

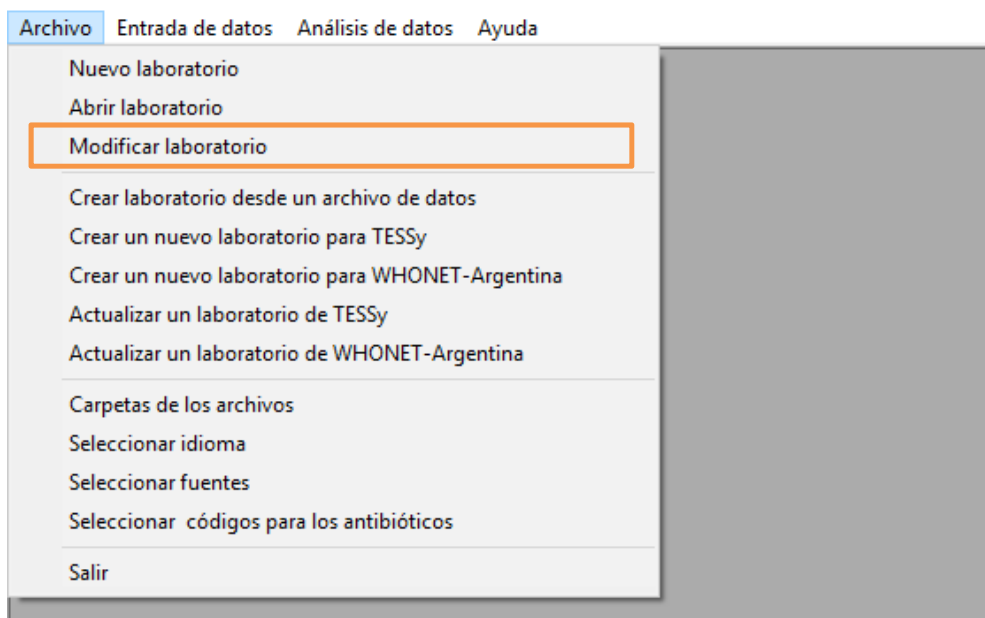
## Instructivo para la modificación y creación de nuevos campos Red-WHONET Argentina

Para trabajar con el nuevo protocolo de trabajo 2017, se requieren los siguientes cambios en nuestra planilla de ingreso en WHONET

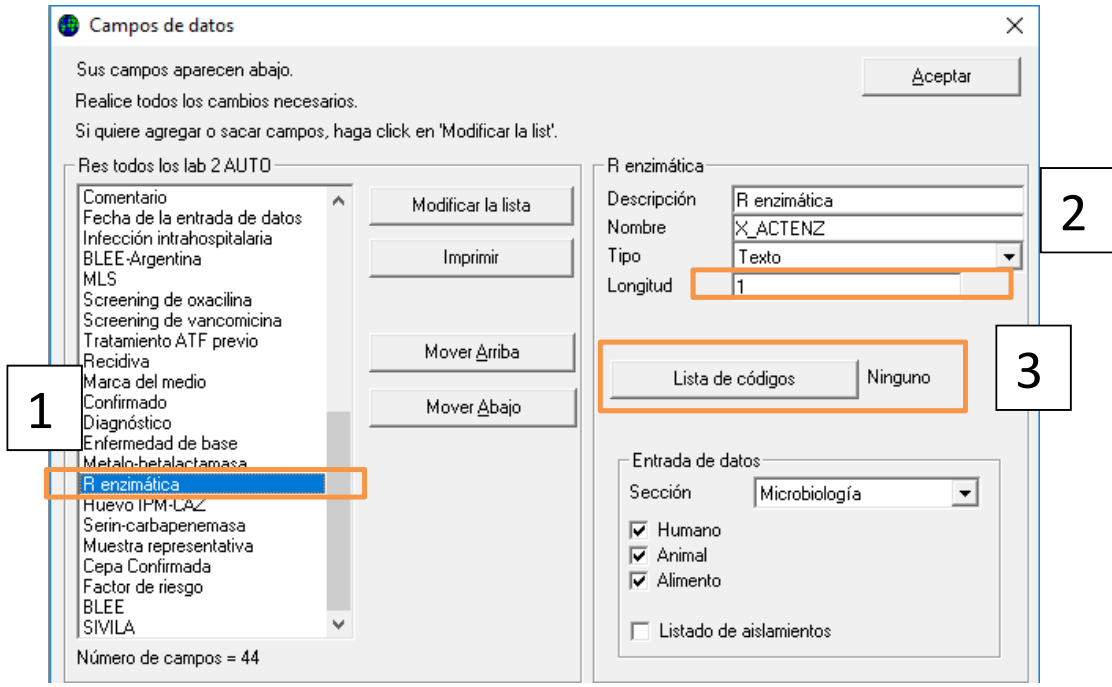
**Nota: Se recomienda realizar los siguientes cambios antes de comenzar a cargar datos en un nuevo archivo/mes de WHONET (preferentemente antes de comenzar a cargar el mes de enero), como siempre que se agreguen o quiten campos en otras circunstancias**

1- El campo de **Resistencia enzimática** (R enzimática) que ya existía, debe cambiar de longitud de 1 a 4 caracteres, para incluir las nuevas opciones. Para realizar este cambio a continuación se detalla el procedimiento:

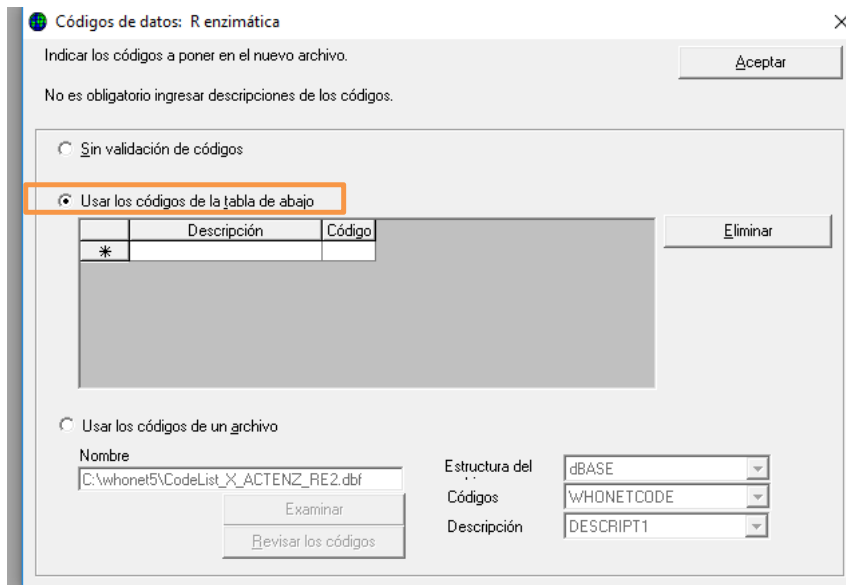
- Abrir el Programa WHONET
- Seleccionar su laboratorio
- En el menú principal superior, elegir la opción **Archivo** y dentro de esta **Modificar el laboratorio**



- En la nueva ventana elegir la opción **Data fields** o **Campo de datos**
- En la próxima ventana, se muestra un listado (a la izquierda) con todos los campos disponibles en WHONET, debemos ubicar al campo R enzimática y seleccionarlo, como se muestra a continuación:



- Del lado derecho vemos un cuadro donde la **longitud** indica **1** carácter, vamos a cambiar ese valor por 4 (que es la nueva longitud de las respuestas para R enzimatica)
- En esta misma ventana vemos un boton con el nombre **Lista de codigos** hacemos clic en el mismo y en la proxima ventana elejimos la opcion **Usar los codigos de la tabla de abajo**.



En esa tabla, completar los codigos como se describen a continuacion:

Descripción	Código
Triton Hodge Test Positivo	THTP

Triton Hodge Test Negativo	THTN
Método Colorimétrico Positivo	COLP
Método Colorimétrico Negativo	COLN
CIM Modificado Positivo	CIMP
CIM Modificado Negativo	CIMN

Quedando de la siguiente manera:

Códigos de datos: R enzimática

Indicar los códigos a poner en el nuevo archivo.

No es obligatorio ingresar descripciones de los códigos.

Sin validación de códigos

Usar los códigos de la tabla de abajo

	Descripción	Código
▶	Triton Hodge Test Positivo	THTP
	Triton Hodge Test Negativo	THTN
	Método Colorimétrico Positivo	COLP
	Método Colorimétrico Negativo	COLN
	CIM Modificado Positivo	CIMP
	CIM Modificado Negativo	CIMN
*		

Eliminar

Usar los códigos de un archivo

Nombre: C:\whonet5\CodeList\_X\_ACTENZ\_RE2.dbf

Examinar

Revisar los códigos

Estructura del: dBASE

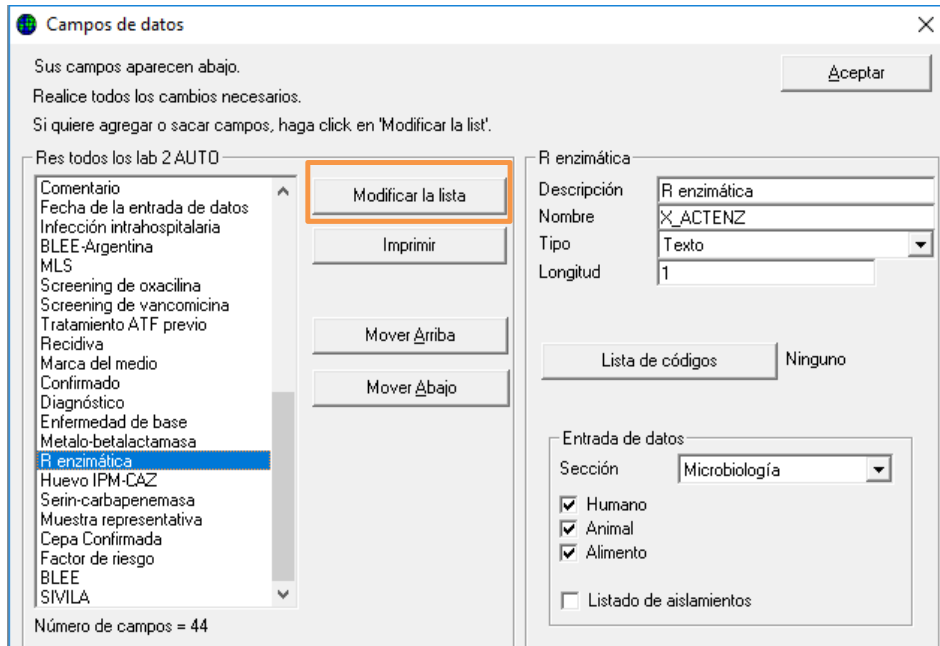
Códigos: WHONETCODE

Descripción: DESCRIPT1

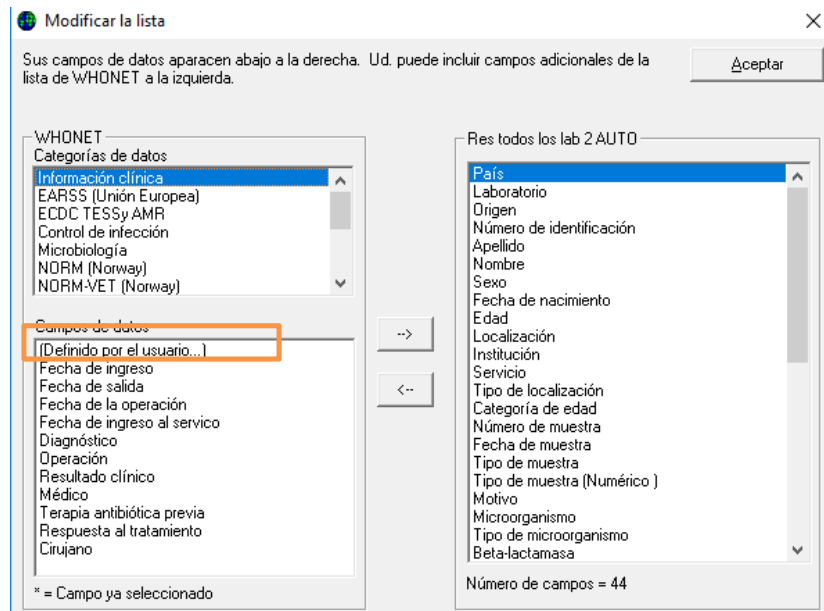
Aceptar

- Una vez cargada la tabla hacer clic en **Aceptar** para volver a la ventana de campos (la que tiene el listado del lado izquierdo)
- 2- Crear el campo de **Mec R Carbapenemes** y agregar las posibles respuestas. Para realizar esta acción se detalla a continuación el procedimiento:

- Elegir la opción **Modificar la lista**



- En la siguiente ventana, hacer clic en el campo **(Definido por el usuario...)** en el cuadrante inferior izquierdo como se muestra a continuación:



- Es esta nueva ventana escribir los siguientes parametros:
- 
- Nombre del campo: **MECRCARB** – Descripción: **Mec R Carbapenemes** – Tipo de datos: **Texto** – Longitud: **3**

- Luego precionar **Aceptar y Aceptar** nuevamente para regresar a la pantalla del listado de campos de datos.

Nombre del campo: X\_MECRCARB  
 Descripción: Mec R Carbapenemes  
 Tipo de datos: Texto  
 Longitud: 3

- En la ventana del listado de campos seleccionar el nuevo campo **Mec R Carbapenemes** hacer clic en el boton **Lista de codigos** (Asegurarse de estar en el campo con la descripcion que aparece en arriba del botón)

Sus campos aparecen abajo.  
 Realice todos los cambios necesarios.  
 Si quiere agregar o sacar campos, haga click en 'Modificar la list'.

Res todos los lab 2.AUTO

Fecha de la entrada de datos  
 Infección intrahospitalaria  
 BLEE-Argentina  
 MLS  
 Screening de oxacilina  
 Screening de vancomicina  
 Tratamiento ATF previo  
 Recidiva  
 Marca del medio  
 Confirmado  
 Diagnóstico  
 Enfermedad de base  
 Metalo-betalactamasa  
 R enzimática  
 Huevo IPM-CAZ  
 Serin-carbapenemasa  
 Muestra representativa  
 Cepa Confirmada  
 Factor de riesgo  
 BLEE  
 SIMLA  
**Mec R Carbapenemes**

Mec R Carbapenemes  
 Descripción: Mec R Carbapenemes  
 Nombre: X\_MECRCARB  
 Tipo: Texto  
 Longitud: 3

Ninguno

Entrada de datos  
 Sección: Otro

Humano  
 Animal  
 Alimento  
 Listado de aislamientos

Número de campos = 45

- Repetimos la operación como el campo anterior. En la ventana siguiente completamos las opciones según el siguiente listado, haciendo clic en la opción **Usar los codigos de la tabla de abajo**:

Códigos de datos: Mec R Carbapenemes

Indicar los códigos a poner en el nuevo archivo. Aceptar

No es obligatorio ingresar descripciones de los códigos.

Sin validación de códigos

Usar los códigos de la tabla de abajo

	Descripción	Código
*		

Eliminar

Usar los códigos de un archivo

Nombre: C:\whonet5\CodeList\_X\_MECRCARB\_RE2.dbf

Examinar

Revisar los códigos

Estructura del: dBASE

Códigos: WHONETCODE

Descripción: DESCRIPT1

Descripción	Código
Carbapenemasa Tipo KPC	KPC
Carbapenemasa Tipo MBL	MBL
Carbapenemasa Tipo OXA	OXA
Carbapenemasa	CAR
Combinación de Carbapenemasas	COM

- Quedando el listado en WHONET de la siguiente manera.

Códigos de datos: Mec R Carbapenemes

Indicar los códigos a poner en el nuevo archivo. Aceptar

No es obligatorio ingresar descripciones de los códigos.

Sin validación de códigos

Usar los códigos de la tabla de abajo

	Descripción	Código
	Carbapenemasa Tipo KPC	KPC
	Carbapenemasa Tipo MBL	MBL
	Carbapenemasa Tipo OXA	OXA
	Carbapenemasa	CAR
	Combinación de Carbapenem	COM
*		

Eliminar

Usar los códigos de un archivo

Nombre: C:\whonet5\CodeList\_X\_MECRCARB\_RE2.dbf

Examinar

Revisar los códigos

Estructura del: dBASE

Códigos: WHONETCODE

Descripción: DESCRIPT1

- A continuación hacemos clic en **Aceptar** para volver a la pantalla de listado de campos

3- Crear el último campo de **PCR-IC** y agregar las posibles respuestas. Para realizar esta acción se detalla a continuación el procedimiento:

- Elegir la opción **Modificar la lista**

**Campos de datos**

Sus campos aparecen abajo.  
Realice todos los cambios necesarios.  
Si quiere agregar o sacar campos, haga click en 'Modificar la list'.

Res todos los lab 2 AUTO

Fecha de la entrada de datos  
Infección intrahospitalaria  
BLEE-Argentina  
MLS  
Screening de oxacilina  
Screening de vancomicina  
Tratamiento ATF previo  
Recidiva  
Marca del medio  
Confirmado  
Diagnóstico  
Enfermedad de base  
Metaló-betactamasas  
R enzimática  
Huevo IPM-CAZ  
Serin-carbapenemas  
Muestra representativa  
Cepa Confirmada  
Factor de riesgo  
BLEE  
SIVILA  
Mec R Carbapenemes

Número de campos = 45

**Modificar la lista** (highlighted)

Imprimir

Mover Ariba

Mover Abajo

Mec R Carbapenemes

Descripción: Mec R Carbapenemes  
Nombre: X\_MECRCARB  
Tipo: Texto  
Longitud: 3

Lista de códigos: Ninguno

Entrada de datos:  
Sección: Otro

Humano  
 Animal  
 Alimento  
 Listado de aislamientos

- En la siguiente ventana, hacer clic en el campo **(Definido por el usuario...)** en el cuadrante inferior izquierdo que se muestra a continuación:

**Modificar la lista**

Sus campos de datos aparecen abajo a la derecha. Ud. puede incluir campos adicionales de la lista de WHONET a la izquierda.

WHONET

Categorías de datos  
Información clínica  
EARSS (Unión Europea)  
ECDC TESSy AMR  
Control de infección  
Microbiología  
NORM (Norway)  
NORM-VET (Norway)

Campos de datos:  
**(Definido por el usuario...)** (highlighted)  
Fecha de ingreso  
Fecha de salida  
Fecha de la operación  
Fecha de ingreso al servicio  
Diagnóstico  
Operación  
Resultado clínico  
Médico  
Terapia antibiótica previa  
Respuesta al tratamiento  
Cirujano

\* = Campo ya seleccionado

Res todos los lab 2 AUTO

País  
Laboratorio  
Origen  
Número de identificación  
Apellido  
Nombre  
Sexo  
Fecha de nacimiento  
Edad  
Localización  
Institución  
Servicio  
Tipo de localización  
Categoría de edad  
Número de muestra  
Fecha de muestra  
Tipo de muestra  
Tipo de muestra (Numérico)  
Motivo  
Microorganismo  
Tipo de microorganismo  
Beta-lactamasas

Número de campos = 44

- Es esta nueva ventana escribir los siguientes parámetros:

**Campo definido por el usuario**

Nombre del campo: X\_PCRIC

Descripción: PCR-IC

Tipo de datos: Texto

Longitud: 5

Aceptar Cancelar

- Nombre del campo: **PCR-IC** – Descripción: **PCR-IC** – Tipo de datos: **Texto** – Longitud: **5**
- Luego precionar **Aceptar y Aceptar** nuevamente para regresar a la pantalla del listado de campos de datos.
- En la ventana del listado de campos seleccionar el nuevo campo **PCR-IC** hacer clic en el botón **Lista de códigos** (Asegurarse de estar en el campo con la descripción que aparece en arriba del botón)

Campos de datos

Sus campos aparecen abajo.  
Realice todos los cambios necesarios.  
Si quiere agregar o sacar campos, haga click en 'Modificar la list'.

Res todos los lab 2 AUTO

Modificar la lista  
Imprimir  
Mover Arriba  
Mover Abajo

PCR-IC

Descripción: PCR-IC  
Nombre: X\_PCRIC  
Tipo: Texto  
Longitud: 5

Lista de códigos: Ninguno

Entrada de datos:  
Sección: Otro

Humano  
 Animal  
 Alimento  
 Listado de aislamientos

Número de campos = 46

- En la ventana siguiente completamos las opciones según el siguiente listado, haciendo clic en la opción **Usar los códigos de la tabla de abajo**:

Códigos de datos: PCR-IC

Indicar los códigos a poner en el nuevo archivo.  
No es obligatorio ingresar descripciones de los códigos.

Sin validación de códigos

Usar los códigos de la tabla de abajo

	Descripción	Código
*		

Eliminar

Usar los códigos de un archivo

Nombre: C:\whonet5\CodeList\_X\_PCRIC\_RE2.dbf  
Estructura del: dBASE  
Códigos: WHONETCODE  
Descripción: DESCRIPT1

Examinar  
Revisar los códigos



Descripción	Código
KPC	KPC
VIM	VIM
IMP	IMP
NDM	NDM
OXA-48 like	OXA
OXA-48 (IC)	O48
OXA-163 (IC)	O163
NDM+OXA-48 like	NDO
KPC+OXA-48 like	KPO

- Quedando el listado en WHONET de la siguiente manera:

Códigos de datos: PCR-IC

Indicar los códigos a poner en el nuevo archivo. Aceptar

No es obligatorio ingresar descripciones de los códigos.

Sin validación de códigos

Usar los códigos de la tabla de abajo

Descripción	Código
KPC	KPC
VIM	VIM
IMP	IMP
NDM	NDM
OXA-48 like	OXA
OXA-48 (IC)	O48
OXA-163 (IC)	O163

Eliminar

Usar los códigos de un archivo

Nombre: C:\whonet5\CodeList\_X\_PCRIC\_RE2.dbf Estructura del: dBASE

Examinar Códigos: WHONETCODE

Revisar los códigos Descripción: DESCRIPT1

- Por motivo de espacio en la foto no se muestra el listado completo. Hacer clic en **Aceptar**
- Para finalizar y guardar debemos presionar **Aceptar** en la ventana del listado de datos.
- En la ventana principal de configuración hacer clic en **Save o Guardar** para que todos los campos agregados y sus respectivas opciones de carga queden guardados.

Laboratory configuration

Country: Argentina ARG

Laboratory name: Res todos los lab 2 AUTO

Laboratory code: RE2 Archivo de configuración: labarg.re2  
Maximum 3 letters

Human  
 Human, Animal, Food, Environment

Antibiotics: Required: Enter the antibiotics tested in your laboratory.

Locations: Optional: Enter your patient locations, departments, and institutions.

Data fields: Optional: Select the fields to include in your data files.

Alerts: Optional: Define alert rules

Save Cancel

- Con estos pasos acabamos de modificar y agregar las opciones de carga al campos **R enzimática**, y crear y agrgar las opciones de carga de los campos **Mec R Carbapenemes** y **PCR-IC**.