



MINISTÈRE
DE L'ENSEIGNEMENT
SUPÉRIEUR, UNIVERSITAIRE,
RECHERCHE SCIENTIFIQUE ET
INNOVATIONS



CONSEIL SCIENTIFIQUE NATIONAL

GENERALITES SUR LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

LE METIER DE CHERCHEUR

Texte du chercheur émérite A. WUFELA,

Présenté par Prof Pius MPIANA T., Président du Conseil Scientifique National

Plan de l'exposé

- *Autour de l'engagement d'un (une) chercheur(e)*
- *Définition, Mission et portrait-robot d'un (d'une) chercheur(e)*
- *Place et importance des publications scientifiques dans le métier de chercheur*
- *Témoignage du prof Andrée WUFELA*

1. Autour de l'engagement d'un (une) chercheur(e)

- Il y a des conditions légales pour être engagé comme chercheur(e)
- Métier noble (comme la magistrature ou l'enseignement supérieur), réservée à quelques esprits supérieurs qui passent la plupart de leur temps à réfléchir intensément sur divers problèmes relatifs au progrès du pays.
- Malheureusement beaucoup sont là faute de mieux

- vous avez bien fait, tout compte fait, de venir travailler comme chercheur
- Il y a quelques temps (le temps de l'ONRD) la recherche scientifique payait mieux que beaucoup d'autres professions
- Les problèmes actuelles sont plus conjoncturels que structurels

2. Définition, mission et portrait-robot d'un chercheur

- **Définition étymologique** : c'est celui qui cherche avec soin, avec insistance et donc nécessairement avec **méthode**
- **Catégories** :
 - chercheur à temps plein,
 - chercheur associé,
 - chercheur libre ou indépendant (inventeurs, innovateurs, génies-nés...)

Mission et qualités

- Chercher avec méthode en vue de contribuer à résoudre des problèmes qui se posent au pays ou dans le monde.
- Avoir une curiosité scientifique inouïe
- Etre décidé, déterminé, motivé, coûte que coûte, à atteindre le sommet de sa carrière ;

- Avoir comme qualités principales : la rigueur, la persévérance, l'ouverture d'esprit, l'esprit critique et méthodique, le sens de l'objectivité, être amoureux de la lecture
- Etre modeste, humble, objectif, sans parti pris, avec le sens de la mesure et de la relativité des faits humains, des valeurs et civilisations

- Etre prêt aux discussions et échanges, cultiver la capacité d'écoute,
- Etre travailleur infatigable, acharné et passer la plupart de son temps au labo, sur terrain ou à la bibliothèque en train de comparer, confronter ou d'opposer la force de la théorie à l'implacabilité des faits
- Malheureusement les chercheurs seniors qui devraient encadrer et montrer le chemin, considèrent la recherche comme un métier secondaire

3. Les Publications scientifiques

- Pas de recherche sans publications scientifiques
- Car être chercheur, c'est faire de la recherche et faire de la recherche doit pouvoir se manifester au travers des publications scientifiques
- Les publications scientifiques sont une fenêtre ouverte sur le monde.

4. Témoignage du prof André WUFELA

- Un de quatre directeurs de recherche admis à l'éméritat
- Linguiste spécialiste du langage tambouriné
- Grace à ses publications a été invité plusieurs fois au Japon
- Malgré plusieurs fonctions occupés (directeur de cabinet, conseiller ...), les deux maisons qu'il possède sont les fruits de la recherche