

Colloque scientifique de l'IMT

MATERIAUX POUR LA TRANSITION ENVIRONNEMENTALE

WEBINAIRE DU JEUDI 8 OCTOBRE 2020 :

MATERIAUX POUR LA TRANSITION ENERGETIQUE

VALORISATION DE LA BIOMASSE ET DES DECHETS POUR LA PRODUCTION DE MATERIAUX INNOVANTS

Ange Nzihou

Professeur de génie des procédés

Mines Albi



Ange Nzihou est professeur de génie des procédés au centre RAPSODEE à IMT Mines Albi. Sa recherche concerne les procédés de production des vecteurs énergétiques renouvelables (Hydrogène et Biofuels), les Matériaux à Valeur Ajoutée à partir de biomasse et de déchets. D'autres aspects de sa recherche concernent l'élaboration, la fonctionnalisation de composites/matériaux hybrides à base de phosphates (adsorbants, capteurs, catalyseurs, matériaux pour le stockage de l'énergie), le comportement des polluants de type métaux lourds et aérosols.