

## Ejercicio 2.21



### Analizando la calidad del aire

(página 192)

- 1. Consulta la página de la Dirección de Monitoreo Atmosférico de la Ciudad de México (<http://www.aire.cdmx.gob.mx/default.php>) y realiza un ejercicio de consulta histórico:**
  - a)** Ve a la pestaña "Estadísticas" y selecciona "Consultas".
  - b)** Elige dos periodos: 1) el correspondiente a tu mes de cumpleaños del año anterior y 2) el mes en curso.
  - c)** Consulta los datos de todos los contaminantes.
  - d)** Elige la zona donde vives.
  - e)** Selecciona el imeca máximo diario.
- 2. Analiza los datos obtenidos y los resultados. ¿Algún contaminante rebasa los niveles aceptables? ¿Cuáles contaminantes presentan los niveles más altos? ¿Puedes dar alguna explicación a los niveles altos o muy bajos, por ejemplo, días festivos, vacaciones, lluvia, marchas en la ciudad, etcétera?**
- 3. Entrega tu investigación impresa (anexando tablas y gráficas de datos) y comenten en grupo las coincidencias o diferencias con los compañeros que analizaron otras zonas de la ciudad.**