



## ADELI, HOJJAT

El Prof. Adeli nació el 3 de junio de 1950 en una pequeña ciudad situada en la orilla iraní del Mar Caspio. Estudio ingeniería civil (B.S. y M.S.) en la Universidad de Teherán. Obtuvo las mejores calificaciones de todos los estudiantes de ingeniería en 1973 por lo que recibió del Sha la Medalla de Educación durante la ceremonia de graduación.

Adeli obtuvo su doctorado en ingeniería civil por Stanford en junio de 1976 (30 meses). Tras volver a Irán, obtuvo un puesto en la Universidad de Teherán en junio de 1978. En 1982 volvió a los Estados Unidos (Universidad de Utah) tras conseguir una visa.

En junio de 1983 entró como profesor en la Universidad de Ohio (OSU). Cinco años más tarde ascendió a Full Professor (catedrático). Actualmente es profesor emérito de ingeniería civil y ambiental y de geodesia. Además, es profesor emérito en los departamentos de ingeniería aeroespacial, biomédica, y eléctrica; también lo es de informática y neurociencias.

### Publicaciones

Es autor (o coautor) de más de 700 publicaciones (Google Scholar). Es coautor de 16 libros. Ha sido editor de 47 libros. Ha sido editor, editor asociado o miembro del consejo editorial de 141 revistas. Es, según Thomson Reuters, un investigador altamente citado en ingeniería (2017).

Ha fundado dos revistas, con los índices de impacto y las posiciones relativas que se indican:

- ✓ Computer-Aided Civil and Infrastructure Engineering (1986)
  - Impact Factor: 5.288.
  - Construction & Building Technology category 1/61;
  - Transportation Science and Technology 1/32;
  - Engineering, Civil category 1/126;
  - Computer Science, Interdisciplinary Applications category 1/104.
- ✓ Integrated Computer-Aided Engineering (1993).
  - Impact Factor: 4.981.
  - Engineering, Multidisciplinary 1/85;



- Computer Science, Interdisciplinary Applications 2/104;
- Computer Science, Artificial Intelligence 5/130.
- 

### Premios recibidos

- ✓ Lichtenstein Memorial Award for faculty excellence (OSU) 1990.
- ✓ Lumley Research Award, OSU College of Engineering, 1990, 1994, 1998, y 2002.
- ✓ Fellow of the American Society of Civil Engineers 1997.
- ✓ The Ohio State University Distinguished Scholar Award 1998.
- ✓ Outstanding Ohioan, Senate of the 122<sup>a</sup> General Assembly of State of Ohio, 1998.
- ✓ Distinguished Alumnus Award, College of Engineering, University of Tehran 2004.
- ✓ Honorary/Distinguished Member of American Society of Civil Engineers 2005.
- ✓ Construction Management Award, ASCE, 2006.
- ✓ Peter and Clara Scott Award for Excellence in Engineering Education, OSU College of Engineering, 2007.
- ✓ Charles E. MacQuigg Outstanding Teaching Award, OSU College of Engineering, 2007.
- ✓ Fellow of the American Association for the Advancement of Science in 2008.
- ✓ Outstanding Civil Engineer, ASCE Central Ohio Section, 2009.
- ✓ Fellow of the IEEE 2011.
- ✓ Fellow of the American Neurological Association 2014.
- ✓ Special Medal in Recognition of Outstanding Contribution to the Development of Computational Intelligence, The Polish Neural Network Society 2014.
- ✓ Distinguished Research Professor, King Abdulaziz University (KAU), Jeddah Saudi Arabia, 2014-2015.
- ✓ Honorary Professor, University of Stirling, United Kingdom, 2016.
- ✓ Visiting Distinguished Professor, Southwest Jiaotong University, China, 2017.
- ✓ Distinguished Professor, University of Paris-Saclay, 2017.
- ✓ Elected foreign member of Lithuanian Academy of Sciences, 2017.
- ✓ Miembro correspondiente de la Real Academia de la Ingeniería de España, 2017.
- ✓ Se ha creado un premio (2010) con su nombre (financiado por John Wiley & sons):

HOJJAT ADELI AWARD FOR INNOVATION IN COMPUTING



POLITÉCNICA

Hojjat Adeli, fue investido Doctor Honoris Causa por la Universidad Politécnica de Madrid, el día 7 de junio de 2019, a propuesta del ETSI Caminos, Canales y Puertos. Actuó como padrino D. José Ángel Sánchez Fernández.