

Transporte Multimodal

Introducción a la Ingeniería Civil - Departamento de Estabilidad Facultad de Ingeniería - UBA

Medios de transporte, rutas y objetivos

Dentro de la rama del **transporte**, podemos especializarnos en:

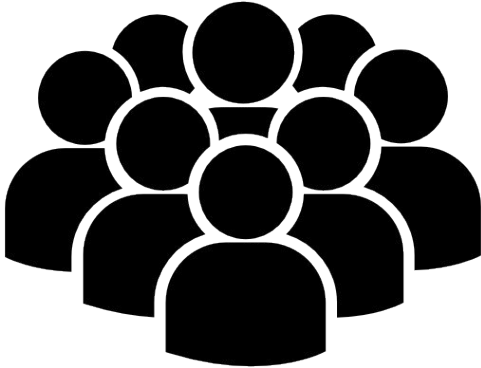
- Planificación del transporte
- Puertos y vías navegables
- Caminos
- Aeropuertos
- Vías Férreas

Construimos los medios y optimizamos rutas terrestres, marítimas y aéreas, con el objetivo de resguardar la seguridad y la velocidad de las **cargas**.

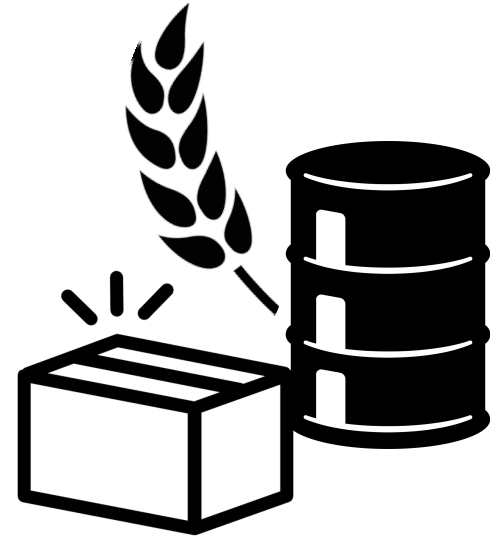
Medios de transporte



Cargas



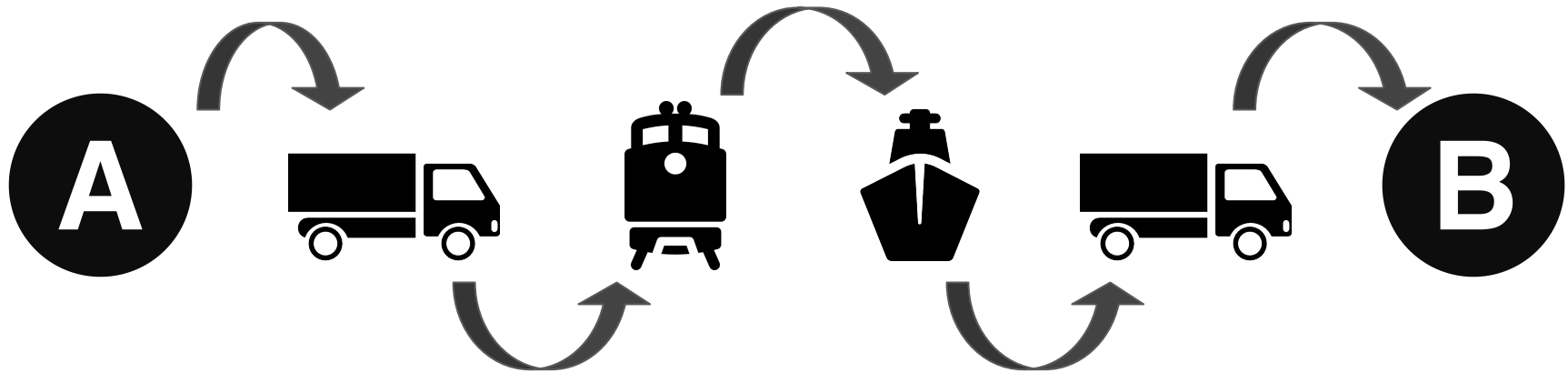
Pasajeros



Cargamento

Transporte *Multimodal*

Hacer los envíos utilizando un solo medio de transporte puede resultar costoso, contaminante y, en la mayoría de los casos, ineficiente. Una alternativa más inteligente es combinar distintos medios de transporte, optimizando los recursos y reduciendo el impacto ambiental al cubrir largas distancias de forma más eficiente.



Objetivo Taller

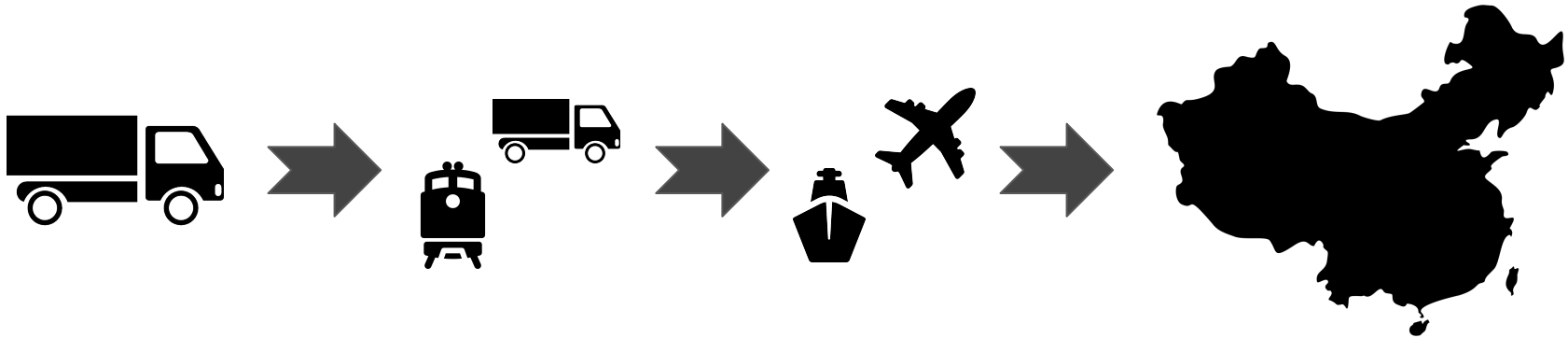
Cada grupo deberá trazar la **ruta de transporte** desde un punto A hasta un punto B de la manera más eficiente posible.

Tendrán que presentar su solución frente a un jurado mostrando las ventajas obtenidas y los **costos** calculados.

4 enunciados, 8 grupos

Ejemplo: arándanos

Se nos solicita el envío de un cargamento de 25 toneladas de arándanos desde el pueblo de Ambrosetti, Santa Fe, hasta la ciudad de Shanghái, China.



Muchas gracias.

