



Antonio Falcó Montesinos est titulaire d'un baccalauréat ès sciences spécialisé en mathématiques, de l'Université de Murcie et docteur en sciences mathématiques de l'Université autonome de Barcelone. Professeur depuis 1985, il est actuellement professeur de Mathématiques appliquées à la CEU de l'Université Cardenal Herrera depuis 1995.

Les axes de recherche se sont concentrés sur les méthodes de réduction de modèles appliqués dans le domaine pharmaceutique et / ou la mécanique informatique.

Dans ce domaine, il collabore également avec des groupes de l'Institut Max Planck, de l'école centrale de Nantes et de l'école Polytechnique de Lausanne. Parmi les applications, le développement de la techniques géométriques dans les décompositions tensorielles.

Prix Ángel Herrera de Investigación en 1998 et attribution du Club de gestion des risques de Espagne 2000-2001. Il est titulaire actuellement de la chaire industrielle ESI-Group.

<https://3ddeconference.com/additive-manufacturing/esi-cardenal-herrera-university-research-virtual-manufacturing/#more-1778>