



fcfm

FACULTAD DE CIENCIAS
FÍSICAS Y MATEMÁTICAS
UNIVERSIDAD DE CHILE

CI43B: Economía de Transporte

Profesor : Sergio Jara Díaz

Auxiliar : Sebastián Astroza

Tarea N° 3

Fecha de Entrega: 25 de Junio 2012 - 17:00 hrs (Secretaría Transporte)

P1

¿Qué sucede con el valor social del tiempo si se considera que cada individuo tiene un peso en la utilidad social inversamente proporcional a su valor privado del tiempo?

P2

Comente:

- a) Si la variación de la utilidad social con respecto a la variación de la utilidad de un individuo es una constante igual a k , igual para todos los individuos, el valor de k no afecta al cálculo del beneficio social de un proyecto.
- b) La valoración social del tiempo de viaje es la misma para todos los individuos, a diferencia de la valoración privada.