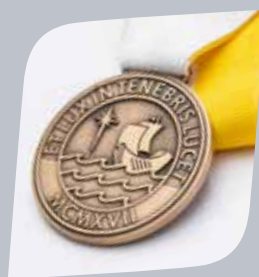


Dr. José Luis Torero Cullen

*Profesor Honorario del Departamento
Académico de Ingeniería*



Semblanza

José Luis Torero Cullen es Bachiller en Ciencias con mención en Ingeniería Mecánica por la Pontificia Universidad Católica del Perú; asimismo, es M.Sc. - Mechanical Engineering y Ph.D - Mechanical Engineering por la University of California, Berkeley. Es Professor of Civil Engineering y Head del Department of Civil, Environmental and Geomatic Engineering de la University College London, Reino Unido. Ha sido profesor en el Centre national de la recherche scientifique (CNRS), Francia; la University of Maryland, College Park, y la Royal Academy of Engineering (RAE), entre otras instituciones. Dirigió el Centro BRE (Building Research Establishment) de Ingeniería de Seguridad contra Incendios en el Reino Unido. Además, ha sido consultor para diversas organizaciones internacionales. Tiene en su haber numerosas publicaciones en autoría y coautoría sobre temas de su disciplina. Es miembro de importantes instituciones, tales como American Society of Mechanical Engineers (ASME); American Institute of Aeronautics and Astronautics (AIAA) y la International Association for Fire Safety Science (IAFSS). Ha recibido numerosos premios y distinciones: Arthur B. Guise Medal, de la Society of Fire Protection Engineers (Estados Unidos); Rasbash Medal, de la Institution of Fire Engineers (Reino Unido), y Thomas Medal of the International Association of Fire Safety Science. Es Doctor of Science Honoris Causa por la Ghent University (Gante, Bélgica). Ha recibido el homenaje Exalumno Distinguido otorgado por la Asociación de Egresados y Graduados de la Pontificia Universidad Católica del Perú. Ostenta el NASA-Certificate of Recognition for Outstanding Contributions to Space Shuttle Mission, así como reconocimientos a sus aportes a la educación en seguridad contra incendios.

El doctor Torero ha realizado aportes significativos al desarrollo de la ingeniería mundial, especialmente en el campo de la ingeniería de seguridad contra incendios, disciplina en la cual es considerado una de las autoridades más eminentes. Su labor se ha especializado en entornos complejos tales como áreas urbanas densas, arquitecturas novedosas, nuevos materiales de construcción e infraestructuras críticas, así como en aeronaves y naves espaciales. Es reconocido por sus investigaciones en dinámica del fuego, propagación de llamas y combustión en microgravedad. Ha influido directamente en el desarrollo de normativas internacionales y en la formación de expertos en seguridad estructural. La trayectoria del doctor Torero constituye un ejemplo sobresaliente de excelencia científica, compromiso profesional y contribución al conocimiento aplicado en la ingeniería. Es motivo de especial inspiración que un egresado de la especialidad de Ingeniería Mecánica de nuestra universidad, como es el doctor Torero, haya logrado llevar a cabo una carrera de tanta proyección internacional en sus logros profesionales y académicos como en sus repercusiones beneficiosas para la sociedad.