

## **Bioanalistas**

Permite incluir una lista detallada de los distintos Bioanalistas que prestan sus servicios al laboratorio, incluyendo dirección, teléfono, expediente y la fotografía del mismo.

La identificación del bioanalista será solicitada al momento de efectuar un registro de resultados de exámenes de laboratorio, en cual se documenta el nombre del bioanalista, la fecha y la hora de registro. También es necesario identificar un bioanalista al momento de emitir un informe estadístico de resultados emitidos por dicho bioanalista.

The screenshot shows a software window titled "Datos de Bioanalistas" with a close button (X) in the top right corner. The window contains a form with the following fields and values:

- Código: 12803081 (with a "Buscar" button next to it)
- Nombre: GUILLERMO
- Cédula: 12803081 (with "Ingreso: 21/07/2009" to its right)
- Teléfonos: (0455) 555 55 55
- Dirección: DELICIAS
- Colegio de Bioanalistas: 12345
- Expendiente: (empty text area)

To the right of the form is a placeholder for a photograph of a man. At the bottom of the window, there is a toolbar with four icons: "Grabar" (Save), "Ayuda" (Help), "Borrar" (Delete), and "Salir" (Exit). Below the toolbar, a status bar contains the text "Indique el Código del bioanalista".

## Configurar exámenes de laboratorio

Esta opción permite ingresar las características de los diversos tipos de exámenes de laboratorio que el sistema documentará a través de los resultados transcritos por los Bioanalistas, en ésta se identifica el examen por un código y un nombre, y luego se le ingresan las características químicas que lo conforman, tales como una descripción, la unidad en que se expresa, los rangos o valores inferior y superior así como la posibilidad de documentar hasta 10 valores o resultados preestablecidos para dicho examen.

**Configurador de Exámenes de Laboratorio**

Código:

Nombre:

Orden	Característica	Ref.Inferior	Ref.Superior	Unidad
	ERITROSEDIMENTACION 1ERA HORA HOMBRES	3	8	%
	ERITROSEDIMENTACION 1ERA HORA LACTAN	1	2	%
	ERITROSEDIMENTACION 1ERA HORA MUJERES	3	10	%
	FORMULA LEUCOCITARIA			%
	FROTIS DE SANGRE PERIFERICA			
	HEMATIES HOMBRES	5.500.000	4.000.000	mm3
	HEMATIES MUJERES	5.000.000	3.800.000	mm3
	HEMATOCRITOS HOMBRES	40	54	%
	HEMATOCRITOS MUJERES	36	47	%
	HEMATOCRITOS NIÑOS	35	39	%
	HEMATROCITOS RECIEN NACIDO	44	62	%
	HEMOGLOBINA HOMBRES	13.0	17.0	GR/DL
	HEMOGLOBINA MUJERES	11.5	15.0	GR/DL
	HEMOGLOBINA NIÑOS	11.2	12.9	GR/DL
	HEMOGLOBINA RECIEN NACIDO	13.6	19.0	GR/DL
	HEMOGRAMA			

Indique el código del examen de laboratorio

**Modificando Característica del Examen de HEMATOLOGIA**

Nombre:

Inferior:

Superior:

Unidad:

Orden:   Imprimir siempre

RESULTADOS	
Nº 1:	<input type="text" value="13.0"/>
Nº 2:	<input type="text" value="14.0"/>
Nº 3:	<input type="text" value="15.0"/>
Nº 4:	<input type="text" value="16.0"/>
Nº 5:	<input type="text" value="17.0"/>
Nº 6:	<input type="text" value="10"/>
Nº 7:	<input type="text" value="11"/>
Nº 8:	<input type="text" value="12"/>
Nº 9:	<input type="text" value="18"/>
Nº 10:	<input type="text" value="19"/>

Indique el nombre de la característica del examen

### Ingreso de resultados

Esta opción le permitirá documentar los resultados de los exámenes de laboratorio solicitados por un paciente. Se debe identificar al paciente a partir de una factura previamente emitida y cancelada (desde cualquier Sistema de Administración Premium), posteriormente se indica la fecha y hora de emisión del examen, así como el bioanalista emisor o transcriptor de los resultados, paso seguido se seleccionan el o los exámenes a emitir y se le ingresan los resultados obtenidos de las pruebas de laboratorio, pudiendo inclusive seleccionar dichos resultados preestablecidos, (previamente indicados desde el módulo de configuración de exámenes de laboratorio).

Ingreso de Resultados de Exámenes de Laboratorio

Factura  Pre-Factura Factura: 00011407

Empresa: SERMEICA, S. A. (UPAVEN)

Paciente: AMESTI LUIS\*TITULAR\*2736261

Cédula: J-31545337-1 Status: ABONADO

Emisión: 01/11/2007 Total: 11,00

Fecha: 04/08/2009 Hora: 09:33 AM

Bioanalista: GUILLERMO

**EXAMENES REALIZADOS**

Nro	Tipo de Examen	Imprimir
1	HEMATOLOGIA	<input checked="" type="checkbox"/>
2	EXAMEN DE HECES	<input checked="" type="checkbox"/>
3	EXAMEN DE ORINA COMPLETO	<input checked="" type="checkbox"/>
4	LIPIDOS	<input checked="" type="checkbox"/>

Formatos de Impresion  
Forma de Resultados de Exámenes

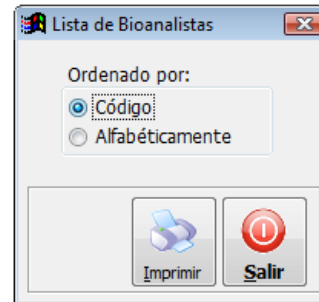
Ayuda Notas Métodos Imprimir Salir

Indique el nombre del bioanalista que emite el examen de laboratorio

Adicionalmente es posible emitir notas u observaciones inherentes a dichos resultados a través del botón de notas y/o métodos para la obtención de los resultados, finalmente usted podrá obtener un reporte impreso de todos los resultados documentados.

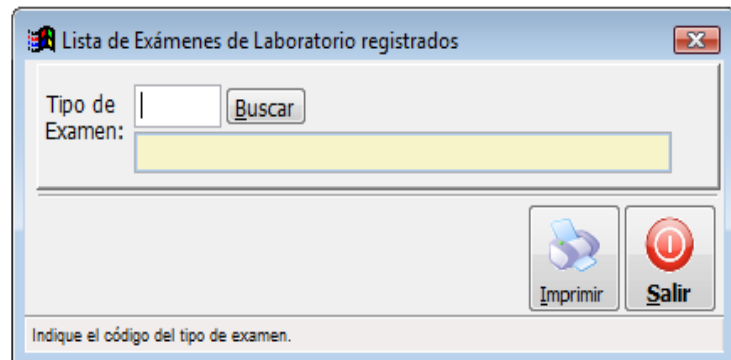
### **Lista de Bioanalistas**

Puede solicitar el reporte ordenado por código o alfabéticamente



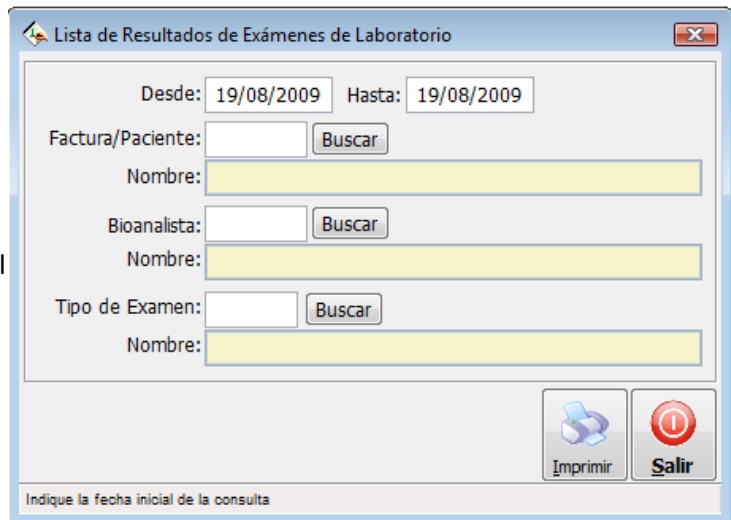
### **Lista de Exámenes de Laboratorio Registrados**

Permite emitir un listado de los exámenes de laboratorios en general o seleccionar uno en específico registrado en el sistema



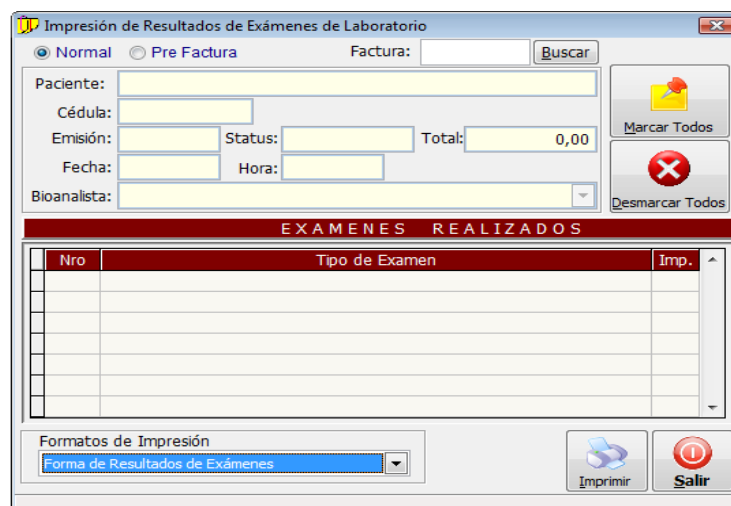
### **Lista de Resultados de Exámenes de Laboratorio**

Desde esta ventana indicándole un rango de fecha puede solicitar un listado de los resultados de cada uno de los exámenes emitidos por el sistema, de igual forma puede filtrar por factura o paciente, nombre del bioanalista o tipo de examen.



### **Reimprimir Resultados por Factura**

Luego de ubicar una factura o pre-factura el sistema le permite reimprimirla.



### Usuarios del sistema

A través de esta opción se definen los usuarios y sus perfiles de acceso dentro del sistema, para ello es necesario identificar al usuario por un nombre o descripción y seguidamente su clave personal o password de identificación, luego habilite los atributos de operación como permitir agregar, eliminar o modificar registros de datos, posteriormente debe activar las opciones de menú a las cuales accederá el usuario en los módulos del sistema y por último llene la información necesaria de su email y servidor del mismo para aprovechar esta ventaja referente al envío de cualquier reporte emitido por el sistema.

**Definir perfiles de usuarios del sistema**

Nombre:

User Id:

Accesos Generales:

- Adicionar información
- Modificar información
- Borrar Información
- Modificará formatos
- Autoriza transacciones
- Perfil de Supervisor
- Acceso al configurador
- Creará nuevos usuarios

Opciones del menú

Ok.	Nombre de la opción
<input checked="" type="checkbox"/>	Bioanalistas
<input checked="" type="checkbox"/>	Configurar Exámenes
<input checked="" type="checkbox"/>	Ingreso de Resultados
<input checked="" type="checkbox"/>	Procesos adicionales
<input checked="" type="checkbox"/>	Lista de Bioanalistas
<input checked="" type="checkbox"/>	Lista de Exámenes Registrados
<input checked="" type="checkbox"/>	Lista de Resultados
<input checked="" type="checkbox"/>	Reimprimir Resultados por factura

E-mail:


Servidor SMTP:

Login:  Password:

Puerto:

Web Site:

Datos para Envío de Informes vía email:



Requiere autenticación

## Configurar

Configurar datos generales

Datos Generales      Datos Complementarios

Empresa: PROGRAMA DEMOSTRATIVO SIN VALOR  
Serial: D E M O

Dirección o domicilio fiscal  
Av. 3Y con esquina calle 79, Edif. Vincenza,  
Maracaibo - Edo. Zulia

Teléfonos: 0261-7925657  
Nro. Fax: 0261-7925748

ID fiscal primario      Nro. Fiscal primario  
R.I.F.      J-31638559-0

ID fiscal secundario      Nro. Fiscal secundario

Moneda Nacional: Bolívares  
Símbolo de la moneda nacional: Bs.

Moneda extranjera: Dólares  
Símbolo de la moneda extranjera: USD

Tasa de cambio actual: 2,1500

Activar modo NO PATROCINADO (omitir publicidad)

Ruta Querys: C:\PREMIUM\LABORATORIOS7X\QUERYS\ ...  
Ruta Reportes: C:\PREMIUM\LABORATORIOS7X\REPORTS\ ...

Actualizar Opciones de Menú      Grabar      Salir

Esta ventana permite configurar los datos comerciales del laboratorio al cual se está instalando el sistema, como a su vez la definición de la ruta de los Querys y Reports. También presenta un botón el cual permite Actualizar Opciones de Menú si se requiere.

En la pestaña datos complementarios permite configurar el nombre de la base de datos a la cual va hacer llamado de las facturas o pre-facturas desde cualquier sistema administrativo Premium. Cabe destacar que no necesariamente tiene que leer las facturas sino por el contrario puede trabajar de manera independiente el sistema de laboratorio.

Configurar datos generales

Datos Generales      Datos Complementarios



Nombre de la Base de Datos que contiene las Facturas (SQL)  
adminmatriz

Denominaciones:

Factura:	Factura	Paciente:	Paciente
Cédula:	Cédula	Teléfonos:	Total

Actualizar Opciones de Menú      Grabar      Salir