

FAUT-IL REHABILITER NIKOLA TESLA ?

À retrouver dans l'émission sur France CULTURE
LA MÉTHODE SCIENTIFIQUE par Nicolas Martin

Qui était Nicolas Tesla ?

Quelles ont été ses grandes inventions à l'époque ?

Comment a-t-il fait évoluer le contexte industriel électrique et changé radicalement l'industrie électrique ?

Quelle a été la nature de sa relation avec le célèbre Thomas Edison ?

Si l'on en croit les biographies qui lui sont consacrées, il était « L'homme qui a éclairé le monde », voire carrément « l'homme qui inventa le XXème siècle ». Il est l'inventeur du courant alternatif, de l'électricité moderne, certainement des premières ondes radio, de la notion de télécommande et même d'une certaine façon de l'idée du wifi et des armes à énergie dirigées. Savant fou, perclus de TOCs, insomniaque chronique, **profond humaniste**, il a terminé sa vie ruiné et misérable dans une chambre d'hôtel à New York. Bref, Nikola TESLA a tout du savant maudit et un destin proprement shakespearien.

Pourquoi faut-il réhabiliter Nikola Tesla ? C'est le problème qui a occupé La Méthode scientifique

Et pour effectuer cette entreprise de réhabilitation, La Méthode scientifique a eu le plaisir d'accueillir Ilarion Pavel, ingénieur en chef des Mines, chercheur au laboratoire de physique théorique de l'École Normale Supérieure et Gérard Borvon, enseignant en physique, ils ont publié « L'histoire de l'électricité, de l'ambre à l'électron » aux éditions Vuibert.

« L'homme qui a éclairé le monde », « L'homme qui inventa le XXème siècle », est-ce que, comme souvent dans des entreprises de réhabilitation, on ne va pas un peu trop loin dans le sens inverse ? Ou est-ce que Nikola Tesla est vraiment un génie de cette envergure, trop longtemps tombé dans l'oubli ?