

EJERCICIO 1:

```
colores = ["rojo", "verde", "azul"]
```

```
try:
```

```
    indice = int(input("Ingresa un número para ver un color: "))
```

```
    print("Color en esa posición:", colores[indice])
```

```
except IndexError:
```

```
    print("¡Error! El índice está fuera del rango.")
```

```
except ValueError:
```

```
    print("¡Error! Debes ingresar un número entero.")
```

```
finally:
```

```
    print("Gracias por usar el programa")
```

EJERCICIO 2:

```
try:
```

```
    cantidad = int(input("Escribe una cantidad: "))
```

```
except ValueError:
```

```
    print("¡Eso no es un número!")
```

```
else:
```

```
    resultado = cantidad * 3
```

```
    print("El resultado es:", resultado)
```

EJERCICIO 3:

```
frutas = ["manzana", "banano", "naranja"]
```

```
try:
```

```
    fruta = input("Escribe una fruta para eliminar: ").lower()
```

```
    frutas.remove(fruta)
```

```
except ValueError:
```

```
    print("La fruta no está en la lista.")
```

```
finally:
```

```
    print("Lista actualizada:", frutas)
```

EJERCICIO 4:

```
peliculas = {
```

```
    "Matrix": 1999,
```

```
    "Inception": 2010,
```

```
    "Interstellar": 2014
```

```
}
```

```
try:
```

```
    nombre = input("Escribe el nombre de una película: ")
```

```
    print("Año de estreno:", peliculas[nombre])
```

```
except KeyError:
```

```
    print("Película no encontrada.")
```

