





Nombre del sistema: UP-14

## Equipo de trabajo:

- Gamiño González José Luis
- Guerra Silva Erick Iván
- Lázaro Martínez Abraham Josué
- López López Rodrigo
- Oropeza Castañeda Ángel Eduardo
- Pérez Romero Verónica



## Contenido

Contenido	4
Descripción	5
Requerimientos	5
Funciones generales	5
Login	5
Recuperar contraseña	6
Pantalla de inicio de administrador	8
Pantalla de inicio de usuario	10
Funciones Usuarios y Administrador	11
Formularios	11
Registro de pacientes	11
Actualización de pacientes	15
Buscar Paciente	18
Registro de cita	20
Actualización de cita	22
Agregar resultados de laboratorio	23
Diagnóstico	24
Funciones Exclusivas de Administrador	25
Formularios	25
Registrar personal	25
Actualizar personal	27
Generar Reportes	28
Tipos de reportes	28
Reportes individuales	28
Reportes generales	31
Personal Registrado	35
Pacientes registrados	35



## Descripción

## Requerimientos

#### Funciones generales

#### Login

Para iniciar sesión, primero se debe de ingresar la matrícula.

**Nota:** Si su matrícula no está registrada en la base de datos no podrá ingresar al sistema UP-14.





Posteriormente ingresar la contraseña.

Por último deberá de dar click en el botón "login".

Si usted tiene su matrícula registrada en la base de datos, pero olvidó su contraseña, deberá de dar click en el mensaje.

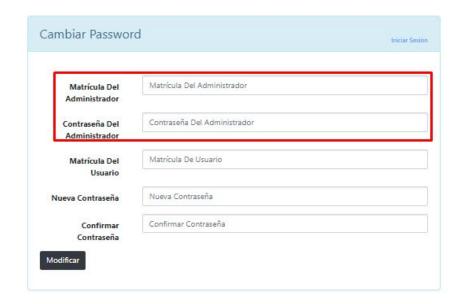




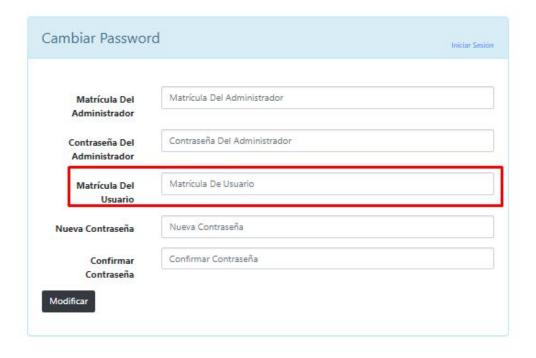


#### Recuperar contraseña

Para poder recuperar su contraseña, necesitará la ayuda de un administrador del sistema UP-14, el cual deberá de insertar su matrícula y su contraseña correspondiente.



Después de que el administrador puso sus datos, deberá de insertar su matrícula.





Ahora deberá de crear su nueva contraseña, la cual deberá de contener al menos una palabra mayuscula, una minúscula y un numero, ademas debera tener al menos 5 caracteres y no mayor a 16 caracteres.

Cuando termine de insertar su nueva contraseña, tendrá que poner la misma en el apartado "confirmar contraseña"



Cuando termine de insertar los datos correctos, deberá de dar click en el botón de modificar, para poder actualizar la contraseña.





#### Pantalla de inicio de administrador

En caso de ser usuario administrador y acceda al sistema UP-14, usted ingresara a la "Pantalla de inicio de administrador", en donde podrá realizar las acciones que se muestran a continuación.







## Proceso de Segu





#### Pantalla de inicio de usuario

En caso de ser usuario y acceda al sistema UP-14, usted ingresara a la "Pantalla de inicio de usuario", en donde podrá realizar las acciones que se muestran a continuación.





## Funciones Usuarios y Administrador

## **Formularios**

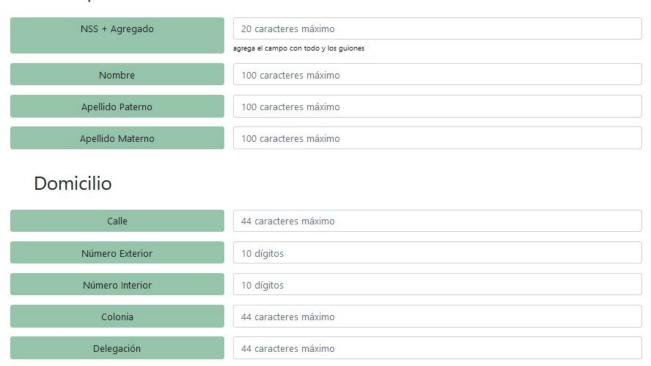
#### Registro de pacientes

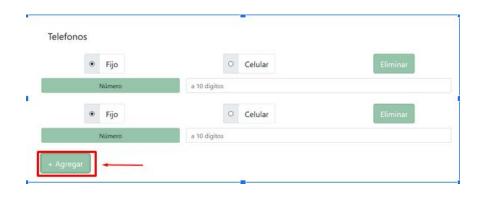
Pantalla para registrar la información personal del paciente.

Si se desean agregar más teléfonos (máximo 3) se debe dar en el click en el botón "agregar".

#### **REGISTRO DE PACIENTE**

#### Datos personales







Es importante tomar en cuenta que hay datos que solo pueden ser de cierto tipo, por ejemplo: Los nombres propios (nombres, apellidos, calles, colonias, delegaciones) no pueden contener letras o caracteres especiales, y los teléfonos y números en el domicilio solo pueden contener números. Cada campo tiene un máximo de caracteres permitidos y algunos como los teléfonos piden un mínimo de dígitos.

La pantalla cuenta con 3 botones (regresar, guardar y siguiente).

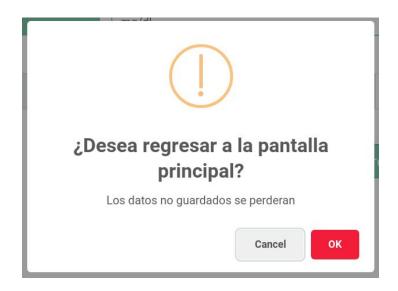
Botón regresar: Regresa al home, los datos se perderán si no han sido guardado.

Botón guardar: Guarda los datos del paciente si los datos son correctos.

Botón siguiente: Se redireccionado a la pantalla de registro de glucosa para ingresar los datos.

Correo Electrónico	230 caracteres máximo	(2)
	Observaciones	

Al darle click en el botón "Regresar" emergerá la siguiente pantalla, si confirmamos nos regresará a la pantalla principal.



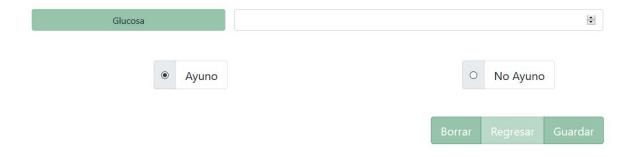


Al darle click en el botón "Guardar" y los datos son correctos emergerá la siguiente pantalla.



Al darle click en el botón siguiente y los datos han sido guardados, avanzará a la pantalla de registro de glucosa.

#### GLUCOSA DE DETECCIÓN



La pantalla cuenta con 3 botones (borrar, regresar y guardar).



Botón regresar: Regresa al home, los datos se perderán si no han sido guardado, se desbloquea una vez se hayan guardado los datos.

Botón guardar: Guarda los datos del paciente si los datos son correctos.

Botón borrar: Este es un botón de emergencia, puesto que generará una cancelación del registro del paciente total. El paciente se inactivará y se regresará a la pantalla de inicio.

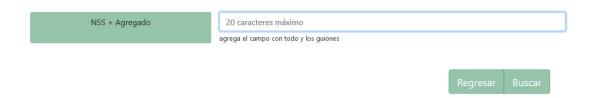
El dato de la glucosa solo se puede agregar mediante este proceso de registro paciente - registro glucosa, dado que está diseñado para ese proceso. Puedes actualizar los datos de la glucos (y los del paciente en la primer pantalla) volviendo a apretar el botón de guardar.



#### Actualización de pacientes

En caso de ser necesario una actualización en los datos del paciente se ingresa su NSS + agregado en la pantalla.

#### **ACTUALIZACION DE PACIENTE**



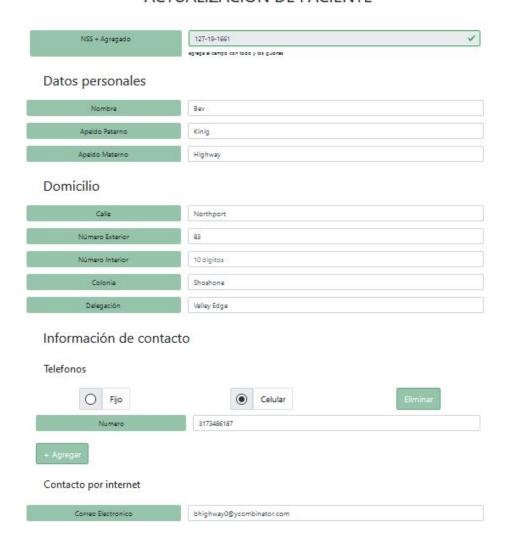
Si el paciente es encontrado se mostrará la siguiente pantalla.





Se mostrará la información del paciente buscado.

#### **ACTUALIZACION DE PACIENTE**





Si el paciente no se encuentra se muestra la siguiente pantalla.



Si confirmamos, nos dirigirá al formulario para registrar al paciente.

Dentro de la pantalla actualización existen dos botones: Regresar y Buscar.

- Buscar nos genera la búsqueda del paciente.
- Regresar nos dirige a la pantalla principal pidiendo confirmación antes.

Si se encuentran los datos del paciente se generan otros dos botones

- Regresar con la misma función.
- Guardar, el cual guardará los datos del paciente actualizandolos

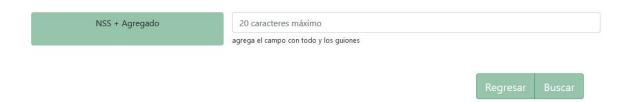
Es **importante** recordar el formato de los nombres, de los números pedidos y que el paciente debe tener por lo menos un teléfono para su contacto.



#### **Buscar Paciente**

Para buscar paciente se necesita de su NSS + agregado.

#### **BUSCAR PACIENTE**



Si el paciente es encontrado se mostrará la siguiente pantalla.





Al cerrar la ventana emergente, se mostrará la información del paciente encontrado.

**BUSCAR PACIENTE** 

# Nombre del paciente Bev Kinig Highway Domicilio Northport No.Ext.83 No.Int.s/n Shoshone Valley Edge Correo electronico bhighway0⊕ycombinator.com Observaciones sin Observaciones Telefonos Celular | 3173486187

En caso de que no se encuentre al paciente, se desplegará la misma pantalla que aparece en Actualizar Paciente ofreciendo la función de registrar a ese paciente que no se encontró. Si confirmamos, nos dirigirá a la ventana de Registro Paciente.

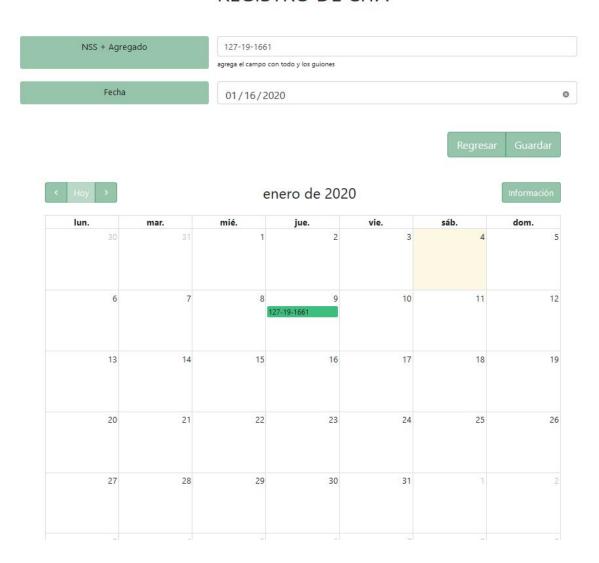


#### Registro de cita

Se registran las citas y se mostrarán en el calendario.

Se revisa que el paciente exista, y la fecha debe ser mayor a la fecha en la que se hace la cita, en caso de no seguir las instrucciones, se marcará error.

#### **REGISTRO DE CITA**





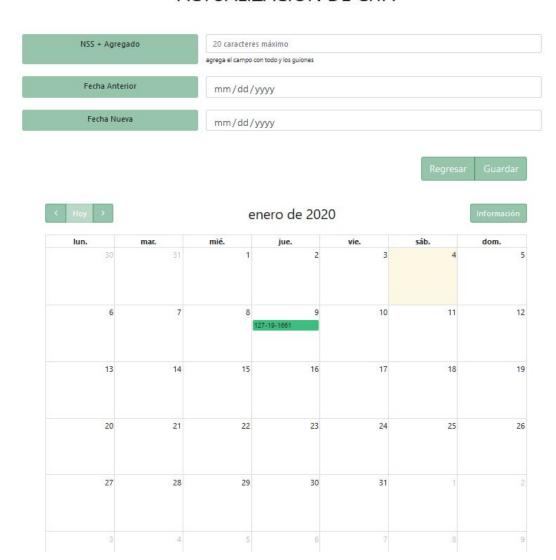


#### Actualización de cita

Para actualizar la cita se requiere de la fecha anterior y de la fecha nueva, siempre y cuando la cita siga vigente.

La fecha de la cita nueva debe ser mayor o igual a la de la fecha en la que se hace la actualización.

#### ACTUALIZACIÓN DE CITA





## Agregar resultados de laboratorio

Se registra el valor de la glucosa de los estudios de laboratorio con el NSS + agregado del paciente.

#### Resultados de laboratorio

NSS + Agregado	127-19-1661	
	No omitir guiones	
Glucosa De Laboratorio	h45	e
		Regresar Guardar

La pantalla solo acepta hasta un valor de 999, solo 3 dígitos, y valores mayores a cero.



#### Diagnóstico

Se ingresa el diagnóstico del paciente y si es necesarios sus observaciones.



Las opciones del diagnóstico son las siguientes:





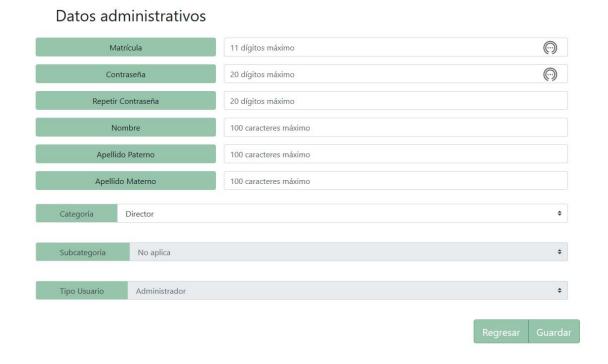
## Funciones Exclusivas de Administrador

#### Formularios

#### Registrar personal

Solo los administradores podrán registra al personal, ingresando sus datos administrativos y escogiendo una categoría, subcategoría y el tipo. Recordemos los formatos para los campos: nombres solo letras, puntos y espacios. La matrícula estará conformada solo por números.

#### REGISTRO DE PERSONAL



Las opciones de las categorías son las siguientes:





Las opciones de las subcategorías son las siguientes:





#### Actualizar personal

En caso de ser necesario una actualización del personal se ingresa la matrícula.

# Actualización de Personal Matrícula 11 dígitos máximo Regresar Buscar

Si la matrícula se encuentra se despliega el formulario del personal.



En caso de no querer cambiar la contraseña, se marca la opción para que no se pida la contraseña nueva.

Si la persona buscada no existe, se despliega la opción de registrarlo.



## <u>Generar Reportes</u>

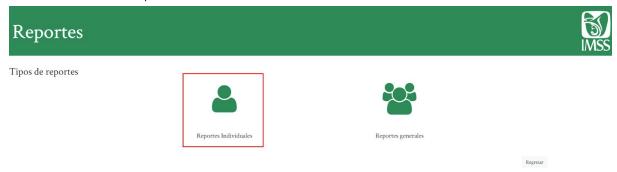
#### Tipos de reportes

Solo los administradores pueden generar reportes, el sistema genera dos tipos de reportes individuales y generales.



#### Reportes individuales

Para acceder a los reportes individuales el administrador debe oprimir el icono de la izquierda.

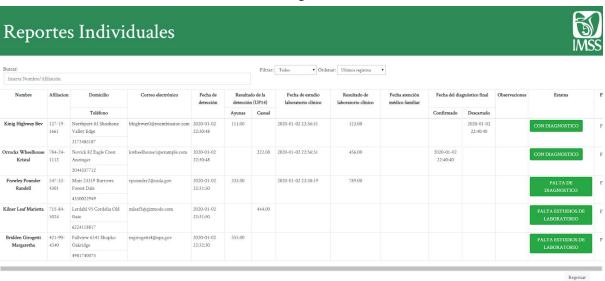


Se desplegará una ventana en la que colocará la fecha de inicio y la fecha final del reporte.





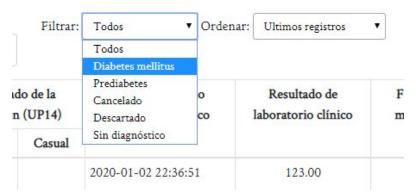
Al dar en continuar se mostrará una tabla con los pacientes cuya fecha de detección se encuentre en el rango seleccionado anteriormente.



Esta pantalla tiene una barra de búsqueda, una opción de filtrar y otra de ordenar, para que la visualización de los paciente pueda ser rápida para el administrador.

110-12	-8627				
--------	-------	--	--	--	--





Para generar el archivo PDF se tiene que dar click en la última columna del paciente que se selecciona.



El archivo se abrirá en una nueva pestaña y el administrador entra la opción de descargarlo o cerrarlo.



#### Reporte Individual



Nombre: Kilner Leaf Marietta Afiliación: 715-84-5024

Domicilio: Lerdahl 93 Cordelia Old Gate

Teléfono: 6224118817

Correo electronico: mleaf3@gizmodo.com Fecha de detección: 2020-01-02 22:31:50

Resultado de detección Ayuno:N/A Casual: 444.00 Fecha de laboratorio clínico: Resultado de laboratorio clínico: Fecha de atención de médico familiar:

Fecha de diagnóstico final Confirmado:N/A Descartado:

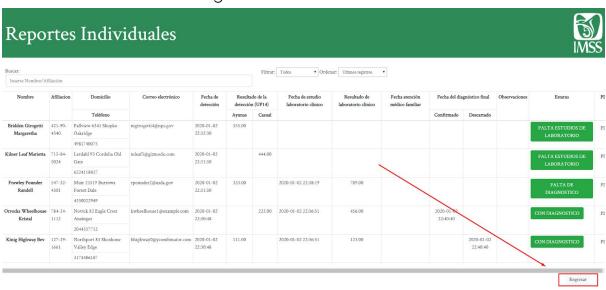
Observaciones:

#### Consulta Anterior

Fecha de la cita: Tipo de cita:

Médico/Enfermero(a) Observaciones de la cita:

También el administrador tiene la opción de regresar al menú de tipos de reportes con el botón de "Regresar".





#### Reportes generales

Para acceder a los reportes generales el administrador debe oprimir el icono de la derecha.



Se desplegará una ventana en la que colocará la fecha de inicio y la fecha final del reporte.



Al dar en continuar se mostrará una pantalla con las opciones que tiene el administrador para generar reportes con todos los pacientes que tengan el mismo estatus y cuya fecha de detección se encuentre en el rango seleccionado anteriormente.





Para generar el archivo PDF se tiene que dar click en el botón de "Generar PDF" del estatus que se quiere seleccionar.

Pacientes pendientes de estudio de laboratorio Generar PDF Pacientes pendientes de diagnóstico Generar PDF Pacientes con diagnóstico final Generar PDF

El archivo se abrirá en una nueva pestaña y el administrador entra la opción de descargarlo o cerrarlo.

#### Reporte General



Nombre: Kilner Leaf Marietta Afiliación: 715-84-5024

Domicilio: Lerdahl 93 Cordelia Old Gate

Teléfono: 6224118817

Correo electronico: mleaf3@gizmodo.com Fecha de detección: 2020-01-02 22:31:50

Resultado de detección Ayuno:N/A Casual: 444.00 Fecha de laboratorio clínico: Resultado de laboratorio clínico: Fecha de atención de médico familiar: Fecha de diagnóstico final Confirmado:N/A

#### Consulta Anterior

Observaciones:

Fecha de la cita: Médico/Enfermero(a) Observaciones de la cita:

Nombre: Bridden Girogetti Margaretha

Afiliación: 421-90-4340 Domicilio: Fallview 6341 Shopko Oakridge

Teléfono: 4981740075

Correo electronico: mgirogetti4@nps.gov

Fecha de detección: 2020-01-02 22:32:30 Resultado de detección Ayuno: 555.00 Casual:N/A

Fecha de laboratorio clínico: Resultado de laboratorio clínico: Fecha de atención de médico familiar: Fecha de diagnóstico final

Confirmado:N/A Descartado:

Observaciones:

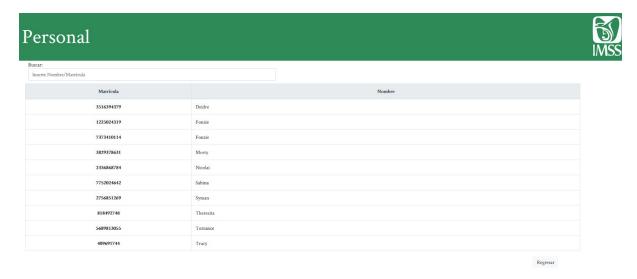


También el administrador tiene la opción de regresar al menú de tipos de reportes con el botón de "Regresar".



#### Personal Registrado

Se muestra todo el personal registrado en el sistema.





#### Pacientes registrados

Se muestran todos los pacientes en el sistema.

