



CV Philippe Teulet

Philippe Teulet est diplômé de l'Université Paul Sabatier (Toulouse, France) : Maîtrise de Physique en 1994, Diplôme d'Etudes Approfondies (DEA) de Génie des Procédés Plasmas en 1995 et Doctorat en 1998.

Il intègre l'Université Paul Sabatier en tant qu'enseignant-chercheur temporaire (ATER) en 1998 puis est nommé Maître de Conférences en janvier 2000. Il travaille au sein du Centre de Physique des Plasmas et Applications (CPAT) jusqu'en 2006 puis au Laboratoire Plasma et Conversion d'Energie (LaPLACE, UMR 5213) depuis 2007. Il est titulaire depuis 2009 d'une Habilitation à Diriger des Recherches. Ses principaux thèmes de recherche concernent les calculs de données de base des plasmas thermiques (propriétés thermodynamiques, coefficients de transport et cinétique chimique) et l'étude de procédés plasma mettant en jeu des arcs électriques tels que les disjoncteurs haute et moyenne tension ou les torches à plasma pour la projection ou la découpe de métaux.

Contact: philippe.teulet@laplace.univ-tlse.fr