```
lista_sin_repetidos.append(eleme
nto)

print(lista)

print(lista_sin_repetidos)
```

49. ¿Cómo verificar si una cadena es un palíndromo sin considerar mayúsculas y minúsculas?

```
cadena = "Anita lava la tina"

cadena_sin_espacios =
cadena.replace(" ", "").lower()

es_palindromo =
cadena_sin_espacios ==
cadena_sin_espacios[::-1]

print(es_palindromo)
```

50. ¿Cómo convertir una cadena en una lista de caracteres?

```
cadena = "Hola"
print(cadena)
```