



WEBINAIRE

Évolution du verre de Fresnel à nos jours

19 SEPTEMBRE 2023 à 14h

<https://app.livestorm.co/evolution-du-verre-de-fresnel-a-nos-jours-bicentenaire>

Présenté par Didier Roux



Didier Roux est membre de l'Académie des Sciences et de l'Académie des Technologies. Il est notamment titulaire de la médaille d'argent du CNRS. Il a été directeur de la R&D et de l'Innovation du Groupe Saint-Gobain (2005-2017) et a été professeur au Collège de France. Il préside ou est membre de nombreux conseils scientifiques, tels que l'École des Ponts et Chaussées. Il est président d'Unitec, une technopole accompagnant des start-ups, et de la fondation « La Main à la Pâte » qui promeut l'enseignement des sciences à l'école.

Programme

Le verre recèle d'infinies capacités d'innovations et d'enjeux scientifiques. De par ses propriétés physiques uniques, ce matériau a été au centre de nombreuses innovations et a toujours su nous accompagner dans tous les aspects de notre vie. Ces propriétés très particulières ont également été à l'origine de procédés industriels spécifiques. Nous verrons que, grâce à ces avancées technologiques dans les procédés, le verre a pu se développer avec de nombreuses utilisations dans de nombreux domaines différents.