

CERTIFICAT DE PARTICIPATION ET DE PRÉSENTATION

Nous attestons que

Djamila Bouchaour

a participé à la 13ème Conférence Internationale des Energies Renouvelables (CIER-2025), qui s'est déroulée du 13 au 16 Décembre 2025 à Monastir - Tunisie, par une présentation en ligne de son article intitulé : « Jumeau Numérique et Stratégies Durables pour la Conformité Environnementale en Temps Réel dans les Industries Pétrolières »

co-auteur(s) : Mokhtar Benalia, Ahmed Abdelmouiz



Présidents Généraux

Philippe Mandin (FRA)

Ulrich Maschke (FRA)

Mohamed Elleuch (TUN)

Directeur CNPSI

Dr. Ahmed Rhif (TUN)



Veuillez scanner votre code QR pour
vérifier la validité de votre certificat