4.2 Ejercicio de programación 3 y pruebas de unidad

Pruebas de software y aseguramiento de la calidad

Victor Hugo Vazquez Herrera

A01795624

Evidencias Pylint y Flake8	. 1
Archivo main.py	
Archivo customer.py	
Archivo hotel.py	
Archivo reservation.py	
Archivo test.py	
Evidencia pruebas unitarias	. 4

Evidencias Pylint y Flake8

Archivo main.py

```
torkvha@Victors-MacBook-Pro app % flake8 main.py
torkvha@Victors-MacBook-Pro app % pylint main.py
-----Your code has been rated at 10.00/10 (previous run: 10.00/10, +0.00)
```

Archivo customer.py

```
torkvha@Victors-MacBook-Pro app % pylint customer.py

Your code has been rated at 10.00/10 (previous run: 10.00/10, +0.00)

torkvha@Victors-MacBook-Pro app % flake8 customer.py
```

Archivo hotel.py

```
torkvha@Victors-MacBook-Pro app % pylint hotel.py

-----
Your code has been rated at 10.00/10

torkvha@Victors-MacBook-Pro app % flake8 hotel.py
torkvha@Victors-MacBook-Pro app %
```

Archivo reservation.py

```
torkvha@Victors-MacBook-Pro app % pylint reservation.py

-----
Your code has been rated at 10.00/10 (previous run: 8.25/10, +1.75)

torkvha@Victors-MacBook-Pro app % flake8 reservation.py
torkvha@Victors-MacBook-Pro app %
```

Archivo test.py

```
torkvha@Victors-MacBook-Pro app % flake8 test.py
torkvha@Victors-MacBook-Pro app % pylint test.py
-----
Your code has been rated at 10.00/10 (previous run: 10.00/10, +0.00)
```

Evidencia pruebas unitarias

```
torkvha@Victors-MacBook-Pro app % python3 test.py
......Reservation created successfully.
Reservation canceled successfully.
...Reservation created successfully.
...
Ran 16 tests in 0.009s

OK
torkvha@Victors-MacBook-Pro app %
```