



Nombre Gabriel José Mañana Guichón
Fecha de nacimiento 24 Marzo 1955
País de nacimiento Uruguay

Estudios PhD en Ingeniería, Universidad Nacional de Colombia
2010

Seguridad en Redes, SUN Microsystems, Paris, Francia
2000

Computación Gráfica y Animación, Silicon Graphics
1994-1995

Ingeniería de Sistemas, Universidad Nacional de Colombia
1990

Investigación Proyecto unGrid, Malla Computacional, Universidad Nacional de Colombia, 2003-
<http://ungrid.unal.edu.co/>

Procesamiento de Imágenes Médicas, Grupo de Investigación BioIngenium, Universidad Nacional de Colombia, 2005-
<http://www.bioingenium.unal.edu.co/>

Actividad laboral Profesor Asociado, Departamento de Ingeniería de Sistemas, Universidad Nacional de Colombia, 1991-

Director de Desarrollo del Proyecto Sistema de Gestión de la Investigación, Universidad Antonio Nariño, 2006-2010

Director de Desarrollo del Proyecto Universidad Virtual, Universidad Antonio Nariño, 1999-2002

Director de Desarrollo proyecto Caramba, Intergraph

Corporation, Huntsville, Alabama, 1996–1997

Director de Desarrollo, Camaleón Animación e Informática,
Bogotá, Colombia, 1991–1999

Publicaciones G. Mañana, E. Romero, *A Distributed Evolutionary Approach to Subtraction Radiography*, Computational Intelligence in Expensive Optimization Problems, Ch. 25, Springer Verlag, 2010

G. Mañana, *Characterization of Tier-3 Sites*, Organisation Européenne pour la Recherche Nucléaire, CERN, 2008

G. Mañana, E. Romero, F. González, *A Grid Computing Approach to Subtraction Radiography*, International Conference on Image processing ICIP-IEEE, 2007

G. Mañana, E. Romero, F. González, *Distributed Genetic Algorithm for Subtraction Radiography*, GECCO, 2006

G. Mañana, *Curso de Preparación para Certificación en Java™*, Memorias curso de extensión, Unidad de Educación Continuada, Universidad Nacional de Colombia, 2001

G. Mañana, *Síntesis de las diferentes metodologías utilizadas en Análisis y Diseño Orientados por Objetos*, Depto. de Sistemas, Facultad De Ingeniería, Universidad Nacional de Colombia, 1994

G. Mañana, *Análisis y Diseño Orientados por Objetos*, Memorias curso de extensión, Unidad de Educación Continuada, Universidad Nacional de Colombia, 1994

G. Mañana, *Programación Orientada por Objetos*, Memorias curso de extensión, Unidad de Educación Continuada, Universidad Nacional de Colombia, 1994

G. Mañana, *Antialiasing en Texto*, Revista de Ingeniería, Facultad De Ingeniería, Universidad Nacional de Colombia, 1994

Gabriel Mañana Guichón
Bogotá, Colombia
Marzo 2012