

# BEPITA FICHE Expert

## Données personnelles

Noms et Prénoms : Nganhou Jean

Adresse: BP 8390 Yaoundé

Courriel : [jean\\_nganhou@yahoo.fr](mailto:jean_nganhou@yahoo.fr)

Formation professionnelle : professeur des Universités, Docteur en Energétique

**25 ans d'expérience dans la formation des ingénieurs de conception en énergétique et génie mécanique**

**chef de département de Génie Mécanique et Génie Industriel de l'Ecole Nationale Supérieure Polytechnique**

## Type d'organisation

Ingénierie ou services	Industrie	R&D	ONG	Centre de formation	Service public
				X	

## Services offerts

Etudes (potentiel, consommation et économie d'énergie)	Audits énergétiques et environnementaux	Projets R&D	Conception et fabrication d'équipements	Gestion énergétique	Gestion de projet	Formation (technique, EIE planification)
	X	X	X		X	X

## Expérience et qualification professionnelles (10 domaines « clefs »)

- Montage et installation d'un gazogène à bois à l'ENSP
- Auteur d'une cinquantaine de publications scientifiques dans les revues à comité de lecture

## Expérience spécifique dans les pays francophones d'Afrique centrale ou autres

- Cameroun
- Bénin

## Techniques et technologies maîtrisées

- Gazéification
- audit énergétique dans les industries

Conditionnement du combustible biomasse	
Caractérisation	x
Séchage	x
Autres à préciser :	
Valorisation thermochimique	
Combustion	x
Gazéification	x
Cogénération	x
Autres à préciser :	
Valorisation biochimique	
Autres à préciser	

## Equipements fabriqués

Microcentrale d'expérimentation basée sur un groupe gazogène et un moteur à combustion interne