## Conversor de Monedas

```
package conversordemonedas;
import java.util.Scanner;
public class ConversorDeMonedas {
 public static void main(String[] args) {
   int opcion;
   double cantidad, pesomex;
   Scanner teclado = new Scanner (System.in);
   System.out.print("Ingrese la cantidad en pesos mexicanos: ");
   pesomex = teclado.nextDouble();
   System.out.println("Seleccione la moneda a la que desea convertir:");
   System.out.println("1. Dólar (USD)");
   System.out.println("2. Euro (EUR)");
   System.out.println("3. Bath (THB)");
   System.out.println("4. Yen (JPY)");
   System.out.println("5. Won (KRW)");
   System.out.println("6. Dólar Australiano (AUD)");
   System.out.println("7. Sol (PEN)");
   System.out.println("8. Dólar Canadiense (CAD)");
   System.out.println("9. Bolívar (VES)");
   System.out.println("10. Peso Argentino (ARS)");
   opcion = leer.nextInt();
   cantidad = 0;
   switch (opcion) {
```

```
case 1: "Dólar (USD)"
 cantidad = (pesomex * 0.058);
 break;
case 2: "Euro (EUR)"
 cantidad = (pesomex * 0.053);
 break;
case 3: "Bath (THB)"
 cantidad = (pesomex * 2.00);
 break;
case 4: "Yen (JPY)"
 cantidad = (pesomex * 7.30);
 break;
case 5: "Won (KRW)"
 cantidad = (pesomex * 76.00);
 break;
case 6: "Dólar Australiano (AUD)"
 cantidad = (pesomex * 0.083);
 break;
case 7: "Sol (PEN)"
 cantidad = (pesomex * 0.22);
 break;
case 8:" Dólar Canadiense (CAD)"
 cantidad = (pesomex * 0.078);
 break;
case 9: "Bolívar (VES)"
 cantidad = (pesomex * 16.00);
 break;
case 10: "Peso Argentino (ARS)"
 cantidad = (pesomex * 11.50);
```

```
break;
default:
System.out.println("Opción inválida. Por favor, elija un número entre 1 y 10.");
}
System.out.prinln("La cantidad convertida es: ", + cantidad);
}
```