

## **CAPÍTULO V**

### **CONCLUSIONES, RECOMENDACIONES Y LIMITACIONES DEL ESTUDIO**

#### **5.1 Conclusiones**

- a) La Estación de Transferencia de Residuos Sólidos en la zona oriente de la ciudad de Tijuana contribuye a disminuir los costos de recolección de basura en la zona. Esto permitiría al municipio utilizar los recursos en usos alternativos.
- b) El proyecto maximiza su rentabilidad social si se programan las inversiones de modo que se cubra la demanda por el servicio sin que existan instalaciones y equipos subutilizados.

#### **5.2 Recomendaciones**

- a) Realizar un afinamiento de los costos de inversión, de operación y mantenimiento y de los parámetros utilizados para cuantificar los beneficios sociales; para con ello, precisar la información utilizada en este estudio y corroborar los indicadores de rentabilidad social obtenidos.
- b) Establecer un programa óptimo de transporte para los residuos sólidos desde la ETRS hacia relleno sanitario, con el fin de realizar el mayor número de viajes con el mínimo de unidades.

#### **5.3 Limitaciones**

- a) La situación sin proyecto (actual optimizada) no contempla modificaciones en las rutas de recolección que pudieran tener efecto en la reducción de costos.