## Ejercicios de ARRAYS y sus MÉTODOS

- 1. Escribir un programa que almacene las asignaturas de un curso (por ejemplo Matemáticas, Física, Química, Historia y Lengua) en un array y la muestre por pantalla.
- 2. Escribir un programa que almacene las asignaturas de un curso (por ejemplo Matemáticas, Física, Química, Historia y Lengua) en un array y la muestre por pantalla el mensaje Yo estudio <asignatura>, donde <asignatura> es cada una de las asignaturas del array.
- 3. Escribir un programa que almacene las asignaturas de un curso (por ejemplo Matemáticas, Física, Química, Historia y Lengua) en un array, pregunte al usuario la nota que ha sacado en cada asignatura, y después las muestre por pantalla con el mensaje En <asignatura> has sacado <nota> donde <asignatura> es cada una des las asignaturas del array y <nota> cada una de las correspondientes notas introducidas por el usuario.
- Escribir un programa que pregunte al usuario los números ganadores de la lotería primitiva, los almacene en un array y los muestre por pantalla ordenados de menor a mayor.
- 5. Escribir un programa que almacene en un array los números del 1 al 10 y los muestre por pantalla en orden inverso separados por comas.
- 6. Escribir un programa que almacene las asignaturas de un curso (por ejemplo Matemáticas, Física, Química, Historia y Lengua) en un array, pregunte al usuario la nota que ha sacado en cada asignatura y elimine del array las asignaturas aprobadas. Al final el programa debe mostrar por pantalla las asignaturas que el usuario tiene que repetir.
- 7. Escribir un programa que almacene el abecedario en un array, elimine las letras que ocupen posiciones múltiplos de 3, y muestre por pantalla la lista resultante.
- 8. Escribir un programa que pida al usuario una lista de letras y muestre por pantalla el número de veces que ingresó cada vocal.
- 9. Escribir un programa que almacene en un array los siguientes precios, 50, 75, 46, 22, 80, 65, 8, y muestre por pantalla el menor y el mayor de los precios.