**MANUAL DE USUARIO**

Ejecute el programa

Observará por pantalla el Menú Principal

* **Ingrese 1** si desea acceder al menú de “Altas”
* **Ingrese 2** si desea actualizar el status de un turno
* **Ingrese 3** si desea acceder al menú de “Listados”
* **Ingrese 0** si desea salir del programa

Si usted recibe la leyenda *"Seleccione una opción correcta",* significa que está ingresando una opción inválida. Lea el menú e intente nuevamente.

* Si ingresó 1 usted accede al menú de “Altas” mostrado en pantalla
  + **Ingrese 1** si desea introducir un nuevo paciente

Ingrese los datos que se le solicitarán por pantalla hasta que figure la leyenda *"Actualizando archivo de pacientes y volviendo al menú de altas."*

* + **Ingrese 2** si desea solicitar un nuevo turno

Ingrese los datos que se le solicitarán por pantalla.

* Si al ingresar el ID del médico recibe la leyenda *"No se encontró el médico",* usted será devuelto al menú principal. Verifique que el ID sea el correcto e intente nuevamente.
* Si al ingresar el mes donde desea solicitar el turno recibe la leyenda *"El paciente ya tiene un turno asignado",* usted será devuelto al menú principal. Un mismo paciente no puede solicitar más de un turno al mes con el mismo médico, intente nuevamente para un mes distinto.
* Si al ingresar el horario donde desea solicitar el turno recibe la leyenda *"Ese horario ya está ocupado"*, usted será devuelto al menú principal. Intente nuevamente con un horario distinto.

Usted habrá solicitado el turno correctamente si recibe la leyenda *"Agregando turno a la lista y volviendo al menú de altas"*

* + **Ingrese 3** si desea introducir un nuevo médico

Ingrese los datos que se le solicitarán por pantalla hasta que figure la leyenda *"Actualizando archivo de médicos y volviendo al menú de altas."*

* + **Ingrese 0** si desea volver al menú principal
* Si ingresó 2 usted deberá ingresar el ID del médico, solicitado por pantalla, y el proceso posterior puede devolverle dos resultados
  + Si el ID del médico no es encontrado, se mostrará por pantalla la leyenda “*No se encontró el registro del médico*” y será devuelto al menú principal
  + Si el ID del médico es encontrado correctamente, se le solicitará el “*id*” del turno, donde nuevamente tendremos dos opciones
* Si el ID del turno no es encontrado, se mostrará por pantalla la leyenda “*No se encontró el turno*” y será devuelto al menú principal.
* Si el ID del turno es encontrado correctamente se le solicitará ingresar el nuevo status del turno y, luego de ingresarlo correctamente se mostrará por pantalla la leyenda *“Actualizando status del turno y volviendo al menú principal”*, y volverá al menú principal
* Si ingreso 3 usted accede al menú “Listados” mostrado por pantalla
  + **Ingrese 1** si desea ver el listado de turnos pendientes

Ingrese los datos que se le solicitarán por pantalla

* Si el ID del médico no es encontrado se mostrará por pantalla la leyenda “*Médico no encontrado*” y será devuelto al menú de listados
* Si el ID del médico es encontrado de manera correcta, se mostrará por pantalla el listado de turnos pendientes de un mes por cada día y luego será devuelto al menú de listados.
  + **Ingrese 2** si desea ver la cantidad de atenciones efectivas de todos los médicos del sistema para un mes determinado

Ingrese el mes del cual quiere conocer esta información y el programa procederá a listar lo pedido

* + **Ingrese 3** si desea ver la cantidad de turnos cancelados para un mes determinado

Ingrese el mes del cual quiere conocer esta información y el programa procederá a listar lo pedido

* + **Ingrese 0** si desea volver al menú principal