



## CARLOS VERA ÁLVAREZ

Carlos Vera Álvarez (1 de julio de 1951 – 22 de noviembre de 2005). Estudia la Carrera de Ingeniero Industrial en la ETSII de Bilbao en 1972 alcanzando el Doctorado en 1981.

Inició su andadura profesional al finalizar la carrera en la empresa de Construcción Auxiliar de Ferrocarriles (CAF), como Ingeniero de Proyectos, hasta el año 1974. Posteriormente ocupó el cargo de Director Técnico de la Empresa VanHool España hasta 1979.

A partir de ese año comienza su actividad docente como Catedrático de Automóviles y Ferrocarriles en la ETSII de Zaragoza. En 1984 se crea el Instituto Tecnológico de Aragón siendo nombrado Director del mismo, cargo que ocupó hasta el año 1990, simultaneándolo con su actividad en la Universidad de Zaragoza.

En 1990 se trasladó a Madrid, ingresando en la ETSII UPM como Catedrático de Automóviles y Ferrocarriles. En el año 1996 ocupó el cargo de Subdirector Jefe de Estudios de la citada Escuela, siendo nombrado en el año 2000 Director de la ETS de Ingenieros Industriales. Cargo que ocupó hasta el día de su fallecimiento el 22 de noviembre de 2005.

En el año 1998 se crea el Centro de Investigación en Tecnologías Ferroviarias (CITEF) dentro de la Fundación para el Fomento de la Innovación Industrial siendo D. Carlos Vera nombrado Director del mismo, constituyendo un referente tanto nacional como internacional, en el sector del ferrocarril.

Publicó cuatro libros, dos en la simulación por ordenador de los sistemas mecánicos en general, y otros dos en el campo de la dinámica vehicular. Asimismo se han publicado un centenar de artículos suyos, tanto en España como en el extranjero, en los campos de la simulación por ordenador de los sistemas mecánicos, la dinámica vehicular y la dinámica ferroviaria.

Carlos Vera Álvarez recibió la medalla Agustín de Betancourt, a título póstumo, por la Universidad Politécnica de Madrid, a propuesta de la ETS de Ingenieros Industriales, el 26 de mayo de 2006. Actuó como padrino D. Jesús Féliz Mindán.