

Testing del sistema

Datos cargados en el programa

Medico: DNI, nombre, apellido, especialidad, obra social, día, hora.

Medico1: 20456897, "Luis", "Alvarez", "Guardia","IOMA", "Lunes", "17".

Medico2: 32458795, "Juan", "Lopez", "Cardiologo","OSDE", "Viernes", "16".

Medico3: 32458796, "Daniela", "Morales", "Ginecologo","Osprera", "Lunes", "18".

Medico4: 32458797, "Pablo", "Diaz", "Dentista","Medife", "Mastes", "16".

Medico5: 32458795, "Victoria", "Gonzalez", "Pediatra","IOMA", "Jueves", "13".

Medico6: 32458795, "Lucia", "Lopez", "Guardia","OSDE", "Miercoles", "12".

User story 1

Como paciente quiero poder seleccionar un médico para sacar un turno

1. Se deben listar los médicos que atienden en ese consultorio.
2. Se debe poder seleccionar el médico.

Testeo

1. Se deben listar los médicos que atienden en el consultorio.

Se espera que se pueda ver en la pantalla la lista de los médicos que trabajan en el centro de salud, mostrando su nombre, especialidad y con la obra social con la que trabaja.

Lo que me debe mostrar en pantalla:

- 1) Luis, Guardia, IOMA
- 2) Juan, Cardiólogo, OSDE
- 3) Daniela, Ginecólogo, Osprera
- 4) Pablo, Dentista, Medife
- 5) Victoria, Pediatra, IOMA
- 6) Lucia, Guardia, OSDE

Entrada obtenida

```
1) Luis, Guardia, IOMA
2) Juan, Cardiólogo, OSDE
3) Daniela, Ginecólogo, Osprera
4) Pablo, Dentista, Medife
5) Victoria, Pediatra,, IOMA
6) Lucia, Guardia, OSDE
```

2. Tengo que poder elegir un médico

Se espera que se pueda elegir un médico de la lista que se muestra por pantalla, ingresando el número que lo representa dentro de la lista. Se debe de mostrar en la pantalla el médico elegido, mostrando su nombre, especialidad y obra social para confirmar que la elección fue realizada.

Para el testeo ingresamos 1 para verificar que en la pantalla se muestre

1) Luis, Guardia, IOMA

Lo que se muestra en pantalla cuando se ingresa 1:

```
Medicos:
1) Luis, Guardia, IOMA
2) Juan, Cardiólogo, OSDE
3) Daniela, Ginecólogo, Osprera
4) Pablo, Dentista, Medife
5) Victoria, Pediatra,, IOMA
6) Lucia, Guardia, OSDE
Elija un medico:
1
Elegio el siguiente numero: 1
1) Luis, Guardia, IOMA
```

Testeado por: Gianfranco Siniscalco.

User story 2

Como paciente quiero poder ver las especialidades de cada médico para facilitar mi elección

1. se debe listar los médicos que trabajan con esa especialidad

Testeo

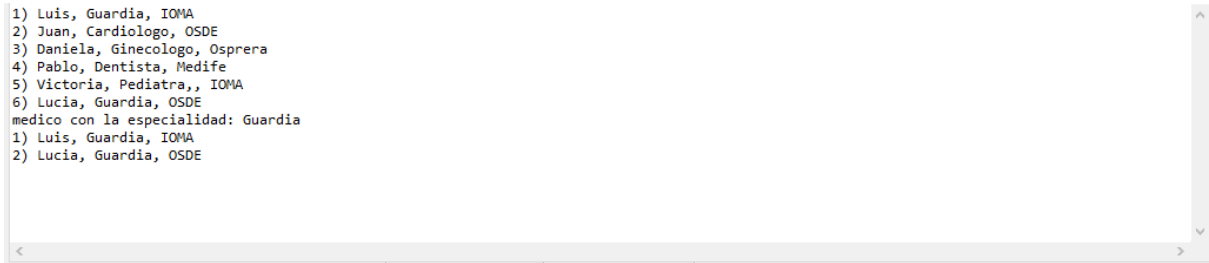
Se espera que el usuario pueda ingresar la especialidad deseada para que de esta manera el sistema pueda mostrar por pantalla el listado con los médicos que coincidan con esa especialización. Se debe mostrar el nombre del médico, su especialización y obra social para confirmar la elección.

Para el testeo se ingresó la especialidad Guardia y lo que el sistema debería de mostrar por pantalla sería

1) Luis, Guardia, IOMA

6) Lucia, Guardia, OSDE

Lo que muestra el sistema por pantalla cuando se ingresa Guardia:



```
1) Luis, Guardia, IOMA
2) Juan, Cardiólogo, OSDE
3) Daniela, Ginecólogo, Osprea
4) Pablo, Dentista, Medife
5) Victoria, Pediatra,, IOMA
6) Lucia, Guardia, OSDE
medico con la especialidad: Guardia
1) Luis, Guardia, IOMA
2) Lucia, Guardia, OSDE
```

El código actualiza el número representativo del médico dentro de la lista, por lo tanto el usuario debe de ingresar el nuevo número para seleccionar un médico mirando la lista de médicos listados por la especialidad ingresada.

Testeado por: Belen Abraham.

User story 3

Como paciente quiero poder ver las obras sociales con las que atiende cada médico para facilitar mi elección

1. Se debe listar los médicos que trabajan con esa obra social

Testeo

Se espera que el usuario pueda ingresar la obra social deseada para que de esta manera el sistema pueda mostrar por pantalla el listado con los médicos que trabajan con dicha obra social. Se debe mostrar el nombre del médico, su especialización y obra social para confirmar la elección.

Para el testeo se ingresó la Obra Social OSDE y lo que el sistema debería mostrar por pantalla sería

2) Juan, Cardiólogo, OSDE

6) Lucia, Guardia, OSDE

Lo que muestra el sistema por pantalla cuando se ingresa OSDE

```
1) Luis, Guardia, IOMA
2) Juan, Cardiólogo, OSDE
3) Daniela, Ginecólogo, Osprera
4) Pablo, Dentista, Medife
5) Victoria, Pediatra,, IOMA
6) Lucia, Guardia, OSDE
medico con la Obra Social: OSDE
1) Juan, Cardiólogo, OSDE
2) Lucia, Guardia, OSDE
```

El código actualiza el número representativo del médico dentro de la lista, por lo tanto el usuario debe de ingresar el nuevo número para seleccionar un médico mirando la lista de médicos listados por la obra social ingresada.

Testeado por: Francisca Zárate

User story 4

Como paciente quiero poder ver los días y horarios en los que atiende el médico para organizar mis horarios

1. Se deben listar días disponibles del médico seleccionado
2. Se deben listar los horarios disponibles del médico seleccionado
3. Se debe poder seleccionar si se puede asistir en un día y horario

Testeo

Se espera que una vez que el usuario haya seleccionado un médico dentro de la lista mostrada por el sistema, se pueda mostrar los días y horarios en los que atiende el médico. De esta manera el usuario puede seleccionar el día y el horario en el que se quiera atender.

Para el testeo se seleccionó el médico 3 de la lista mostrada en pantalla

3) Daniela, Ginecólogo, Osprera

y el sistema debería de listar los días en los que atiende, como por ejemplo los lunes junto con el horario que atiende, que son a las 18 hs. Sólo se mostrarán aquellos que el médico tenga disponible para atender.

- 1) Lunes, 18 hs**
- 2) Lunes, 19 hs**
- 3) Martes, 14 hs**
- 4) Miércoles, 12 hs**
- 5) Miércoles, 14 hs**

Una vez que se muestran los días y horarios disponibles en los que atiende el médico, el sistema debe dar la opción al usuario de poder sacar un turno con ese médico.

```
1) Luis, Guardia, IOMA
2) Juan, Cardiólogo, OSDE
3) Daniela, Ginecólogo, Osprea
4) Pablo, Dentista, Medife
5) Victoria, Pediatra,, IOMA
6) Lucía, Guardia, OSDE
Elija un médico:
3
Días que atiende: Lunes, horarios disponibles: 18
```

El sistema muestra un único día y un único horario en los que atiende el médico pero no se da la opción al usuario para que pueda decidir si quiere reservar el turno o no, por lo tanto solo puede confirmar el único turno mostrado.

Testeado por: Andres Garrido.

User story 5

Como paciente quiero seleccionar un turno para agendarme

1. Se debe poder seleccionar un día y horario dentro de los disponibles
2. Se debe poder confirmar la selección

Testeo

Se espera que una vez que el usuario confirme que quiere sacar un turno que se encuentra dentro de los mostrados en pantalla, el sistema debe permitir al usuario seleccionar uno y confirmar su selección.

Cuando se ingrese 1 el sistema mostrará

1) Lunes, 18 hs

y le dará la opción al usuario de confirmar la selección. Se mostrará por pantalla que el turno fue confirmado.

Testeado por: Delfina Villarreal Garrido.

User Story 6

Como paciente quiero recibir por correo la confirmación del turno con los detalles del mismo para poder imprimirlo.

1. Se debe poder generar un documento con los detalles del turno
2. Se debe poder enviar el documento al correo del paciente

Testeo

Se espera que una vez que se haya confirmado la reserva del turno, el paciente pueda ingresar su correo electrónico para que el sistema pueda enviarle el documento generado con la información del turno.

Una vez ingresado el correo electrónico el sistema confirmará el envío de la documentación.

Cuando el usuario ingrese correo_usuario@correo.com el sistema mostrara por pantalla **“Confirmacion de turno enviada”**

Testeado por: Hilen Vicenzi