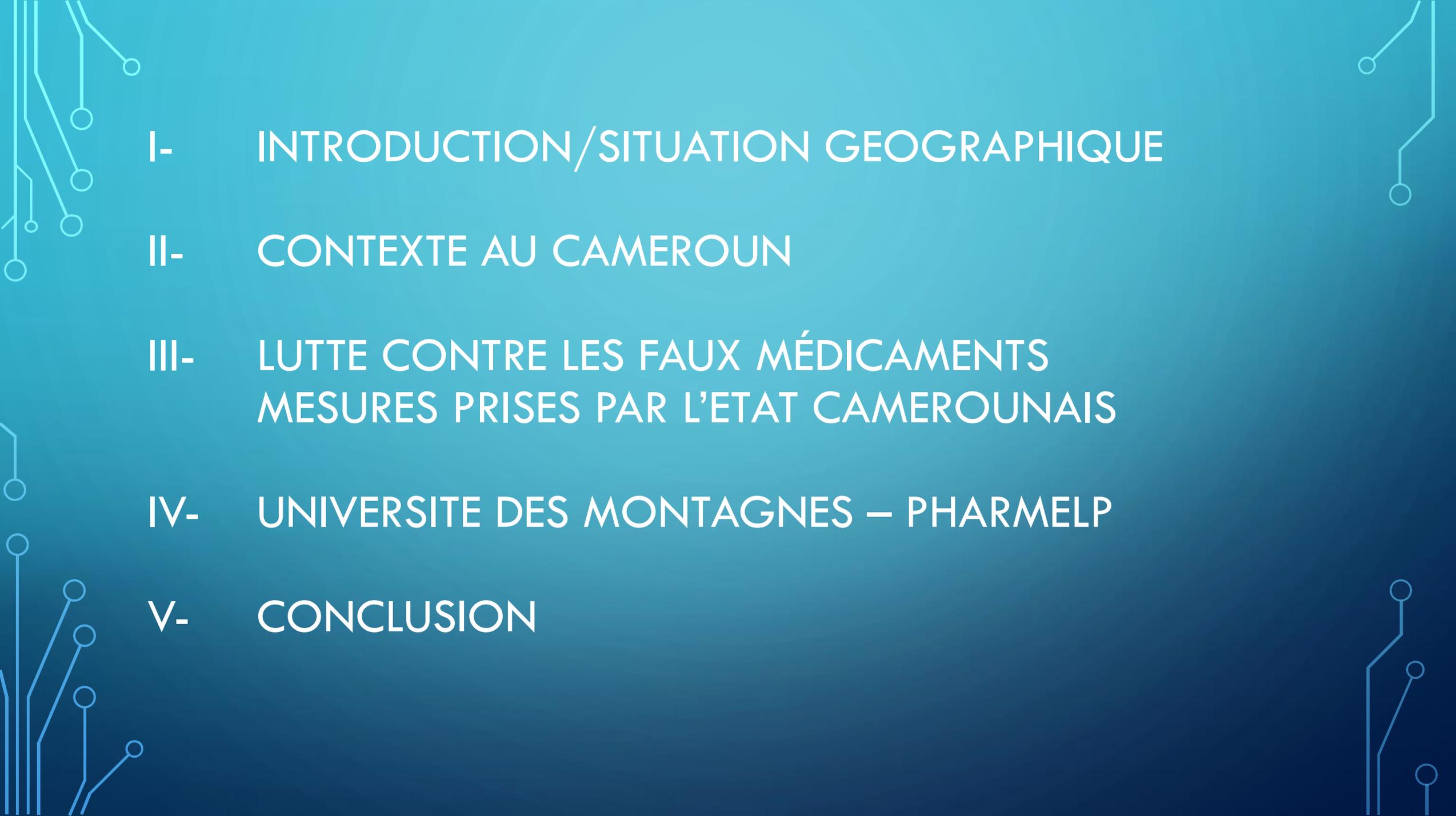




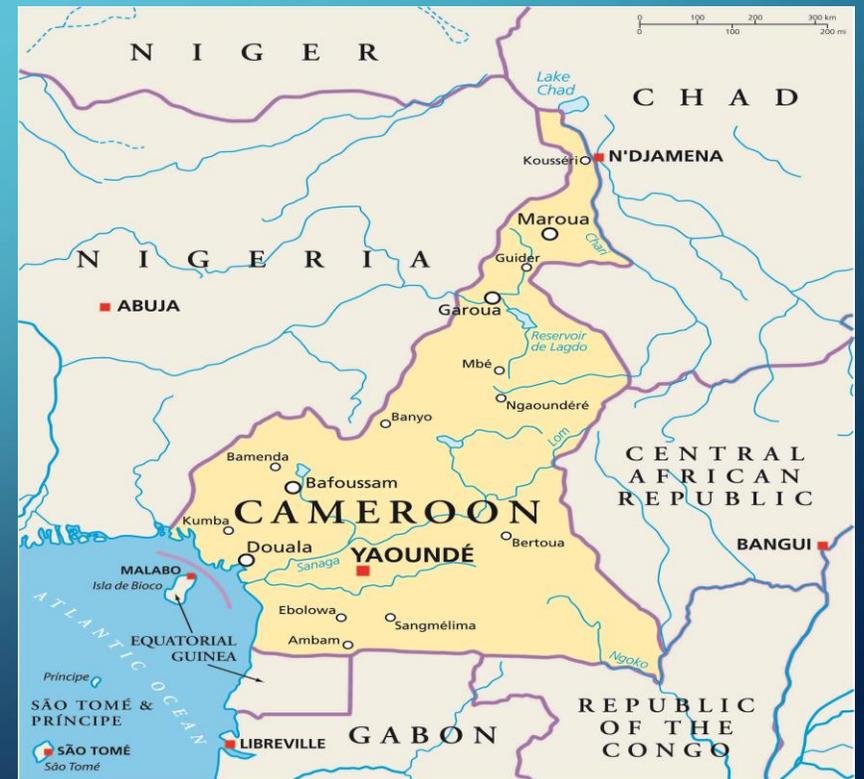
# SITUATION DES FAUX MÉDICAMENTS AU CAMEROUN

- 
- The slide features a dark blue background with white decorative circuit-like lines in the corners. The lines consist of straight segments connected by small circles, resembling a network or data flow diagram.
- I- INTRODUCTION/SITUATION GEOGRAPHIQUE
  - II- CONTEXTE AU CAMEROUN
  - III- LUTTE CONTRE LES FAUX MÉDICAMENTS  
MESURES PRISES PAR L'ÉTAT CAMEROUNAIS
  - IV- UNIVERSITE DES MONTAGNES – PHARMELP
  - V- CONCLUSION

# I- INTRODUCTION/SITUATION GEOGRAPHIQUE

- Le Cameroun est situé en Afrique subsaharienne et partage les frontières avec 6 pays dont le Gabon, le Congo, la République Centrafricaine, le Tchad, la Guinée équatoriale, Nigeria.
- Capitale politique: Yaoundé
- Capitale économique: Douala
- Devise: Franc CFA
- Président: S.E Paul Biya
- Population: env. 22 millions d'habitants

# I- INTRODUCTION/SITUATION GEOGRAPHIQUE



## II- CONTEXTE

- Selon l'OMS 15% de médicaments vendus sont des contrefaçons
- Entre 50 – 70% de ces médicaments sont vendus en Afrique
- Raisons:
- Taux de chômage élevé: plus de 40% des jeunes ayant un diplôme universitaire est au chômage
- -> Favorise le Ravitaillement dans le circuit illicite (pharmacie du gazon et médecins de la rue)
- Divers circuits d'approvisionnement des médicaments (Chine, Inde, Nigeria, France, Belgique, Suisse, USA)
- Population n'a pas assez de moyen financier pour acheter les médicaments en pharmacie, car vendus en paquet
- Manque d'éducation de la population à la dangerosité des faux médicaments

## II- CONTEXTE

- Manque de standard qualité au Cameroun
- Pas de contrôle de qualité avant la vente en pharmacie (CoA, certificat de libération des lots)
- Frontière poreuse (Port, Aéroport, voie routière, etc)
- Pas de carte d'assurance sociale
- Médicaments contrefaits les plus vendus:
  - Antipaludiques, Anti-inflammatoires, Analgésique, Anti-Retro-Viraux (ARV), Antibiotiques, Vitamines.
  - Antihypertenseurs, Glucosé et Soluté, médicaments utilisés dans les hôpitaux

## II- CONTEXTE



### III- LUTTE CONTRE LES FAUX MEDICAMENTS MESURES PRISES PAR L'ETAT CAMEROUNAIS

- Inspection générale des services Pharmaceutiques (MINSANTE)
- SYNAME (Système national d'Approvisionnement en Médicaments Essentiels)
- Autorité de réglementation des médicaments
- Opération COBRA – Interpol
- Synergie Africaine (Assemblée des premières dames Africaines)
- LANACOME (Laboratoire National de Contrôle de Médicaments)
- Quelques laboratoires pharmaceutiques soutiennent des actions de lutte

### III- LUTTE CONTRE LES FAUX MEDICAMENTS MESURES PRISES PAR L'ETAT CAMEROUNAIS

- Problème:
- Manque de ressources humaines et financières pour mener cette lutte
- Pas de sensibilisation suffisante de la population à la dangerosité des médicaments de la rue (contrefaits)
- Pas de plan national de lutte contre les faux médicaments
- Les vendeurs ambulants de médicaments ne sont pas inquiétés par les pouvoirs publics.
- Certains distributeurs de médicaments sont complice des réseaux illicites

### III- LUTTE CONTRE LES FAUX MEDICAMENTS MESURES PRISES PAR L'ETAT CAMEROUNAIS



## IV- UNIVERSITÉS DES MONTAGNES (UDM) - PHARMELP

- Créée en 1994, l'Association pour l'Education et le Développement (AED) est une institution à but non lucratif qui est à l'origine du projet de l'Université des Montagnes.
- Président: Prof. Lazare Kaptué
- Situé à l'Ouest Cameroun à Banekane (Bagangté)
  
- Première faculté en service: Faculté des sciences de la santé
  - Pharmacie
  - Médecine humaine
  - Médecine vétérinaires
  - Chirurgie dentaire

## IV- UNIVERSITÉS DES MONTAGNES (UDM) - PHARMELP

- Faculté des sciences et de technologie
  - Informatique
  - Génie biomédical, Génie civil, Génie mécanique
  - Architecture, urbanisme
- Situation actuelle de l'UdM
  - Aide de 5 Milliards de Francs CFA (env. 8 millions d'Euro) de l'Agence Française de Développement (AFD)
  - Nouveau site de construction des bâtiments sur 254 hectares

## IV- UNIVERSITÉS DES MONTAGNES (UDM) - PHARMELP

- 4 Lots de construction
- Lot 1: Bâtiment de pharmacie, Bâtiment de médecine humaine, Bâtiment de médecine vétérinaire, Bâtiment de sciences médicaux sanitaires.
- De nombreux partenariats avec les universités
  - Suisse (Haute école d'ingénierie et de gestion du canton de Vaud),
  - Sénégal (université El Hadji Ibrahima Niass)
  - France (université de Strasbourg et Toulouse),
  - Allemagne (université de Lubeck)
  - Italie (université de Ferrara)

## IV- UNIVERSITÉS DES MONTAGNES (UDM) - PHARMELP

- Pharmelp
- Electrophorèse Capillaire
  - Permettra la formation des étudiants à cette nouvelle technique de contrôle qualité et dépistage des faux médicaments
  - Permettra le contrôle qualité des médicaments utilisés dans la clinique universitaire
  - Formation théorique et pratique des personnels de laboratoires au développement et validation des méthodes analytiques, etc)
  - Faciliter les échanges entre l'UdM et Pharmelp permettant ainsi le partage des connaissances scientifiques entre le Nord et le Sud.

## IV- UNIVERSITÉS DES MONTAGNES (UDM) - PHARMELP

- Avantage de l'EC
  - Faible coût de fonctionnement
  - Solvants à moindre coût, et donc adaptés au niveau financier des pays en voie de développement
  - Pourrait être utilisé pour tester un grand nombre de médicaments vu le temps d'analyse court et la simplicité des instruments.
  - La publication des résultats obtenus devrait servir à la conscientisation de la population à la dangerosité des médicaments contrefaits

## V- CONCLUSION

- La contrefaçon des médicaments est un fléau qui touche les pays en voie de développement
- Le phénomène est accentué par les faibles revenus de la population
- Les mesures prises par les pouvoirs publiques sont inefficaces jusqu'à ce jour.
- L'électrophorèse Capillaire apporte une solution efficace de dépistage et contrôle de qualité des médicaments à moindre coût.
- Les étudiants des universités Camerounaise bénéficieront de cette nouvelle technique d'analyse.
- À terme elle permettra de sensibiliser la population sur le risque encouru par la consommation des médicaments de la rue.

## V- CONCLUSION

- Merci pour votre attention
- Questions ???