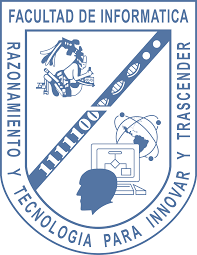
|  |
| --- |
|  |
| Universidad Autónoma de Querétaro |
| Facultad de Informática |

|  |
| --- |
| Jessica Karina Del Angel Calva  DIPLOMADO DE DESARROLLO DE APLICACIONES WEB 2020-1  NOMBRE DEL PROYECTO: NOVAMEDIK ENTREGA DEL PROYECTO: 23-10-2020 |



Las Credenciales para cada Tipo de Rol, de los cuales se deben de utilizar para logearse al sistema.

Primero hay que ingresar en el siguiente Link:

<https://novamedik.herokuapp.com/>

Al ingresar aparecerá la pantalla de login en donde se puede ingresar como el

* ADMINISTRADOR

UsuarioId: adm001

Password: UpvS7OMg!G?vJ8F&

Después de que se ha ingresado con los datos solicitados, en seguida se abrirá la pantalla de inicio para el Administrador. Del cual este usuario, tendrá como módulos:

* Habitaciones: en este módulo podrá crear una habitación, ingresando el área y el piso, posteriormente se podrá ver reflejada en la pantalla de las habitaciones que actualmente se encuentran registradas.

Para poder ver las habitaciones, se debe de seleccionar el botón de ver, después se dirigirá a la pantalla en donde se muestra el equipo médico a cargo y las habitaciones que están ocupadas y las disponibles. A su vez, desde esta pantalla se puede asignar personal.

Por otra parte, si se puede asignar habitación, desde el botón de asignar, posteriormente se agregar el nombre de un doctor que se requiera en esa habitación, luego agregar el área y el turno. Una vez que se haya agregado correctamente, el doctor que se le asignado la habitación, podrá verlo reflejado en su plataforma.

* Usuarios: solo el administrador podrá ver todos aquellos doctores, enfermeros y laboratoristas. De igual manera también tiene permitido agregar un nuevo doctor, laboratorista o enfermero, una vez que se ha registrado alguno, se puede ver reflejado en la pantalla de todos los usuarios, por otra parte, si el administrador desea cambiar la contraseña de alguno de ellos, puede ingresar en el usuario dando clic sobre el nombre, puesto que abrirá la pantalla del usuario y así se encuentra la opción de agregar una nueva contraseña.
* Consultorios: en este módulo se encontrarán todos los consultorios que actualmente están registrados. Se puede agregar un nuevo consultorio, seleccionando el botón de agregar consultorio, posteriormente se deberá

llenar el campo del piso en donde se encontrará el consultorio; una vez que se ha registrado se verá reflejado en la pantalla de consultorios, desde luego se le podrá asignar a un doctor.

* Pacientes: en este módulo el administrador llevará el control de todos aquellos pacientes, tanto internos como transitorios, si un paciente transitorio se interna, se convierte en un paciente interno.

El administrador podrá crear un nuevo paciente, ingresando los datos requeridos tanto del paciente como el historial clínico y los datos de contacto de emergencia. Una vez que se ha registrado un nuevo paciente, se verá reflejado en la tabla de los pacientes transitorios.

Si se requiere internar a un paciente transitorio, solo se deberá seleccionar el botón de internar, después llenar los campos requeridos que solicita para internar al paciente; una vez que está internado, ahora el paciente estará con los pacientes internos.

El paciente interno puede ser dado de alta o transferido a otro hospital, cuando se desea transferido, se deberá llenar todos los campos para que se prosiga con la transferencia. También se puede ver el historial clínico de ese paciente y los exámenes médicos.

Primero hay que ingresar en el siguiente Link:

<https://novamedik.herokuapp.com/>

Al ingresar aparecerá la pantalla de login en donde se puede ingresar como el

* DOCTOR 1

usuarioId: doc1

password: drpedroparaustedsimplemortal

o en todo caso con el

* DOCTOR 2

usuarioId: doc2

password: 1234

* DOCTOR 3

usuarioId: doc3

password: doctor3

Después de que se ha ingresado con los datos solicitados, en seguida se abrirá la pantalla de inicio para el Doctor que se ha seleccionado. Del cual este usuario, tendrá como módulos:

* Mis Pacientes: en este módulo el doctor podrá ver un listado de todos aquellos pacientes que se le han asignado, de los cuales puede visualizar cada uno de sus historiales y los exámenes con los que cuenta y así darle continuidad al paciente, en tanto requiera ser transferido o dado de alta, por motivos clínicos.

Si el paciente cuenta con un examen pendiente, el mismo doctor podrá seleccionar el botón de pendiente, del cual se direccionará a una pantalla del resultado del examen, y si lo desea puede agregar un comentario acerca del examen médico.

* Mis Consultas: en este módulo el doctor podrá ver todas las consultas ya realizadas, las consultas próximas y también la opción de agregar consultas.

De ser el caso de agregar donde se tendrá que llenar los campos, que son: nombre del paciente, el id del paciente se da en automático, la fecha y hora, el teléfono, el consultorio y la razón de consulta; una vez cumpliendo llenado estos campos, se podrá visualizar en la pantalla principal de consultas.

Cuando se requiere realizar la consulta, solo se tendrá que seleccionar el botón de realizar consulta, desde liego se muestra el perfil del paciente y se deberá agregar un comentario si y solo si se está realizando en la fecha prevista de la consulta, si no, no podrá agregar ningún comentario.

Dentro de este módulo se cuenta con un calendario de consultas, en donde se podrá visualizar las citas programadas del día, de la semana, del mes y los horarios de cada uno, para abrir el calendario solo se debe de seleccionar el botón de ver calendario.

* Exámenes Médicos: en este módulo el doctor podrá visualizar todos los exámenes que se han entregado, los que están en pendientes.

Para ver a detalle el examen médico de paciente, se requiere seleccionar el nombre del paciente, una vez que se dirija a la otra pantalla, se verá los datos del paciente, si se desea agregar un comentario y lo más importante es la descargar el resultado del examen, puesto que el documento muestra, los datos del paciente, el nombre del doctor quien lo ha atendido y sobre todo el resultado.

Por ultimo esta la opción de solicitar un nuevo examen, el doctor deberá de seleccionar el botón de solicitar nuevo examen, que posteriormente se dirigirá a otra pantalla, de la cual hay que llenar los campos solicitados como lo son: nombre del paciente, el id del paciente, se agregara automáticamente, el examen que se desea solicitar y la muestra a solicitar.

Para corroborar que ha tenido éxito la solicitud del examen, el doctor puede ir al módulo de pacientes y seleccionar al paciente, por lo tanto, aparecerá el examen en estatus de pendiente. El Laboratorista será el encargado de generar el examen médico.

Primero hay que ingresar en el siguiente Link:

<https://novamedik.herokuapp.com/>

Al ingresar aparecerá la pantalla de login en donde se puede ingresar como el

* ENFERMERO 1

usuarioId: enf1

password: qwerty1234

o en todo caso con el

* ENFERMERO 2

usuarioId: enf2

password: contraseña

Después de que se ha ingresado con los datos solicitados, en seguida se abrirá la pantalla de inicio para el ENFERMERO que se ha seleccionado. Del cual este usuario, tendrá como módulos:

* Mis Paciente: en este módulo el enfermero encontrará los pacientes que se le han asignado, del cual solo podrá visualizar el historial clínico del paciente, una vez que consulte el historial puede ver más a detalle la opción de los exámenes médicos, al ingresar se dirigirá a otra pantalla de los resultados de los exámenes y los datos del paciente.
* Consulta Nueva: en este módulo puede agendar una nueva consulta, tomando en cuenta el nombre del paciente, el id del paciente, que se generara automáticamente, después la fecha y hora, el teléfono, el consultorio, la razón de la consulta, nombre del doctor y su id.

Primero hay que ingresar en el siguiente Link:

<https://novamedik.herokuapp.com/>

Al ingresar aparecerá la pantalla de login en donde se puede ingresar como el

* LABORATORISTA 1

usuarioId: lab1

password: billsforever

o en todo caso con el

* LABORATORISTA 2

usuarioId: lab2

password: 49ersforever

Después de que se ha ingresado con los datos solicitados, en seguida se abrirá la pantalla de inicio para el LABORATORISTA que se ha seleccionado. Del cual este usuario, tendrá como módulos:

* Mis resultados: en este módulo el laboratorista solo podrá ver los resultados de los pacientes que se le han asignado, para ver a más detalle del resultado médico de cierto paciente, se deberá seleccionar el nombre del paciente, una vez que se ha dirigido a una nueva pantalla, se mostrará el apartado de examen, del cual que doctor fue quien lo atendido, la fecha realización y el diagnostico; mientras que en el apartado de resultado, se muestra el diagnostico, la fecha y las observaciones; y como último apartado es el de los datos del paciente.

El laboratorista puede agregar comentarios del resultado de exámenes.

* Exámenes Médicos: en este módulo encontrara un listado de los pacientes que tiene como pendiente hacer los exámenes médicos, para darle continuidad a los exámenes médicos, hay que seleccionar el nombre del paciente, una vez que se ha dirigido a otra pantalla, se presenta una tabla para completar los campos de diagnóstico y la observación, desde luego cuando se completa la tabla hay que seleccionar el botón de entregar, para que automáticamente ese resultado aparezca en los datos del paciente, ya que será el doctor quien verifique ese resultado del examen médico.

Todos los usuarios cuentan con la opción de cerrar sesión y ver su perfil, en caso de que requieran modificar contraseña también lo pueden realizar.