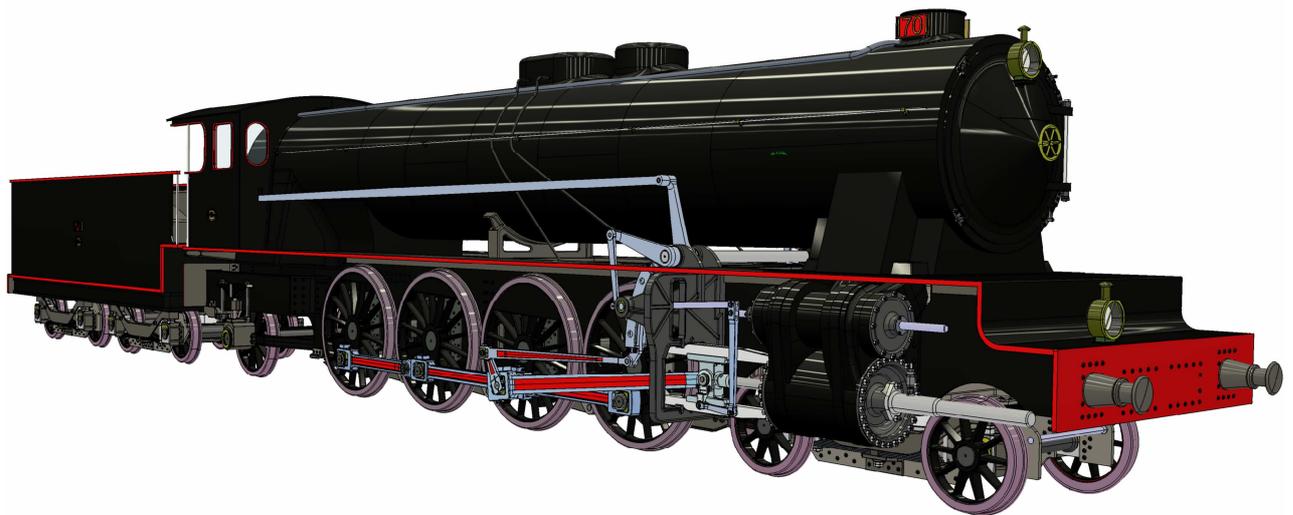


Recreación Virtual en CATIA V5 de una locomotora de vapor, tipo 2-4-1 Montaña, basada en las locomotoras de la antigua serie 1700 de M.Z.A. fabricadas por La Maquinista Terrestre y Marítima



Carlos García de Zúñiga Canivell

Proyecto Fin de Carrera Tutorado por Gloria del Río Cidoncha y Juan Martínez Palacios.

Departamento de Ingeniería Gráfica.

Escuela Superior de Ingenieros. Universidad de Sevilla.