

17^e Colloque Ile de Science Paris-Saclay

JUMEAUX NUMERIQUES

Diversité, défis scientifiques, enjeux sociétaux et industriels

Jeudi 9 février 2023
CentraleSupélec



INTERVENANT(E)S – FICHE DE PRESENTATION

NOM/Prénom : EL AYOUBI Salah Eddine

Appartenance (organisme) : CentraleSupélec

Titre/Fonction : Professeur

Courte biographie :

Salah El AYOUBI a obtenu son doctorat en informatique et télécommunications en 2004 et son habilitation à diriger les recherches en 2009, de l'université Paris 6 (Sorbonne Université). Entre 2004 et 2017, il a travaillé comme ingénieur R&D à Orange Labs au sein de la division réseaux mobiles, où il dirigeait des projets de recherche sur la conception et le dimensionnement des réseaux 3G, 4G et 5G. Il a été notamment coordinateur de projets de recherche Européens et responsable du groupe de travail sur la vision de la 5G au sein de l'association 5G PPP. Il a rejoint CentraleSupélec en 2018 et y exerce actuellement la fonction de professeur au sein du département Signal, Information et Communication. Il effectue ses recherches au Laboratoire des Signaux et Systèmes (L2S), où il est responsable de l'équipe ILOCOS (Information, Learning, Optimization and Communication Sciences) et co-animateur de l'axe de recherche transverse sur l'industrie 4.0. Son domaine de recherche actuel est la conception des réseaux 5G et 6G pour la robotique connectée, les villes intelligentes et l'industrie 4.0.

Photo :

