

ALESSANDRO CREMONESI

**Vice-Président Exécutif, Chief Innovation Officer
Directeur général, Recherche et Applications Système**

STMicroelectronics

Alessandro Cremonesi occupe les fonctions de Vice-Président Exécutif, Responsable du bureau de l'innovation (Chief Innovation Officer) et directeur général du Groupe Recherche et Applications Système (SRA — System Research & Applications) de STMicroelectronics. À la tête du groupe SRA depuis 2013, il a ajouté début 2020 le Bureau de l'innovation à ses attributions. Les responsabilités d'Alessandro Cremonesi s'étendent de la coordination de l'innovation au plan mondial à la R&D avancée et à l'assistance apportée aux clients de ST dans le domaine des solutions système.

Alessandro Cremonesi a rejoint STMicroelectronics en 1984. Il a occupé différents postes d'encadrement avec des responsabilités en marketing stratégique et R&D dans des secteurs tels que les télécommunications, le traitement des signaux audio/vidéo numériques et les applications multimédias. Alessandro Cremonesi a par ailleurs contribué de façon déterminante à la stratégie et aux programmes de grande ampleur menés par ST en faveur de l'Internet des objets (IoT) et de l'intelligence artificielle ; plus récemment, il a été à l'origine d'initiatives stratégiques visant à accroître les capacités d'innovation du Groupe.

Alessandro Cremonesi a fait partie d'un groupe d'experts chargé de définir l'agenda en matière d'intelligence artificielle pour le ministère italien du Développement économique. Il est par ailleurs l'auteur de plusieurs articles techniques et de brevets, et siège au conseil scientifique de l'Institut de Micro-Électronique et de Composants (IMEC).

Né à Sant'Angelo Lodigiano (Italie) en 1958, Alessandro Cremonesi est titulaire d'un diplôme d'ingénieur en électronique de l'Université de Pavie (1984).

Mis à jour en janvier 2022