

# Problemas sobre reacciones en apoyos y conexiones

Lorenzo Antonino Hernandez Miranda <sup>1</sup>

<sup>1</sup>Instituto Tecnológico Superior Zacatecas Occidente

29 de marzo de 2019

Dibuje el diagrama de cuerpo libre del contenedor D del camión que contiene un peso de 5000 libras de un centro de gravedad en G, es soportado por un pin de A y un pin conectado al cilindro hidráulico BC (eslabón corto). Explica el significado de cada fuerza en el diagrama.

uniforme que tiene una masa de 100 kg y un centro de masa en G. Los soportes A, AB y C son lisos.

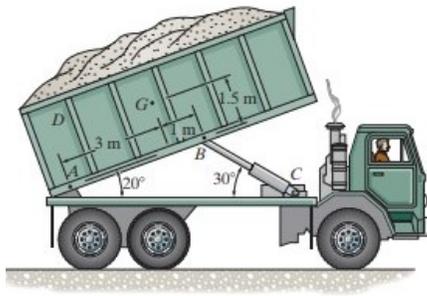


Figura 1: This is a caption

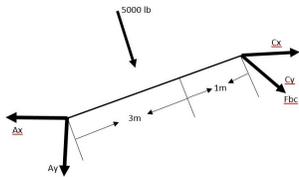


Figura 2: This is a caption

Dibuje el diagrama de cuerpo libre de la barra

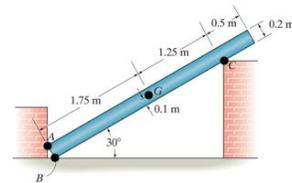


Figura 3: This is a caption

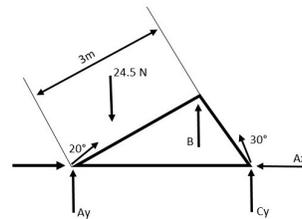


Figura 4: This is a caption