

Vincent MAZAUURIC rejoint Schneider Electric en 1995, après avoir été successivement chercheur associé à l'Office national d'études et de recherches aérospatiales (ONERA) et au Center

for Extreme Materials d'Osaka (Japon). Il est Docteur en physique du solide de l'Université Paris-Sud (Orsay) et est diplômé en génie électrique (Grenoble), physique théorique et mathématiques pures (Paris).

Il est fortement impliqué dans les questions relatives au développement durable et aux politiques climatiques et énergétiques, notamment comme expert auprès du Groupe intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) et observateur de la Convention-cadre des Nations unies sur les changements climatiques depuis 2006. Il reçoit en 2013 l'International Applied Electromagnetics and Mechanics Award pour une interprétation thermodynamique des phénomènes électromagnétiques basse fréquence.

Il est actuellement membre du bureau du chapitre français de IEEE Power & Energy Society. Il fût élu administrateur de l'IEEE Magnetics Society de 2016 à 2018.

**Motivation:**

Devant les interrogations sociétales sur le présent et l'avenir, le rôle des sociétés savantes – et de la SEE en particulier – doit se renforcer pour proposer une lecture renouvelée et raisonnable de réalités complexes et multiples. Cette candidature s'adresse donc non seulement aux « forces vives » qu'il faudra mobiliser autour de vocations scientifiques et techniques et d'engagements sociétaux pour mettre en œuvre dans un esprit d'ouverture les solutions d'atténuation, mais également aux générations qui devront s'adapter au changement climatique.