LOS INGENIEROS DE LA EDAD DE PLATA

INGENIO, INVENTIVA, EMPRENDIMIENTO Y COMPROMISO CON ESPAÑA

César Lanza

cct
ciencia y cultura de la técnica









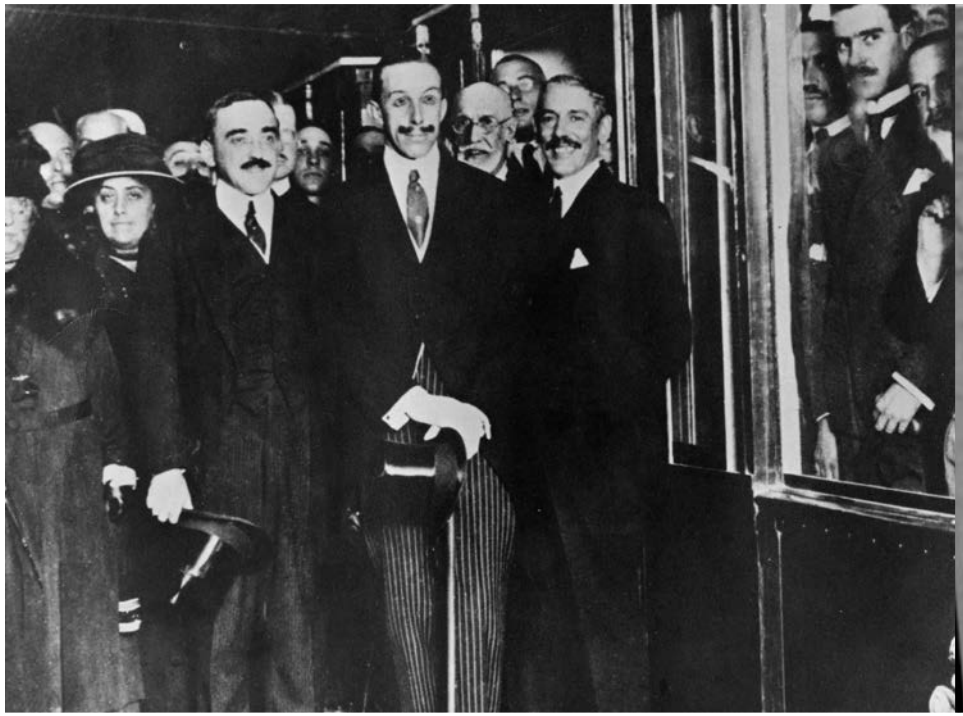




César Lanza 22-IX-2026









César Lanza 22-IX-2026

Los ingenieros de Caminos, **adalides de la modernidad**

Ortodoxos o "de la doctrina al uso"

Eduardo **Torroja** (1899-1961) + Carlos **Fernández Casado** (1905-1988) + Ildefonso **Sánchez del Río** (1898-1980) + Eugenio **Ribera** (1864-1936) + Ricardo **Barredo** (1898-1971) + José Mª **Aguirre** (1897-1988) + José **Entrecanales** (1899-1990) + Rafael **Benjumea** (1876-1952) + Manuel **Lorenzo Pardo** (1881-1953) + …….

Heterodoxos o "de su propia doctrina"

José **Orbegozo** (1870- 1939, Saltos del Duero) + Carlos **Mendoza** (1872-1950, Mengemor, Metro de Madrid) + Antonio **González-Echarte** (1864-1942, Hidráulica Santillana, Metro de Madrid) **+** José Luis **Gómez-Navarro** (1869-1954, Boetticher y Navarro)+ Miguel **Otamendi** (1877-1958, Metro de Madrid, Metrovacesa) + Juan **de la Cierva** (1895-1936, Cierva Autogiro Company) + Jorge **Loring** (1889-1936, Compañía Española de Transporte Aéreo) + Leonardo **Torres Quevedo** (1852-1936, Dirigibles Astra-Torres, The Niagara Spanish Aerocar) + Federico C. **Villamil** (1874-1946, Libélula Española, Club de Vuelos Planeados) + Nicolás **Urgoiti** (1869-1951, Papelera Española, El Sol, CALPE) + Ricardo **Urgoiti** (1900-1979, Unión Radio, Filmófono) + Serapio **Huici** (1868-1953, Espasa-CALPE, Cementos Portland) + ……..



César Lanza 22-IX-2026

¡..Hurra ..! por “nuestros abuelos”
y gracias por vuestra atención ..!