

▼ Ejercicio 10

Dado el código de Agenda usando diccionarios visto en clases:

```
#agenda: dict (nombre:fono)
agenda={"Andres":22234646,"Maria":98723456,"David":43335555}

#buscar: str dict -> int (o None si no esta)
#buscar nombre en agenda y devolver fono
#ej: buscar("c",agenda)->1
def buscar(nombre,agenda):
    assert type(agenda)==dict and type(nombre)==str
    if nombre in agenda:
        return agenda[nombre]
    else:
        return None
assert buscar("Andres",agenda)==22234646
```

Implemente las funciones **agregar**, **borrar** y **cambiar_numero**. Incluya receta de diseño y tests.

