



## Appel à contributions

# "Les véhicules intelligentes sur les rues numériques – Les limites de l'intelligence des machines"

J'aimerais attirer votre attention sur la **BMW Summer School 2019**, organisée par Eurécom, l'université technique de Munich et le Groupe BMW. Pour la septième fois consécutive, des doctorants et de jeunes scientifiques ont l'opportunité de participer à un échange interdisciplinaire et international sur la mobilité du futur en Bavière du Sud.

Du 15 au 20 juillet auront lieu des présentations d'experts et d'ateliers sur la thématique de l'«Intelligence artificielle (IA) et mode de vie urbaine».

BMW serait heureux d'accueillir des étudiants de votre établissement renommé à cette Summer School.

**Nous sollicitons des contributions originales de la part des doctorants internationaux et des jeunes chercheurs intéressés par le futur de la mobilité individuelle. Les domaines abordés sont notamment l'IA et les défis et opportunités de son application à la mobilité et la vie urbaine.**

Plus spécifiquement, les thématiques suivantes seront abordées : les systèmes autonomes, la mobilité nouvelle génération et la communication, l'urbanisation et les villes intelligentes, la conscience émotionnelle et l'informatique affective, algorithmes et mécanisme d'apprentissage des machines pour la prédiction de flux, personnalisation des systèmes de recommandation, analyse des données pour la gestion du trafic, la psychologie du passager, vie privée et protection des données, intelligence artificielle et éthique humaine, nouveaux modèles économique rendus possible par l'IA ainsi que les défis sociétaux de l'automatisation et du pilotage algorithmique.

La BMW Summer School encourage un débat interdisciplinaire, c'est pourquoi nous recherchons des contributions de tous domaines – de l'informatique à l'électrotechnique, de l'économie au droit, de la sociologie à la psychologie en passant par la philosophie.