

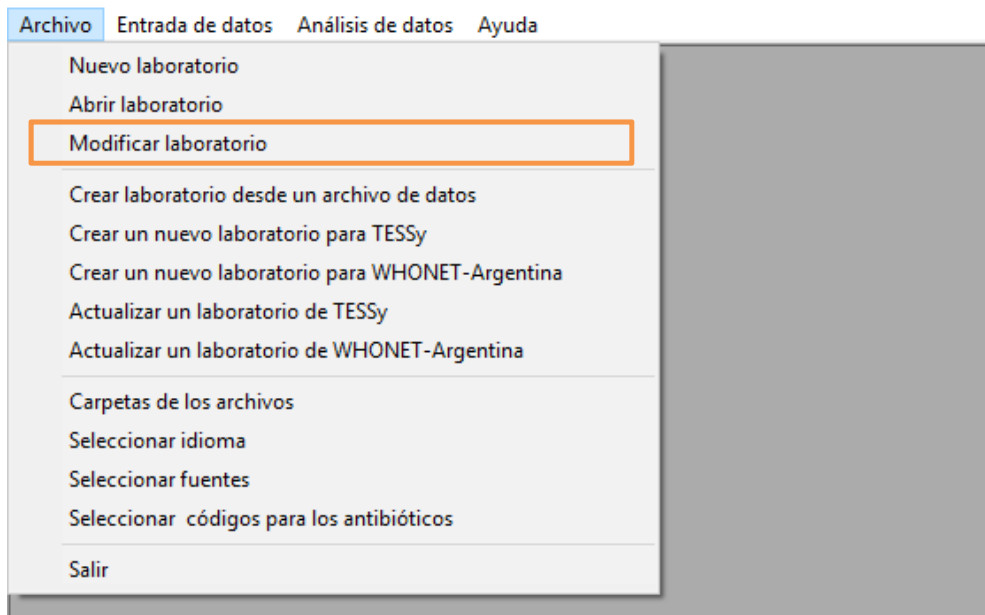
Instructivo para la modificación y creación de nuevos campos Red-WHONET Argentina

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

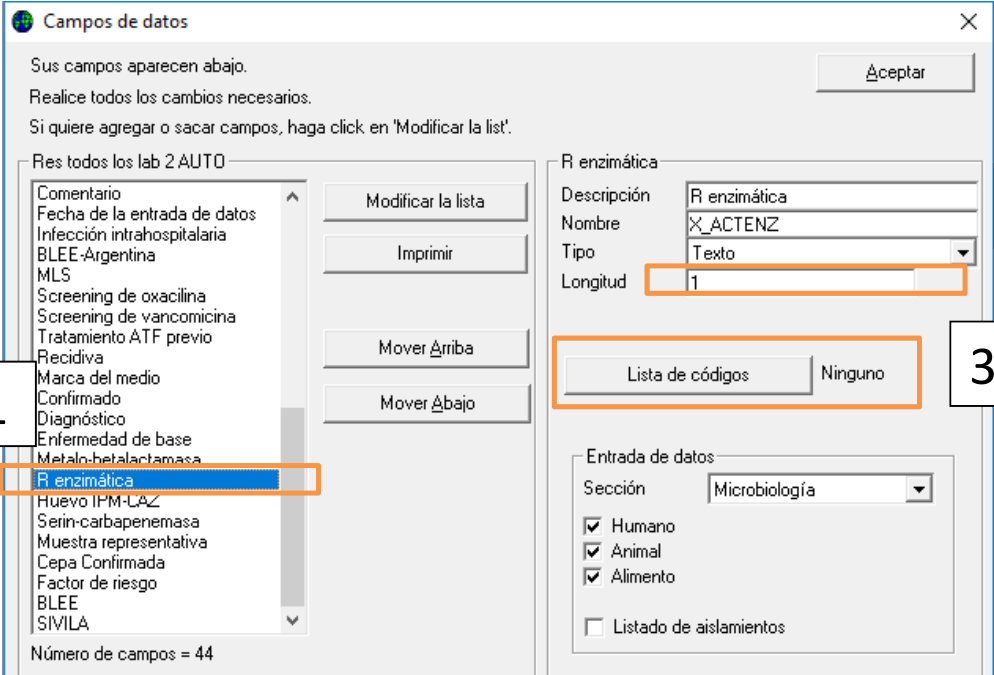
Nota: Se recomienda realizar los siguientes cambios antes de comenzar a cargar datos en un nuevo archivo/mes de WHONET (preferentemente antes de comenzar a cargar el mes de enero), como siempre que se agreguen o quiten campos en otras circunstancias

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:



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

Comentario
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-beta lactamasa
R enzimática
Huevo IPM-LAZ
Serin-carbapenemasa
Muestra representativa
Cepa Confirmada
Factor de riesgo
BLEE
SIMILA

Número de campos = 44

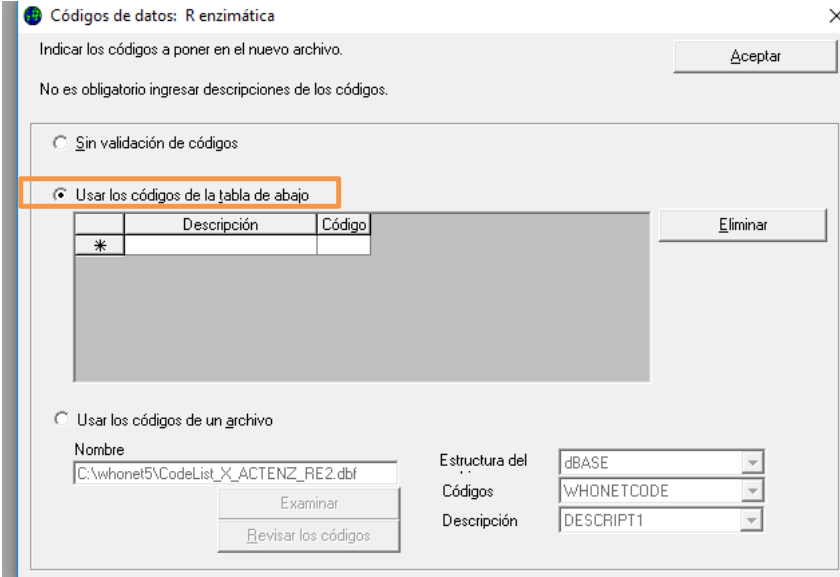
Modificar la lista
Imprimir
Mover Arriba
Mover Abajo

R enzimática
Descripción R enzimática
Nombre X_ACTENZ
Tipo Texto
Longitud 1

Lista de códigos Ninguno

Entrada de datos
Sección Microbiología
 Humano
 Animal
 Alimento
 Listado de aislamientos

- 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**.



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
*	

Eliminar

Usar los códigos de un archivo

Nombre C:\whonet5\CodeList_X_ACTENZ_RE2.dbf
Examinar
Revisar los códigos

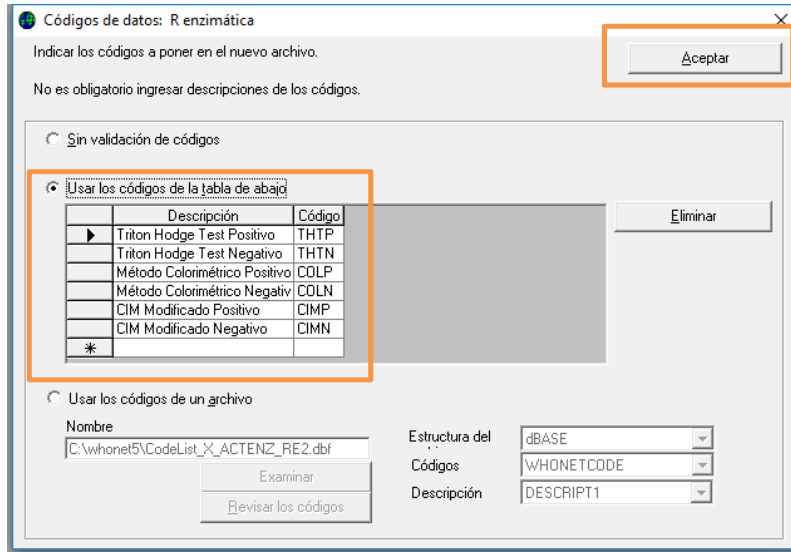
Estructura del dBASE
Códigos WHONETCODE
Descripción DESCRIPT1

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
	*	

Usar los códigos de un archivo

Nombre:

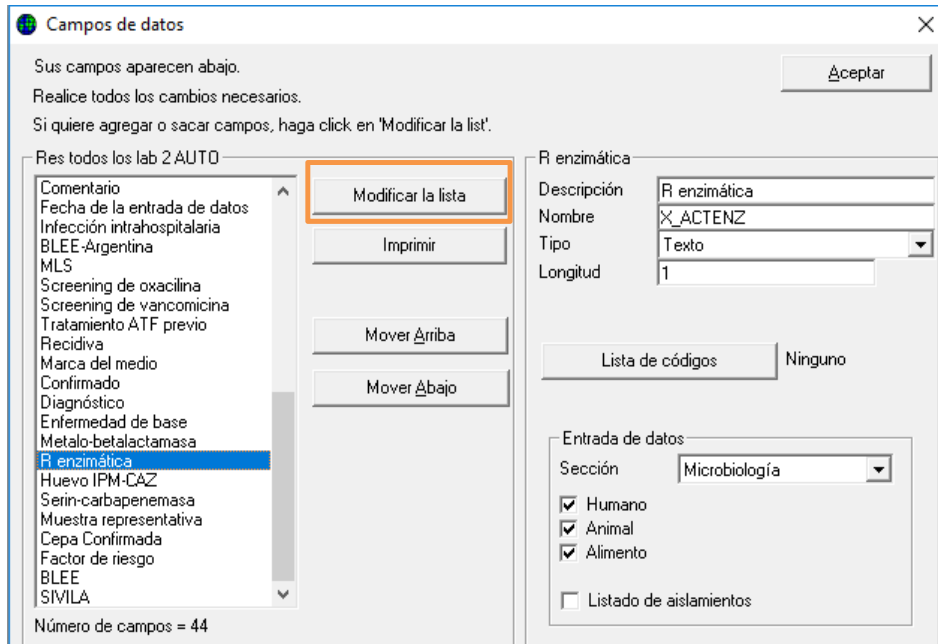
Estructura del:

Códigos:

Descripción:

- 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**



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

- Comentario
- 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
- Metalò-betalactamasa
- R enzimática**
- Huevo IPM-CAZ
- Serin-carbapenemasa
- Muestra representativa
- Cepa Confirmada
- Factor de riesgo
- BLEE
- SIVILA

Número de campos = 44

Modificar la lista (highlighted)

Imprimir

Mover Ariba

Mover Abajo

R enzimática

Descripción: R enzimática

Nombre: X_ACTENZ

Tipo: Texto

Longitud: 1

Lista de códigos: Ninguno

Entrada de datos:

Sección: Microbiología

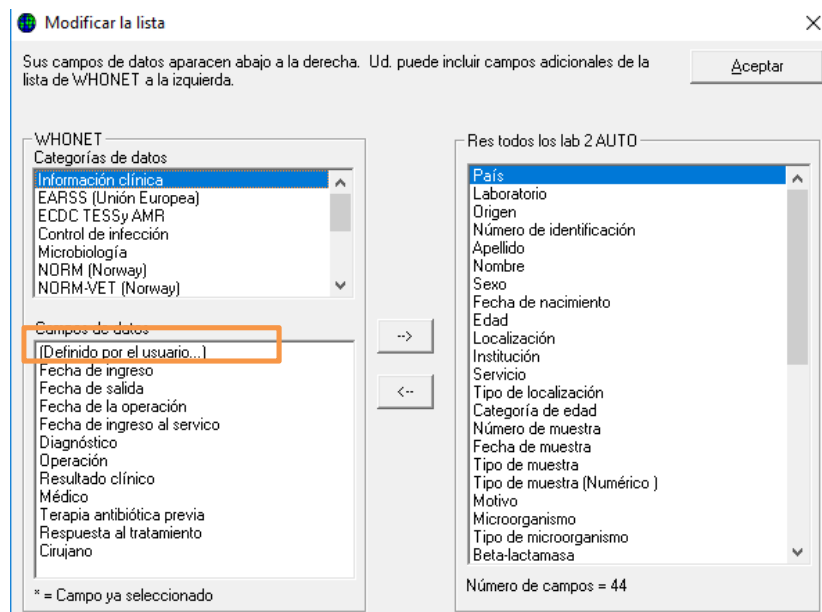
Humano

Animal

Alimento

Listado de aislamientos

- En la siguiente ventana, hacer clic en el campo **(Definido por el usuario...)** en el cuadrante inferior izquierdo como 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
- NDRM (Norway)
- NDRM-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

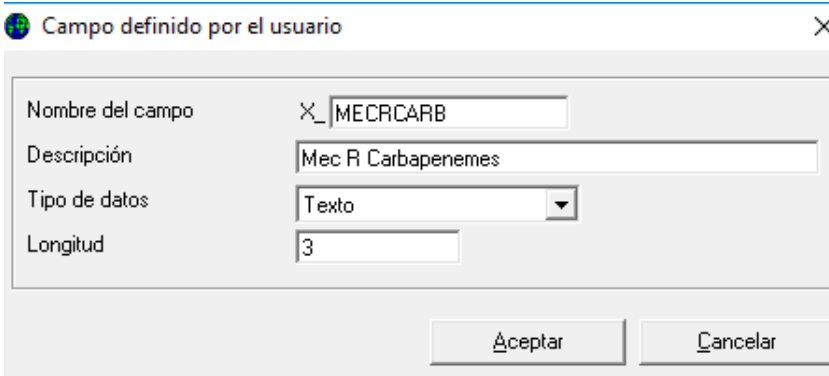
Res todos los lab 2 AUTO

- País** (highlighted)
- 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-lactamasa

Número de campos = 44

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

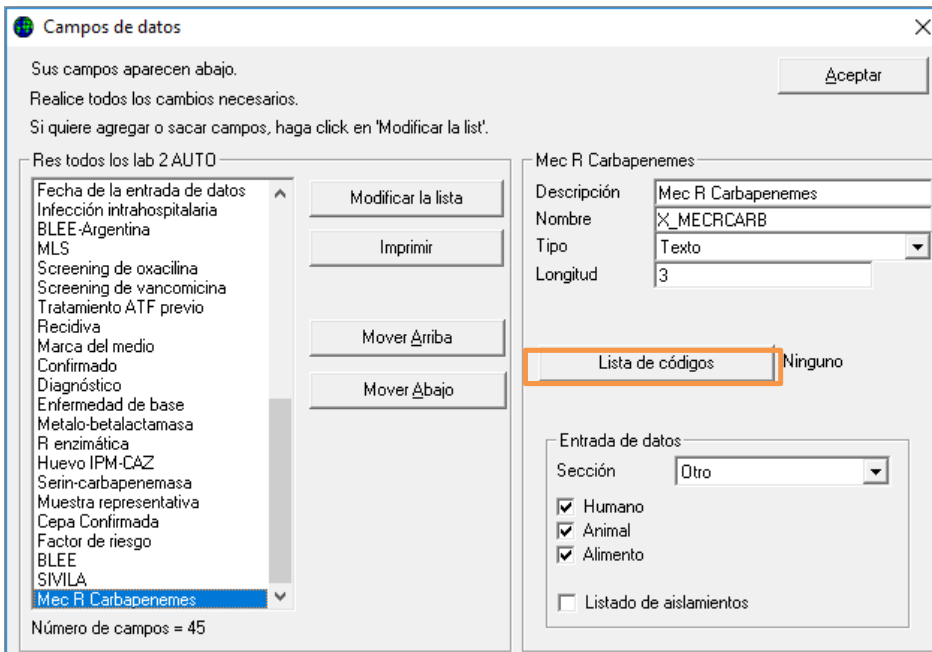
- Luego precionar **Aceptar y Aceptar** nuevamente para regresar a la pantalla del listado de campos de datos.



Nombre del campo: X_MECRCARB
 Descripción: Mec R Carbapenemes
 Tipo de datos: Texto
 Longitud: 3

Botones: Aceptar, Cancelar

- 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
- Metaló-betalactamasa
- R enzimática
- Huevo IPM-CAZ
- Serin-carbapenemasa
- Muestra representativa
- Cepa Confirmada
- Factor de riesgo
- BLEE
- SIVILA
- Mec R Carbapenemes**

Número de campos = 45

Botones: Modificar la lista, Imprimir, Mover Arriba, Mover Abajo

Mec R Carbapenemes

Descripción: Mec R Carbapenemes
 Nombre: X_MECRCARB
 Tipo: Texto
 Longitud: 3

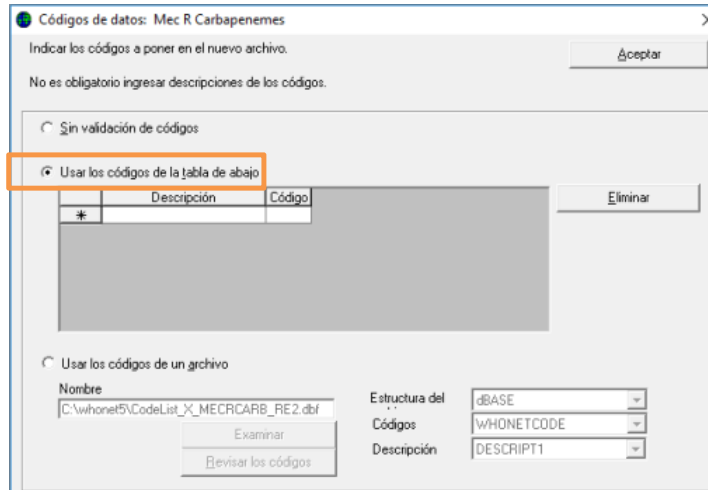
Lista de códigos: Ninguno

Entrada de datos

Sección: Otro

Humano
 Animal
 Alimento
 Listado de aislamientos

- 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

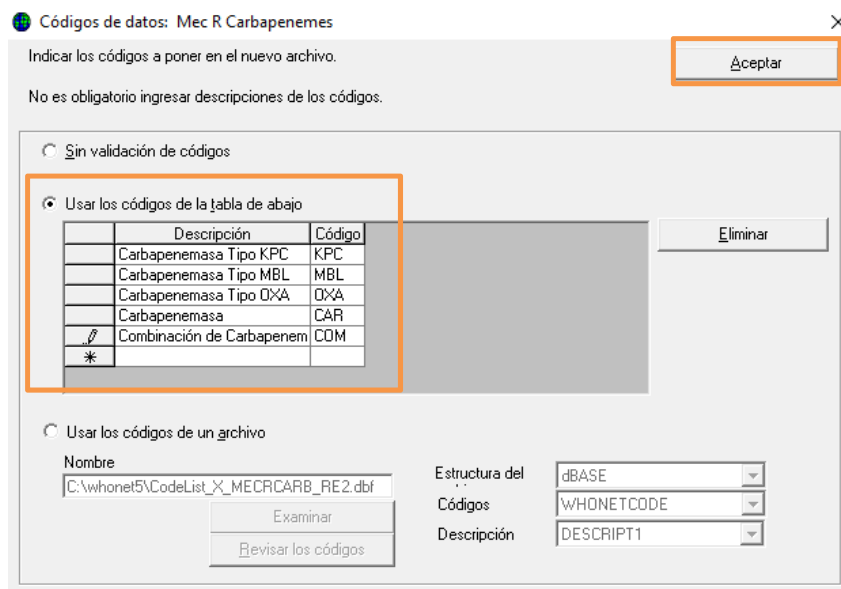
Nombre: Estructura del:

Examinar Códigos:

Revisar los códigos Descripción:

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: Estructura del:

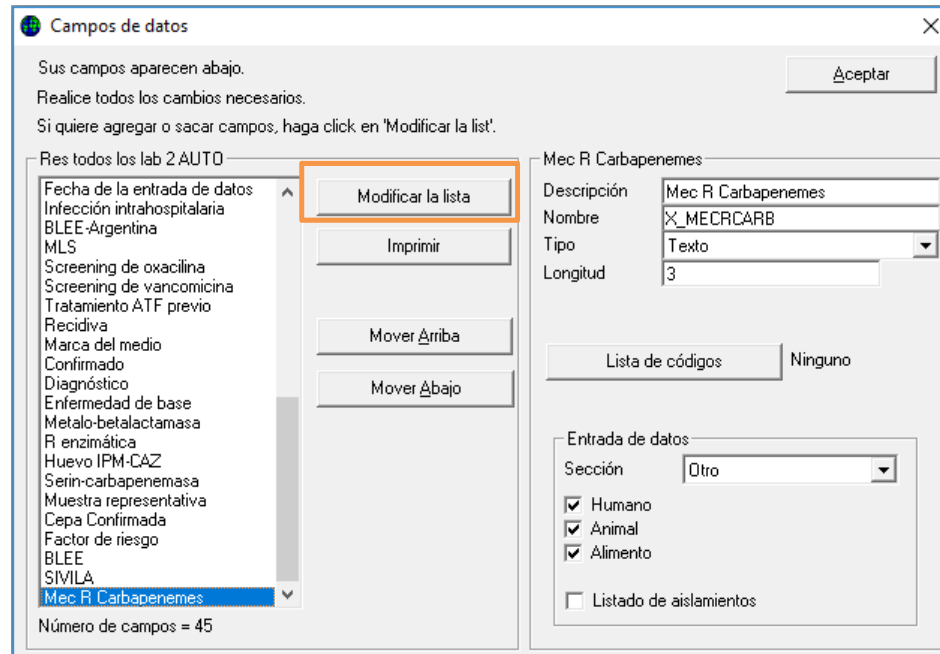
Examinar Códigos:

Revisar los códigos Descripción:

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

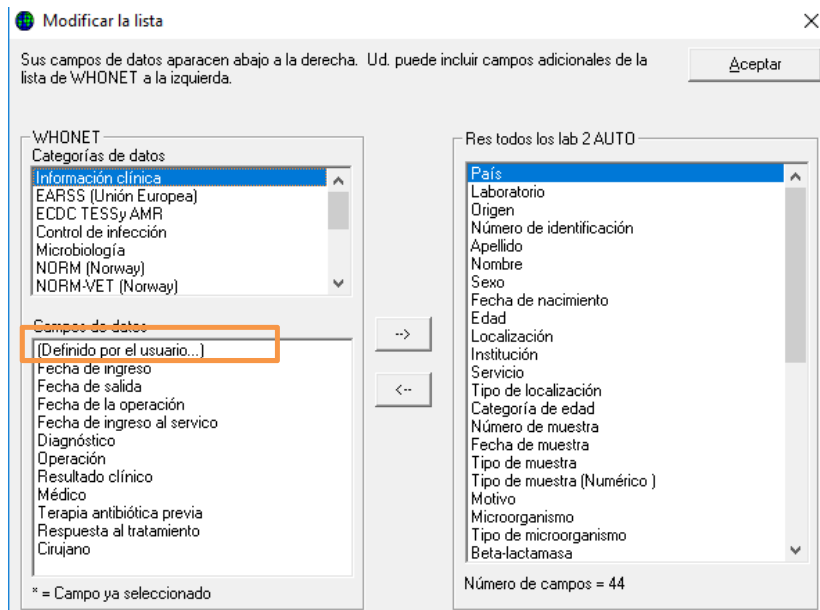
- 3- Crear el último campo de **PCR-IC** y agregar las posibles respuestas. Para realizar esta acción se detalla a continuación el procedimiento:

- Elegir la opción **Modificar la lista**



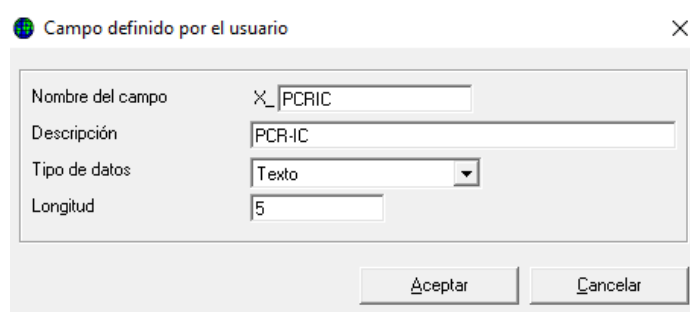
The screenshot shows the 'Campos de datos' window. On the left, a list of fields is shown, with 'Mec R Carbapenemes' selected. A red box highlights the 'Modificar la lista' button. On the right, the details for 'Mec R Carbapenemes' are displayed: Descripción: Mec R Carbapenemes, Nombre: X_MECCARB, Tipo: Texto, Longitud: 3. There are also buttons for 'Imprimir', 'Mover Arriba', and 'Mover Abajo', and a 'Lista de códigos' dropdown set to 'Ninguno'. At the bottom, there are checkboxes for 'Humano', 'Animal', and 'Alimento', and a checkbox for '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:



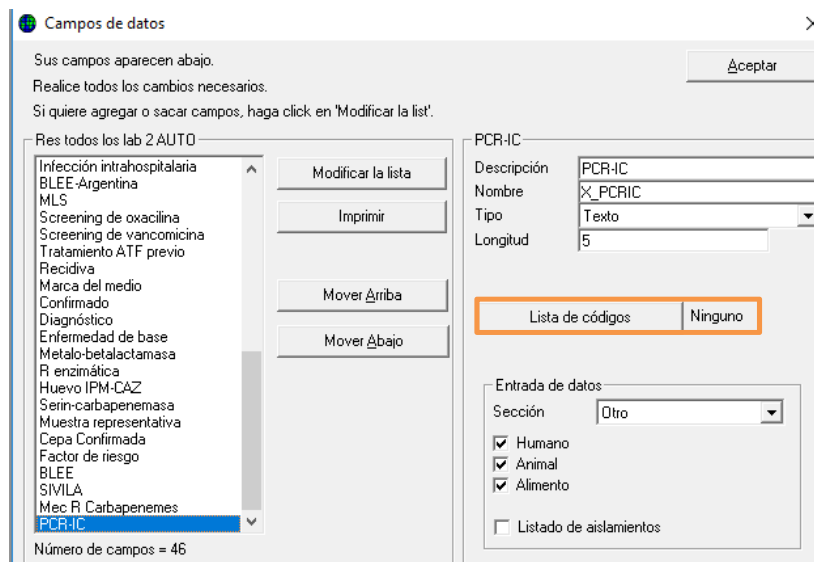
The screenshot shows the 'Modificar la lista' window. On the left, under 'WHONET', there is a list of categories and a 'Campos de datos' section with '(Definido por el usuario...)' highlighted by a red box. On the right, a list of fields from 'Res todos los lab 2 AUTO' is shown, including 'País', 'Laboratorio', 'Origen', etc. There are navigation buttons '-->' and '<--' between the lists. At the bottom, it says '* = Campo ya seleccionado' and 'Número de campos = 44'.

- Es esta nueva ventana escribir los siguientes parámetros:



The screenshot shows the 'Campo definido por el usuario' window. It contains the following fields: Nombre del campo: X_PCRIC, Descripción: PCR-IC, Tipo de datos: Texto, Longitud: 5. There are 'Aceptar' and 'Cancelar' buttons at the bottom.

- 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

- Infección intrahospitalaria
- BLEE-Argentina
- MLS
- Screening de oxacilina
- Screening de vancomicina
- Tratamiento ATF previo
- Recidiva
- Marca del medio
- Confirmado
- Diagnóstico
- Enfermedad de base
- Metaló-beta lactamasa
- R enzimática
- Huevo IPM-CAZ
- Serín-carbapenemasa
- Muestra representativa
- Cepa Confirmada
- Factor de riesgo
- BLEE
- SIVILA
- Mec R Carbapenemes
- PCR-IC**

Número de campos = 46

Modificar la lista

Imprimir

Mover Arriba

Mover Abajo

PCR-IC

Descripción: PCR-IC
Nombre: X_PCRIC
Tipo: Texto
Longitud: 5

Lista de códigos: Ninguno

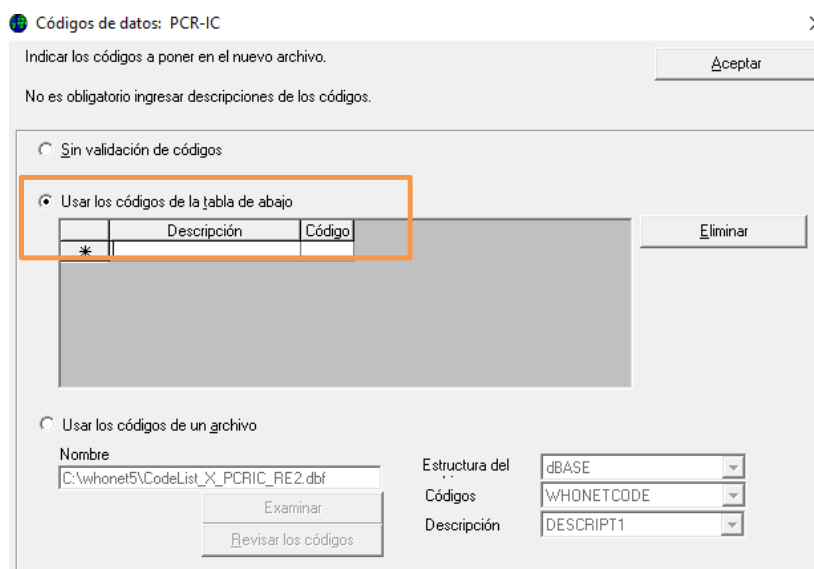
Entrada de datos:
Sección: Otro

Humano
 Animal
 Alimento

Listado de aislamientos

Aceptar

- 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

Examinar

Revisar los códigos

Estructura del: dBASE

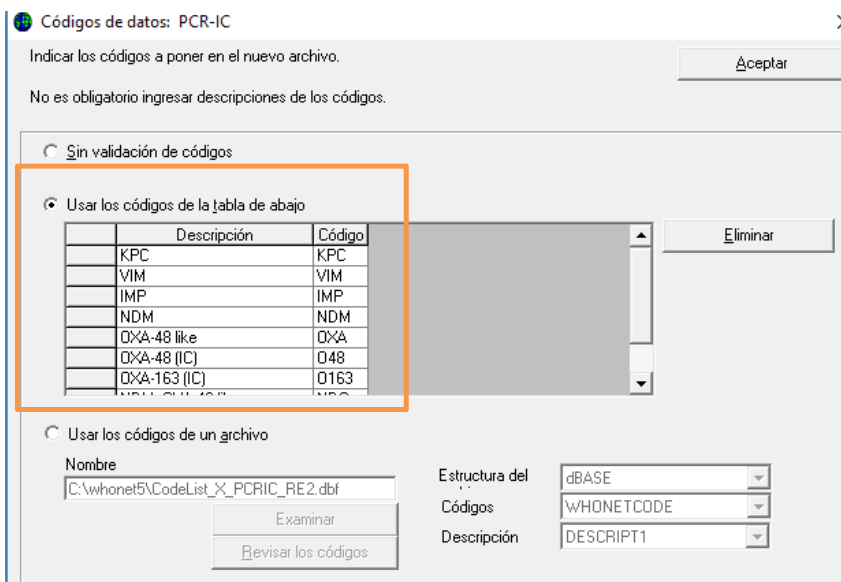
Códigos: WHONETCODE

Descripción: DESCRIPT1

Aceptar

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

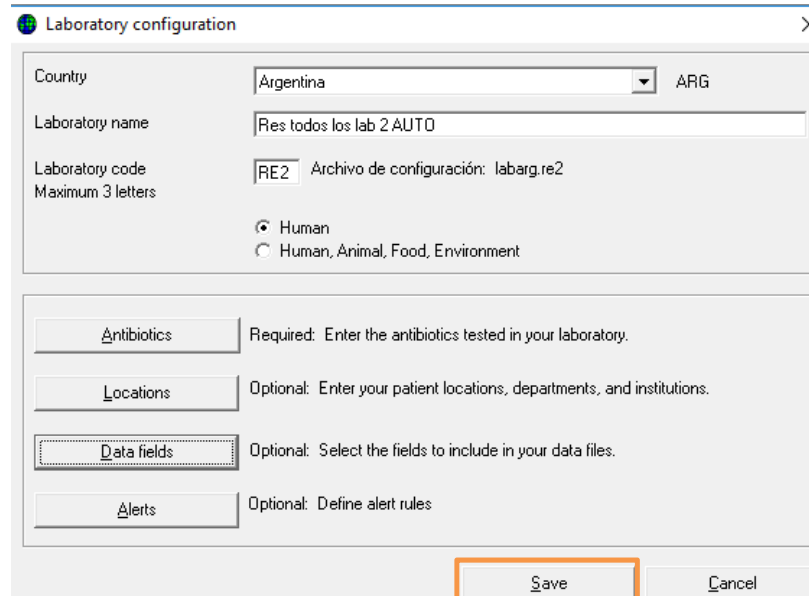
Usar los códigos de un archivo

Nombre: Estructura del:

Examinar Códigos:

Revisar los códigos Descripción:

- 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: ARG

Laboratory name:

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

Human
 Human, Animal, Food, Environment

Required: Enter the antibiotics tested in your laboratory.

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

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

Optional: Define alert rules

- 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**.