



Lucio Tommaso De Paolis ha ricevuto la Laurea in Ingegneria Elettronica presso l'Università degli Studi di Pisa. Dal 1994 al 1997 ha partecipato alle attività di ricerca del Laboratorio PERCRO della Scuola Superiore di Studi Universitari e di Perfezionamento S. Anna di Pisa partecipando ai progetti europei di ricerca TIDE n.1216 VETIR "Virtual Environments Technologies in Rehabilitation" ed ESPRIT n.20521 MORIS "MOtor cycle Rider Simulator". Attualmente è Ricercatore Confermato nel settore scientifico-disciplinare Sistemi di Elaborazioni delle Informazioni (ING-INF/05) presso il Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione dell'Università del Salento. Dal 1994, prima presso la Scuola Superiore S. Anna di Pisa e poi presso l'Università del Salento, il suo interesse di ricerca ha riguardato lo studio delle interazioni in ambiente virtuale, la modellazione fisica degli oggetti virtuali e le applicazioni della Realtà Virtuale e della Realtà Aumentata in medicina e chirurgia. Nel maggio 2010 è stato Visiting Professor presso la Aalborg University (Denmark). Nel settembre 2007 è stato Visiting Researcher presso il Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico (CCADET) della Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) di Città del Messico (Messico). Nel dicembre 2007 e nell'ottobre 2009 è stato Visiting Researcher presso il Computer Graphics Laboratory della Sabanci University di Istanbul (Turchia). E' membro della Society for Medical Innovation and Technology (SMIT) e del Movimento Italiano per la Modellazione e la Simulazione (MIMOS). E' docente di Informatica presso la Facoltà di Scienze MFN dell'Università del Salento.

{{ListaArticoli}}