

# TCHOMGO FELENOU Emmanuel

**Dr, Chargé de Cours**

**Mathématiques et des Sciences**

**Physiques (MSP)**



Emmanuel TCHOMGO FELENOU est titulaire d'un Doctorat/Ph.D obtenu à l'Université de Yaoundé I / Université de Bourgogne. Il est enseignant - chercheur à l'Ecole Nationale Supérieure Polytechnique de Yaoundé (ENSPY) au Cameroun, où il dispense les cours de physique. S'agissant de la recherche, il s'intéresse aux milieux non linéaires non local, à l'optique non linéaire, aux solitons, à la propagation des impulsions dans les guides d'onde avec applications aux communications optique et aux lasers. Il s'intéresse aussi au magnétisme notamment la propagation des impulsions dans les ferrites avec une attention particulière sur l'impact des pertes et les échanges inhomogènes. De plus il s'intéresse à la modélisation, la résolution et l'analyse des systèmes complexes.



ECOLE  
NATIONALE  
SUPERIEURE  
POLYTECHNIQUE  
DE YAOUNDE