

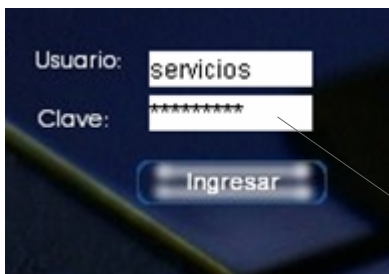
CAPITULO 2

Subsistemas

Descripción General

Cada subsistema ofrece una interfaz de trabajo integrada basada en componentes Web que permite a los usuarios, los cuales son identificados por medio de una clave alfa numérica, consultar la información existente de cada uno de los componentes y en otros casos de acuerdo al rol autorizado ingresar, actualizar y administrar en la sesión del componente que seleccione.

Ingreso al subsistema



En la página principal se ingresan los datos de **usuario y clave**, para ingresar a los componentes del subsistema es necesario ser un usuario registrado.

Los datos del usuario se obtienen al momento de haberse registrado.

Importante

Los nombres de usuario y las claves de cada uno de los usuarios no se conocen por el administrador del sistema.

Menú Principal

Página principal del Sistema de información en Telemedicina, Servicios Médicos.

SITEM
Sistema de Información para proyectos de Telemedicina

UNIVERSIDAD DISTRITAL
Francisco José de Caldas

Inicio Wiki Chat Noticias Foro Seminario GITEM

... Servicios Médicos

- Especialidad Médica
- Procedimientos
- Medicamentos
- Enfermedades

..... Usuario Actual

Usuario

Terminar sesión

SERVICIOS MEDICOS

Servicios Médicos

El **Subsistema Servicios Médicos** proyecta brindar **información** acerca de los servicios médicos asistenciales, que debe prestar idealmente en su conjunto El Sistema Nacional de Salud a todos sus usuarios; tiene su justificación fundamentada en la respuesta a los problemas de salubridad, **nutrición**, y prevención de **enfermedades** para la población más vulnerable, quienes por su estado socio económico, ubicación geográfica y por otros inconvenientes se les imposibilita la permanente presencia física del médico, la presencia del especialista en **salud**, la existencia de los equipos médicos y demás medios que puedan llegar hasta el lugar donde se necesite dar una solución. Por ello se espera que la población pueda conocer la información en servicios médicos a través del SITEM, desde cualquier oficina pública como podrían ser: colegios, inspecciones, alcaldías, estaciones de policía, bases militares, centros médicos, entre otros; oficinas que son la primera o única instancia en gran cantidad de poblaciones del territorio nacional.

Ingreso a los Servicios Médicos

Al ingresar a la sesión de Servicios Médicos, en el menú **Servicios Médicos** se muestran los componentes: Especialidad Médica, Procedimientos, Medicamentos, Enfermedades.



Selección de componentes



Para seleccionar uno de los componentes, se presiona sobre el ícono correspondiente, en este caso Especialidad Médica.

á

Importante

Cuando por primera vez se va a ingresar a los componentes, el sistema le informara si **existen o no registros que cumplan con los criterios de búsqueda del** componente, como en este caso de la Especialidad Médica.



No existen especialidades médicas registradas que cumplan con los criterios de búsqueda.

Ingreso de componentes

Al sistema indicar que no hay registros del componente seleccionado y el usuario esta autorizado para ingresar y administrar información de los componentes, el paso a seguir es ingresar el componente.

Datos Básicos

::.. Registro para Nueva Especialidad

Código:

Denominación:

Etimología:

Definición:

Descripción:

| | |

Al especialista se denomina:

Perfil del Especialista:

Imagen Descriptiva:

El código se refiere al asignado por la resolución 1830/99

Una vez han sido diligenciados los datos en cada uno de los campos, oprime en **Enviar**, con lo cual queda hecho el registro.

Menú Principal

Al quedar registrados en el sistema los datos ingresados, en el Menú Principal del componente, se puede observar como resultado un resumen de la información ingresada.


Cardiología
Código: 120
La cardiología es la rama de la medicina que se ocupa de las afecciones del corazón y del aparato circulatorio.

Dermatología
Código: 200
Esta Especialidad es la facultada para realizar el estudio de la piel, su estructura, función y enfermedades.

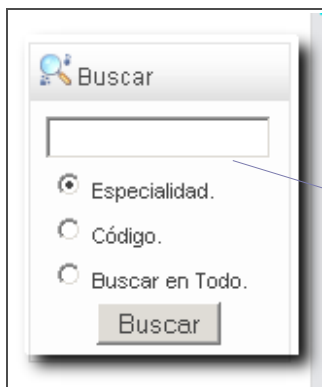
Para conocer o verificar la información completa se hace click sobre el nombre de la **"Especialidad"** (componente).

Cardiología
Código: 120
La cardiología es la rama de la medicina que se ocupa de las afecciones del corazón y del aparato circulatorio.

Una vez se ha seleccionado una Especialidad se muestra toda la información que se encuentre registrad.

Cardiot 129 CARDIOLOGIA	
Definición	
La cardiología es la rama de la medicina que se ocupa de las afecciones del corazón.	Información completa de la especialidad registrada en el sistema.
Descripción	
Inscrita en las especialidades clínicas no cubre la cirugía, de la cual se encarga un equipo cardiológico, compuesto por un cardiólogo, cirujano cardíaco, anestista y por los especialistas que el procedimiento necesite para lograrlo con éxito. La cardiología es cuidar las patologías y funciones del corazón, con el fin de prevenir enfermedades y riesgos cardíacos a los pacientes, también ayudan a quienes ya padecen molestias cardíacas.	
Etimología	
Proviene del Griego <ul style="list-style-type: none"> + kardia que significa corazón + logia que significa estudio 	
Especialista	
<div style="border: 1px solid black; padding: 10px;"> <p>Cardiólogo</p> <p>Perfil</p> <p>El especialista en cardiología le corresponde responsabilizarse dentro de su perfil profesional de las siguientes actividades:</p> <ul style="list-style-type: none"> + Cuidado directo de los pacientes con problemas cardiovasculares. + Consultar interno en problemas cardiológicos para pacientes. + Práctica y explicación de exámenes diagnósticos propios de la especialidad como electrocardiogramas, ecocardiogramas, entre otros. + Explicación de exámenes diagnósticos invasivos, como cateterismos cardíacos y exámenes electrofisiológicos. + Cuidado pre y posoperatorio de cirugía cardiovascular. + Estar en capacidad de dirigir lo que tiene que ver con programas de prevención primaria y secundaria para el manejo de factores de riesgo cardiovasculares, con énfasis en el manejo clínico de los pacientes. + El cardiólogo debe tener la capacidad de instaurar y disponer un servicio de cardiología integral donde se encuentre asignado. + Estar en capacidad de desempeñarse como docente clínico en programas de pre y posgrado. + Extender sus habilidades docentes en lo relacionado con actividades de conferencias, tutorías, rondas hospitalarias y de transmitir los conocimientos para la atención adecuada de los pacientes. </div>	

Consultar Registro de Componente



Para consultar un registro de Especialidad se escribe en el menú **Mostrar** la palabra relacionada y posteriormente se escoge una de la opciones:

Especialidad

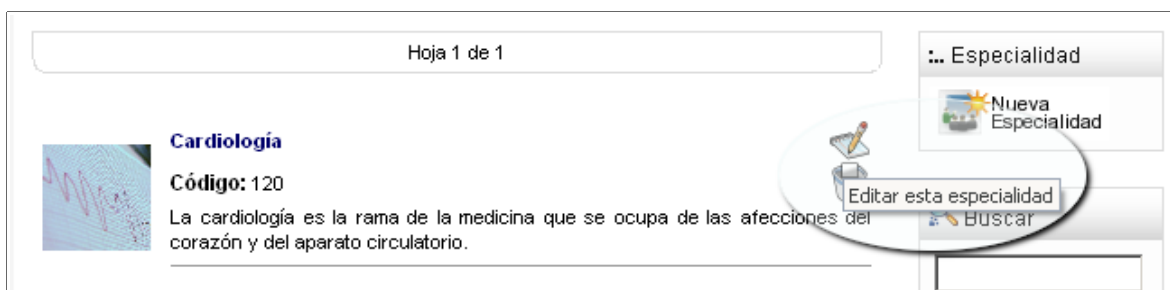
Código

Buscar en todo

Posteriormente se oprime en **Buscar**.

Luego de ésta acción se obtienen los resultados de acuerdo a la selección realizada.

Editar Registro de Componente

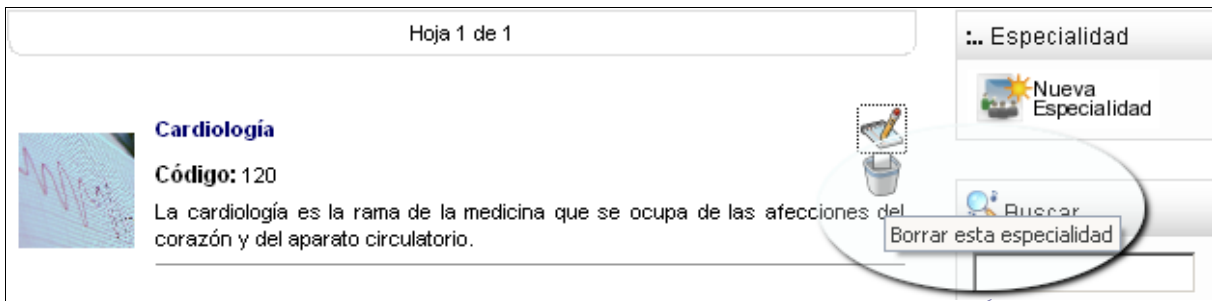


Se selecciona el icono editar especialidad.

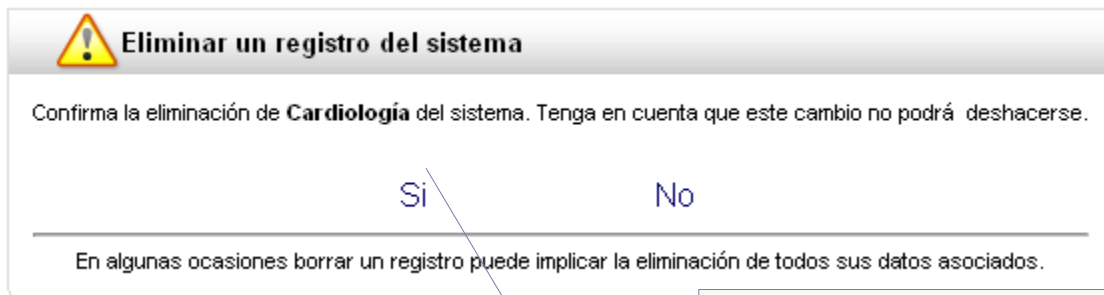
Al seleccionar el icono de editar usuario, se muestra el formulario para el Registro de Especialidad.

El usuario edita los campos que considere necesarios y nuevamente oprime el boton **Enviar** para que lo realizado sea registrado.

Borrar Registro de Componente



Se selecciona el icono para borrar la especialidad (papelera).



Ante esta solicitud, el sistema muestra un mensaje para confirmar esta acción y una señal de advertencia de no recuperación de la misma.

Importante

Una vez se escoge **Si** Eliminar un registro del sistema no se puede deshacer esta acción

Selección de componentes



Para seleccionar uno de los componentes, se presiona sobre el nombre y el ícono que lo identifican.

Importante

Cuando por primera vez se va a ingresar a los componentes, el sistema le informará si **existen o no registros que cumplan con los criterios de búsqueda del** componente.



No existen procedimientos médicos registrados que cumplan con los criterios de búsqueda.

Ingreso de componentes

Para el ingreso de los registros de los componentes: Especialidad Médica, Procedimientos, Medicamentos y Enfermedades, se realiza de la misma forma para todos y cada uno de los componentes, la diferencia se fundamenta en las características de cada uno de ellos, a continuación se presentan los formularios para ingreso del registro de componentes.

El código CUPS, se refiere a la Clasificación Única de Procedimientos en Salud.

La indicación identifica cuando se debe realizar el procedimiento.

La Expectativa, indica cuales resultados pueden esperarse una vez se realiza el procedimiento..

La Técnica, señala como se realiza el procedimiento.

::... Registro para Nuevo Procedimiento

Código CUPS:

Denominación:

Definición:

Descripción:

Indicación:

Técnica:

Expectativa:

Imagen Descriptiva:

Medicamentos

Sistema de Clasificación
Anatómica, Terapéutica,
Química.

Se refiere al nombre del
órgano o sistema sobre
el cual actúa el
medicamento.

Señala cuando no debe
administrarse un
medicamento..

Advierte sobre las consecuencias de
administrar un medicamento en
casos no indicados.

::: Registro para Nuevo Medicamento

Código ATC:

Denominación:

Grupo Terapéutico:

Principio Activo :

Indicación Terapéutica:

Contraindicaciones:

Concomitancia:

Reacciones Adversas:

Precauciones:

Imagen Descriptiva: