

Prof. Dominique GENTILE (Modérateur)
Président de la CITEF



Dominique GENTILE, ancien élève de l'ENS Cachan, est professeur émérite à l'université de Versailles. Agrégé et docteur en physique, Dominique GENTILE est spécialisé dans le domaine de l'énergie (thermodynamique, transferts thermiques, mécanique des fluides, énergies renouvelables et nucléaire...) et des transports (mobilité, écomobilité, moteurs à combustion, véhicule électrique et hybride...).

Dominique GENTILE a débuté sa carrière comme chercheur, au CEA puis au CNRS avec un passage de 4 années à la direction de la recherche de RENAULT.

Dominique GENTILE a été président de l'université de Versailles, directeur de l'Institut des Sciences et Techniques Nucléaires (INSTN du CEA) et directeur national des formations du Conservatoire National des Arts et Métiers.

Prof. François STÉPHAN (Panéliste) Directeur d'école
d'ingénieurs (EPF) Montpellier



François STEPHAN est diplômé ingénieur de l'Ecole Centrale de Lyon en 1986. Il a obtenu un master en Aérodynamique à l'ISAÉ en 1987. Ensuite, Il a passé quelques années d'enseignement des Mathématiques en Afrique (Côte d'Ivoire) de sept. 87 à août 1989 avant d'obtenir son doctorat en Mécanique des Fluides en 1992.

François STEPHAN a occupé le poste de responsable pédagogique en École d'ingénieur (ESTACA) de 1993 à 2002 avant d'occuper le poste de Directeur des Études en École d'ingénieurs (ESTACA) de 2003 à 2011. Depuis 2012, il occupe le poste de Directeur d'un campus d'école d'ingénieurs (EPF) à Montpellier, France. Il est en même temps le responsable d'une cellule d'Innovation Pédagogique (EPF) et ce depuis 2017.

Parmi ses réalisations à l'EPF, la création d'un nouveau campus avec l'embauche de personnels administratifs et d'enseignants. Il est aussi en charge des relations avec les différents acteurs et partenaires (entreprises, collectivités territoriales) et la définition et mise en place des formations.

**Prof. Rafic YOUNES (Panéliste) Doyen de
la faculté de génie Université Libanaise,
Beyrouth, Liban**



Rafic Younes a obtenu son doctorat en énergie et transfert de chaleur de l'École Centrale de Lyon, Lyon, France, en 1994, un Master en modélisation et calcul intensif de l'École Polytechnique de Lausanne, Suisse, en 1989 avec une spécialisation en optimisation, et un Bachelor of Science en génie mécanique de l'École Polytechnique d'Alger, Algérie, en 1987.

Rafic Younes occupe actuellement le poste de Doyen de la faculté de génie de l'université Libanaise. Il est en même temps professeur agrégé à l'Université du Québec à Rimouski, Canada.

Ses domaines d'expertise tant en recherche qu'en enseignement sont l'ingénierie des thermofluides, la conversion d'énergie, l'optimisation de l'énergie industrielle, le contrôle de la pollution de l'environnement, les méthodes numériques appliquées et l'optimisation de l'ingénierie des procédés.

Prof. Guillaume BOURBEAU (Panéliste)
Cégep Limoilou
Québec



Monsieur Guillaume BOURBEAU est comptable professionnel agréée (CPA, CMA). Il cumule plus de 10 années d'expérience à titre de comptable au Québec.

Il enseigne au Cégep Limoilou dans le programme Techniques administratives depuis 2015. Au sein de ce programme, il a enseigné en ligne (en mode synchrone et asynchrone), en présentiel et, depuis 2019, en comodal. Il a d'ailleurs agi à titre de mentor au cours de la session automne 2020 auprès des enseignants du cégep Limoilou de divers programmes afin d'aider ces derniers à se familiariser avec le mode comodal.

Depuis, il a donné quelques formations à l'APOP sur ce mode d'enseignement

Prof. Hamadou SALIAH (Panéliste)
TÉLUQ, Université du Québec Montréal



Le professeur Saliah-Hassane a obtenu un doctorat en génie électrique et informatique à l'université McGill de Montréal, ainsi qu'un baccalauréat et une maîtrise en sciences appliquées à l'École Polytechnique de Montréal, au Canada. Il enseigne actuellement l'informatique, les réseaux et la sécurité informatique à l'université TELUQ de Montréal. Le professeur Saliah-Hassane est Directeur de recherche à l'université TELUQ où il mène des travaux sur les systèmes intelligents embarqués en réseau dont des dispositifs éducatifs en réseau pour les laboratoires en ligne et la robotique mobile.

Hamadou Saliah-Hassane a été membre du conseil des gouverneurs de l'IEEE Education Society (2007 -2013 & 2014-2017) et président de son comité des normes) il est également président du groupe de travail de la norme de l'association de normalisation de IEEE (IEEE SA) l'IEEE SA Std.1876 - 2019. Cette norme primée comme technologie émergente de 2019 par l'IEEE SA porte sur « les objets d'apprentissage intelligents en réseau pour les laboratoires en ligne ». Depuis décembre 2019, Hamadou Saliah-Hassane dirige également les travaux de normalisation, sur « Les systèmes d'apprentissage en ligne sécuritaire et la fiables », le P Le professeur Saliah-Hassane a été Chef du département de génie électrique d'une école régionale africaine d'ingénierie des mines, de l'industrie et de la géologie comprenant sept pays de l'Ex-Communauté économique des états de l'Afrique de l'Ouest basée au Niger (1989-1994).

Le professeur Saliah-Hassane a reçu plusieurs prix et distinctions internationaux dont en 2019, le « EdWin C. Jones, Jr. Meritorious Service Award» de l'IEEE Education Society, le « 2005 Achievement Award» du Réseau international pour l'enseignement de l'ingénierie (INEER) pour "la recherche et l'innovation sur les laboratoires en ligne et pour l'avancement de la collaboration internationale".

Prof. Maarouf SAAD (Organisateur et Panéliste)
Département de génie électrique
École de technologie supérieure (ETS), Montréal



Maarouf SAAD détient un baccalauréat (1982) et une maîtrise (1984) en génie électrique de l'École Polytechnique de Montréal et un Ph. D. (1989) en génie électrique de l'université McGill de Montréal. En 1987, il s'est joint au département de génie de la production automatisée de l'École de technologie supérieure à Montréal. Ses domaines d'intérêt sont reliés aux systèmes de commande, à l'optimisation et à la robotique. Il s'intéresse aussi à l'enseignement à distance sur l'Internet. Il a participé activement au projet de contrôle à distance des laboratoires d'ingénierie.

Maarouf SAAD a occupé le poste de directeur adjoint du département de génie de la production automatisée de 1993 à 1996, entre 1997 et 1999, il a occupé le poste de directeur du programme de maîtrise en technologie des systèmes. Entre 2004 et 2007, il a occupé le poste de directeur du département de génie électrique et de 2010 à 2013, le poste de Doyen des études. Finalement, il a occupé le poste de directeur des affaires professorales, de la recherche et de partenariat entre septembre 2014 et mai 2016.