



TUTORIAL UCI7

Prof. Daniel H. Bagilet

INTRODUCCIÓN

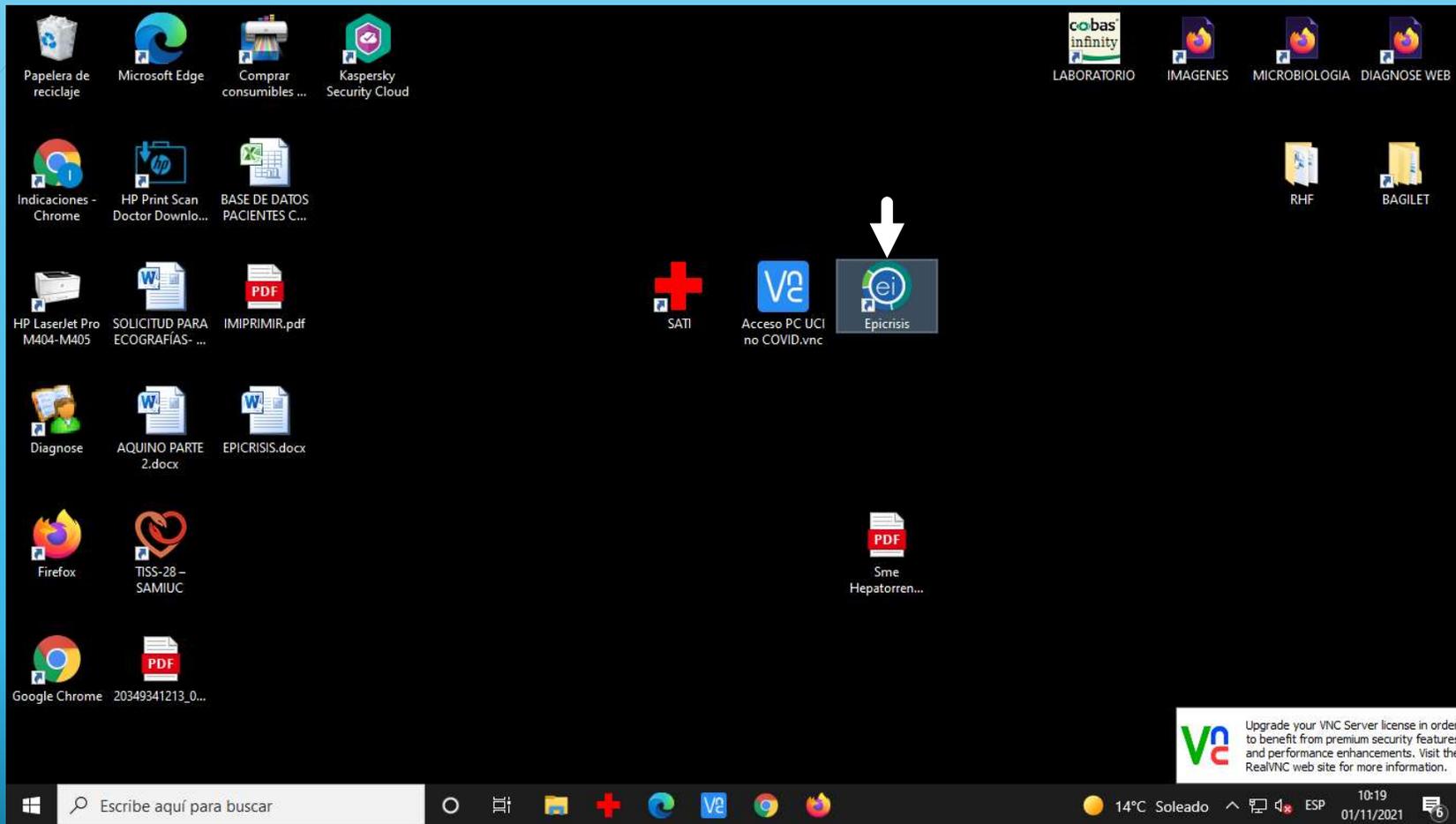
- El actual sistema de Epicrisis fue diseñado en 1995 (fecha de inicio de las actividades de la UCI) con el programa libre del CDC Epi Info 6 en entorno DOS.
- En 2005, en forma coincidente con la incorporación del SATI-Q, se actualizó el sistema de Epicrisis al entorno Windows® con el programa Epi Info 2000. Se registraron en dicho sistema más de 13000 Epicrisis sin inconvenientes, salvo los ocasionados por los frecuentes corte de energía eléctrica.
- Con la aparición de Windows 10 © comenzaron a aparecer problemas de compatibilidad, que se fueron solucionando, no obstante la gestión de la UCI, decidió reemplazar el sistema actual por uno diseñado con Epi Info 7.2.4.0

MEJORAS

- Entorno más amigable.
- N° de Epicrisis → carga automática
- Edad → cálculo y carga automática
- Egreso → carga automática
- Días → cálculo y carga automática
- Ired y Ered → carga automática
- Scores → simplificados
- Todas los campos tipo Yes/No fueron reemplazados por check box. Por lo que el operador solo interviene si el dato es positivo, ya que si es negativo se carga por defecto
- Diagnóstico → simplificados (de 180 a 100 opciones)
- Instructivo → disponible en la 2da página (Instrucciones)
- Como todos los campos se encuentran en la 1er página, cuando se imprime la Epicrisis todos son visibles

CARGA

Acceso a Epi Info 7.4.2



CARGA

Entrar Datos

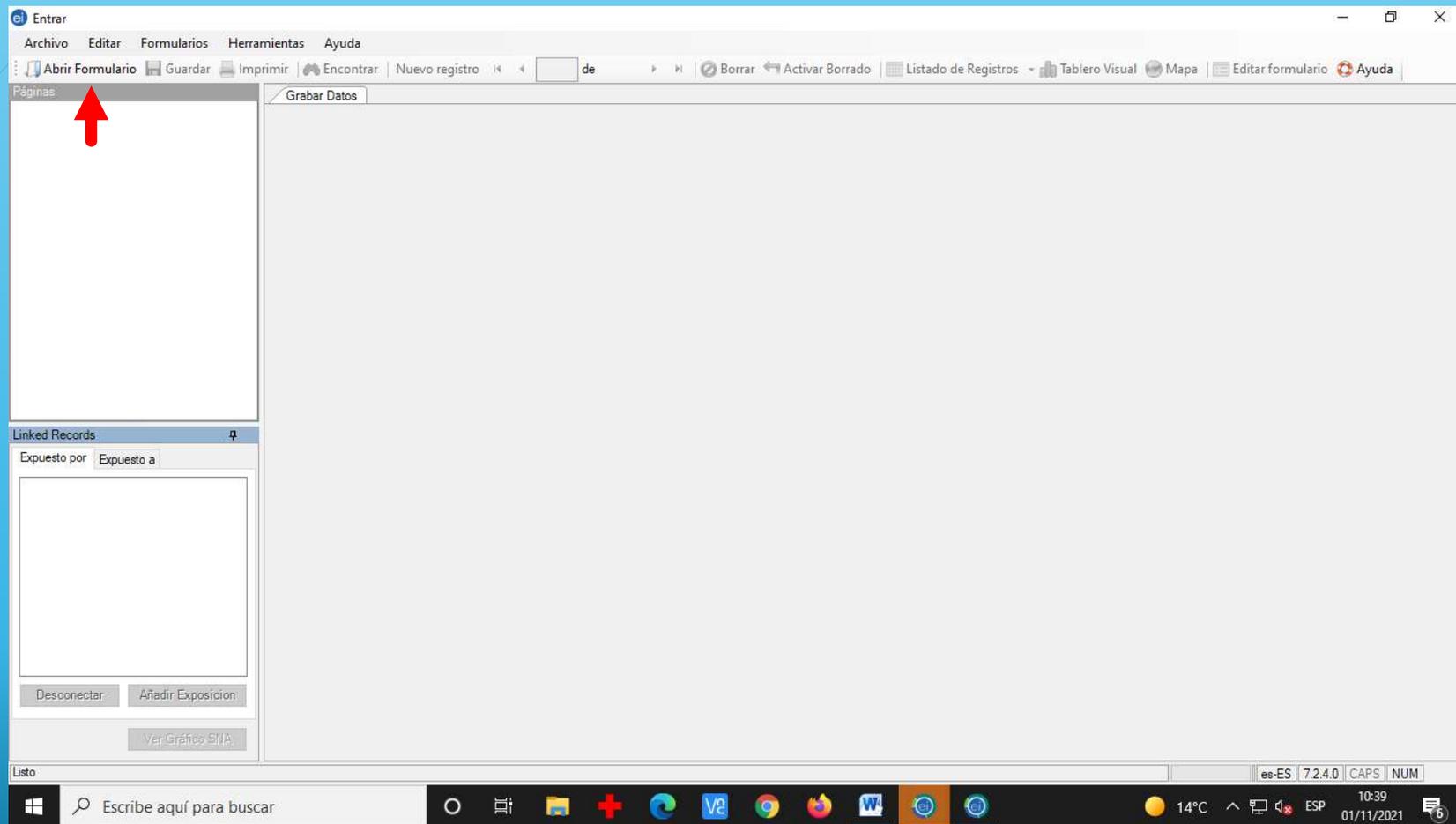
The screenshot displays the Epi Info web application interface. The main menu consists of several options:

- CREAR FORMULARIOS**: Crear cuestionarios con reglas de validación y patrones de salto.
- ENTRAR DATOS**: Introducir, revisar y buscar registros. This option is highlighted with a red arrow.
- CREAR MAPAS**: Representar datos con mapas de coordenadas, colores, o puntos.
- STATCALC**: Calculadora estadística para el tamaño de la muestra, el poder, y mucho más.
- ANALIZAR DATOS**
 - CLÁSICO**: Manipular, transformar y analizar datos utilizando comandos.
 - TABLERO VISUAL**: Ver resultados analíticos con instrumentos, gráficos y tablas.

The interface also includes a search bar at the top, a navigation menu on the left, and a footer with the text: "PAGINA WEB EPI INFO™ | SOBRE EPI INFO™" and "LENGUAJE es-ES VERSIÓN: 7.2.4.0".

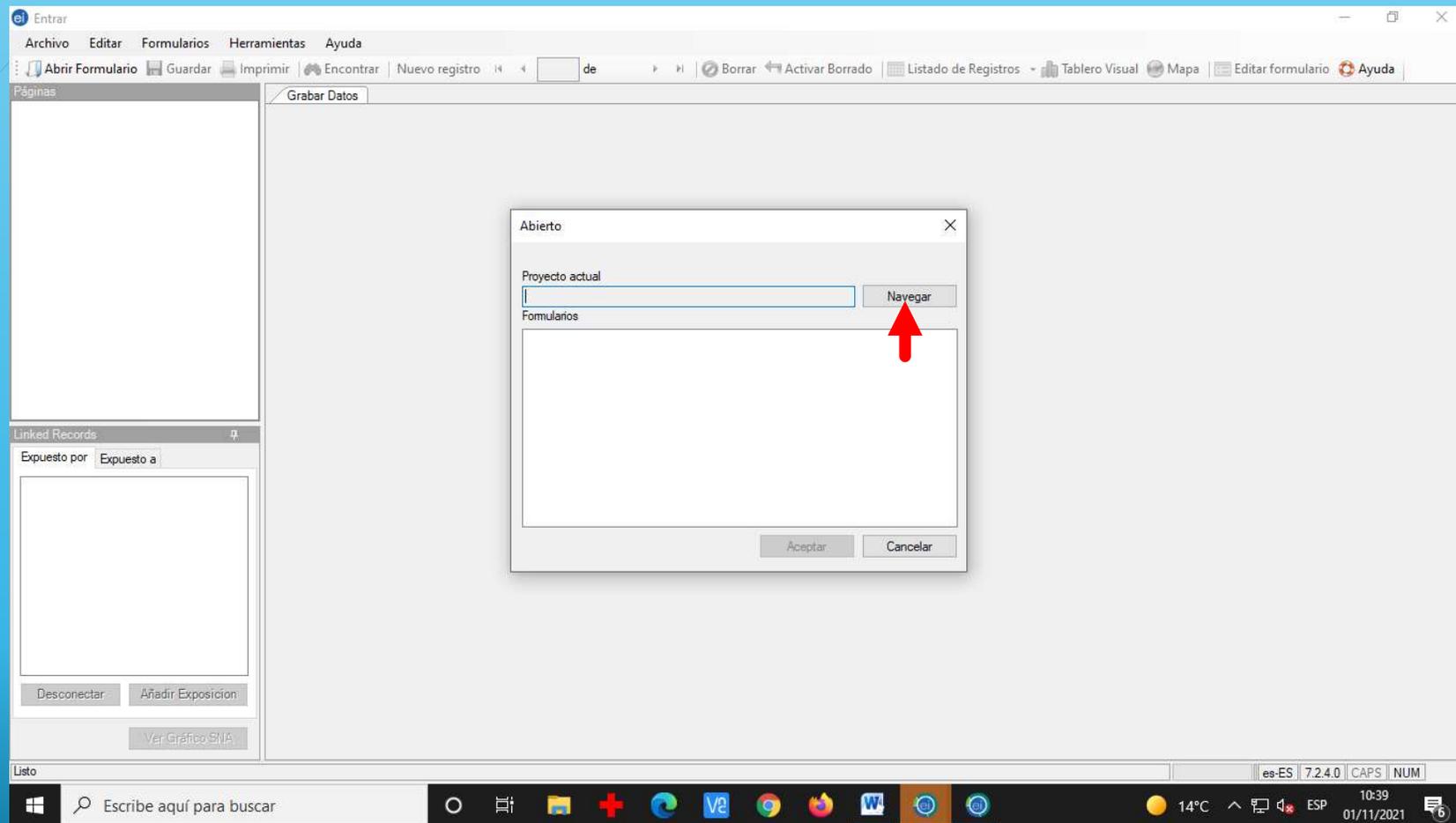
CARGA

Abrir Formulario



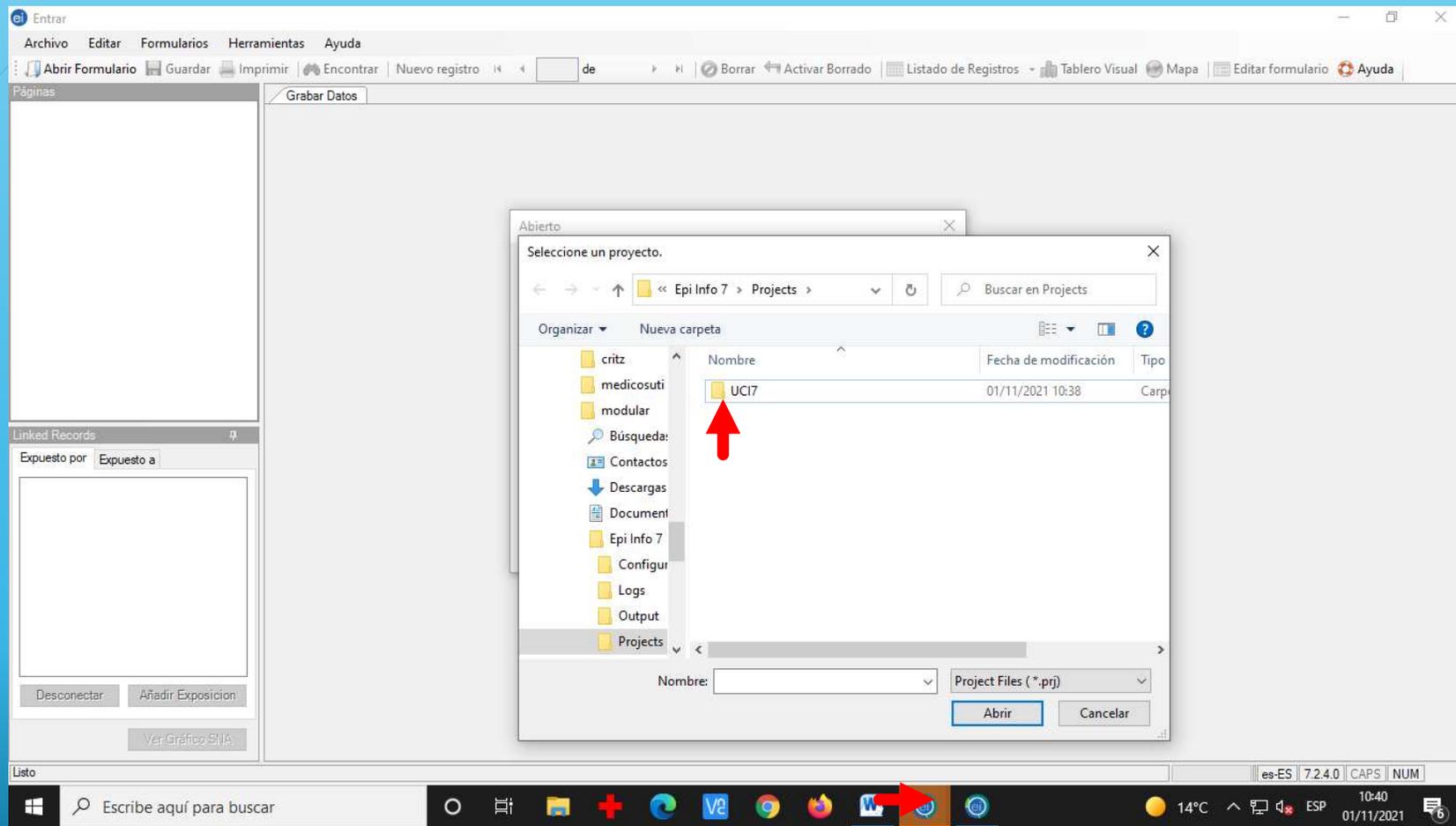
CARGA

Abrir el Proyecto UCI7



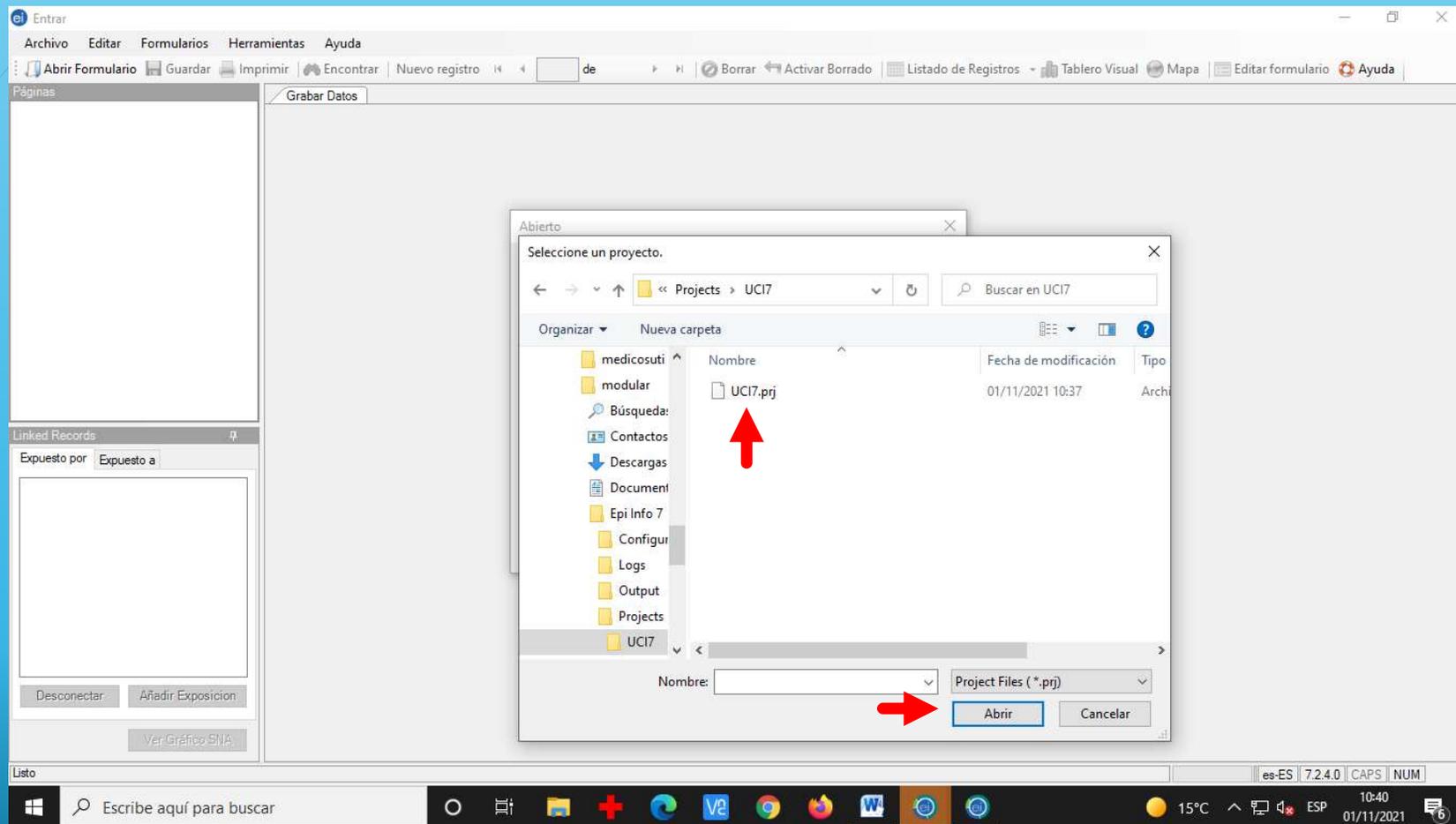
CARGA

Abrir el Proyecto UCI7



CARGA

Abrir la Base de Datos UCI7.prj



CARGA Epicrisis

Entrar - [UCI7\UCI7]

Archivo Editar Formularios Herramientas Ayuda

Abrir Formulario Guardar Imprimir Encontrar Nuevo registro de 1 de 1 Borrar Activar Borrado Listado de Registros Tablero Visual Mapa Editar formulario Ayuda

Páginas

- UCI7
- Epicrisis**
- Instrucciones

Linked Records

Expuesto por Expuesto a

Desconectar Añadir Exposición

Ver Gráfico SNA

[Nombre: Epicrisis] [Máscara: #####] [Tipo: Number]

es-ES 7.2.4.0 CAPS NUM

10:41 01/11/2021

UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS

Epicrisis 00001

Paciente []	Ingreso DD/MM/YYYY	ESCORES		BIOMARCADORES		
FdN DD/MM/YYYY	Edad []	Egreso DD/MM/YYYY	Hora HH:MM:SS	Apache []	Sofa []	Pcr []
Sexo []		Días []		PmAp []	Nutric []	IL6 []
DNI []		Procedencia []	<input type="checkbox"/> Ired	Saps []	Glasgow []	
Hcl []		Derivación []	<input type="checkbox"/> Ered	Diagnóstico []		
<input type="checkbox"/> OSocial				Patología []		
				Evolución []		

PRACTICAS Y TRATAMIENTOS	EPIDEMIOLOGIA	CUDAIO	INMUNODEPRESION
<input type="checkbox"/> ARM	<input type="checkbox"/> Hanta	<input type="checkbox"/> Denuncia	<input type="checkbox"/> Hiv
<input type="checkbox"/> CCG	<input type="checkbox"/> Gripe	<input type="checkbox"/> Ablación	<input type="checkbox"/> Cáncer
<input type="checkbox"/> Pic	<input type="checkbox"/> FHA	<input type="checkbox"/> Covid	
<input type="checkbox"/> VNI	<input type="checkbox"/> Leptospira	<input type="checkbox"/> Trasplante	
<input type="checkbox"/> Stent			
<input type="checkbox"/> Diálisis			
<input type="checkbox"/> Traqueo			
<input type="checkbox"/> Swan Ganz			
<input type="checkbox"/> Atb			

Resumen

[]

CARGA Guardar e Imprimir

The screenshot shows a web-based medical form application. The interface includes a menu bar with options like 'Archivo', 'Editar', 'Formularios', 'Herramientas', and 'Ayuda'. Below the menu is a toolbar with icons for 'Abrir Formulario', 'Guardar', 'Imprimir', 'Encontrar', 'Nuevo registro', 'Borrar', 'Activar Borrado', 'Listado de Registros', 'Tablero Visual', 'Mapa', 'Editar formulario', and 'Ayuda'. Two red arrows point to the 'Guardar' and 'Imprimir' buttons. The main content area is titled 'UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS' and contains various data entry fields and sections.

UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS
Epicrisis 00001

Paciente
EIPSTEIN ALBERT

Ingreso
1/10/2021

ESCORES

Apache	Sofa	Pcr
10	10	10,1
PmAp	Nutric	IL6
10	10	1000,10
Saps	Glasgow	
10	10	

BIOMARCADORES

Diagnóstico
ACV HEMORRAGICO

Patología
NEUROLOGICA

Evolución
FAVORABLE

PRACTICAS Y TRATAMIENTOS

<input type="checkbox"/> ARM	<input type="checkbox"/> CCG	<input type="checkbox"/> Pic
<input type="checkbox"/> VNI	<input type="checkbox"/> Stent	<input type="checkbox"/> Diálisis
<input type="checkbox"/> Traqueo	<input type="checkbox"/> Swan Ganz	<input type="checkbox"/> Atb

EPIDEMIOLOGIA

<input type="checkbox"/> Hanta	<input type="checkbox"/> Gripe
<input type="checkbox"/> FHA	<input type="checkbox"/> Covid
<input type="checkbox"/> Leptospira	

CUDAIO

<input type="checkbox"/> Denuncia	<input type="checkbox"/> Hiv
<input type="checkbox"/> Ablación	<input type="checkbox"/> Cáncer
<input type="checkbox"/> Trasplante	

INMUNODEPRESION

Resumen
REGISTRO N° 1 PRUEBA DE IMPRESION

Bottom status bar: [Nombre: RESUMEN] [Tipo: Multiline] -32.8959823,-60.6920292,10:50:54 p.m. es-ES 7.2.4.0 CAPS NUM

IMPRIMIR

The screenshot shows a web-based medical application interface. The main window is titled 'Entrar - [UCI7,UCI7]' and contains a menu bar with options like 'Archivo', 'Editar', 'Formularios', 'Herramientas', and 'Ayuda'. The main content area is titled 'UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS' and displays patient information for 'EIPSTEIN ALBERT'. A dialog box titled 'Save > Print' is overlaid on the form, with a red arrow pointing to the 'Aceptar' button. The dialog box contains the text: 'Select [OK] to save the current record and print. To return without saving select [Cancel].'. The background form includes fields for patient name, date of birth, sex, DNI, and Hcl, as well as various clinical scores and diagnostic information.

UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS
Epicrisis 00001

Paciente
EIPSTEIN ALBERT

Ingreso
1/10/2021

FdN 13/8/1952 **Edad** 069 **Egreso** 31/10/2021 **Hora** 17:51:41

Sexo M **Días** 030

DNI 10000000 **Hcl** 100000

OSocial

ESCORES
Apache 10, Sofa 10, Pcr 10,1
PmAp 10, Nutric 10, IL6 1000,10
Saps 10, Glasgow 10

BIOMARCADORES

Diagnóstico ACV HEMORRAGICO
Patología NEUROLOGICA
Evolución FAVORABLE

PRACTICAS Y TRATAMIENTOS
 ARM CCG Pic
 VNI Stent Diálisis
 Traqueo Swan Ganz Atb

EPIDEMIOLOGIA
 Hanta Gripe
 FHA Covid
 Leptospira

CUDAIO
 Denuncia
 Ablación
 Trasplante

INMUNODEPRESION
 Hiv
 Cáncer

Resumen
REGISTRO N° 1 PRUEBA DE IMPRESION

[Nombre: RESUMEN] [Tipo: Multiline]

-32.8960312,-60.6920114,10:54:37 p. m. es-ES 7.2.4.0 CAPS NUM

19:54 1/11/2021

CRITERIOS DE IMPRESION

The screenshot shows a web-based medical form titled "UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS" with a "Print" dialog box open. The dialog box has two sections: "Select Records" and "Select Pages".

- Select Records:** Radio buttons for "No Records (Blank Form)", "Current Record" (selected), "Record Range", and "All Records".
- Select Pages:** Radio buttons for "All Pages" and "Page Range". The "Page Range" section has two input boxes containing "1" and "1", with a hyphen between them. Red arrows point to these boxes.

The background form includes the following fields and sections:

- UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS**
 - Epicrisis: 00001
 - Ingreso: 1/10/2021
 - Egreso: 31/10/2021
 - Hora: 17:51:41
 - Días: 030
 - Procedencia: H.OTRO
 - Derivación: H.CENTENARIO
 - OSocial:
 - Ered:
- ESCORES**
 - Apache: 10
 - Sofa: 10
 - PmAp: 10
 - Nutric: 10
 - Saps: 10
 - Glasgow: 10
- BIOMARCADORES**
 - Pcr: 10,1
 - IL6: 1000,10
- Diagnóstico:** ACV HEMORRAGICO
- Patología:** NEUROLOGICA
- Evolución:** FAVORABLE
- PRACTICAS Y TRATAMIENTOS:** ARM, CCG, Pic, VNI, Stent, Diálisis, Traqueo, Swan Ganz, Atb
- EPIDEMIOLOGIA:** Hanta, Gripe, FHA, Covid, Leptospira
- CUDAIO:** Denuncia, Ablación, Trasplante
- INMUNODEPRESION:** Hiv, Cáncer
- Resumen:** REGISTRO N° 1 PRUEBA DE IMPRESION

The Windows taskbar at the bottom shows the search bar, system tray with temperature (18°C), time (19:58), and date (1/11/2021).

CARGA Nuevo Registro

Entrar - [UCI7UCI7]

Archivo Editar Formularios Herramientas Ayuda

Abrir Formulario Guardar Imprimir Encontrar **Nuevo registro** de 1 de 1 Borrar Activar Borrado Listado de Registros Tablero Visual Mapa Editar formulario Ayuda

Páginas

- UCI7
 - Epicrisis
 - Instrucciones

Linked Records

Expuesto por Expuesto a

Desconectar Añadir Exposición

Ver Gráfico SNA

UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS

Epicrisis 00001

Paciente EIPSTEIN ALBERT	Ingreso 1/10/2021	ESCORES		BIOMARCADORES		
FdN 13/8/1952	Edad 069	Egreso 31/10/2021	Hora 17:51:41	Apache 10	Sofa 10	Pcr 10,1
Sexo M	DNI 10000000	Días 030	Procedencia H.OTRO	PmAp 10	Nutric 10	IL6 1000,10
Hcl 100000	OSocial <input checked="" type="checkbox"/>	Derivación H.CENTENARIO	<input checked="" type="checkbox"/> Ired	Saps 10	Glasgow 10	

PRACTICAS Y TRATAMIENTOS	EPIDEMIOLOGIA	CUDAIO	INMUNODEPRESION
<input type="checkbox"/> ARM	<input type="checkbox"/> Hanta	<input type="checkbox"/> Denuncia	<input type="checkbox"/> Hiv
<input type="checkbox"/> CCG	<input type="checkbox"/> Gripe	<input type="checkbox"/> Ablación	<input type="checkbox"/> Cáncer
<input type="checkbox"/> VNI	<input type="checkbox"/> FHA	<input type="checkbox"/> Covid	
<input type="checkbox"/> Stent	<input type="checkbox"/> Leptospira	<input type="checkbox"/> Trasplante	
<input type="checkbox"/> Diálisis			
<input type="checkbox"/> Traqueo			
<input type="checkbox"/> Swan Ganz			
<input type="checkbox"/> Atb			

Diagnóstico ACV HEMORRAGICO

Patología NEUROLOGICA

Evolución FAVORABLE

Resumen

REGISTRO N° 1 PRUEBA DE IMPRESION

[Nombre:Epicrisis] [Máscara:#####] [Tipo:Number]

-32.8961656,-60.6920551,2:01:10 p.m. es-ES 7.2.4.0 CAPS NUM

11:01 2/11/2021

ENCONTRAR UN REGISTRO

Entrar - [UCI7/UCI7]

Archivo Editar Formularios Herramientas Ayuda

Abrir Formulario Guardar Imprimir **Encontrar** Nuevo registro de 1 de 1 Borrar Activar Borrado Listado de Registros Tablero Visual Mapa Editar formulario Ayuda

Páginas

- UCI7
 - Epicrisis
 - Instrucciones

UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS

Epicrisis 00001

Paciente EIPSTEIN ALBERT	Ingreso 1/10/2021	ESCORES	BIOMARCADORES
FdN 13/8/1952	Edad 069	Apache 10	Sofa 10
Sexo M	DNI 10000000	PmAp 10	Nutric 10
Hcl 100000	Días 030	Saps 10	Glasgow 10
OSocial <input checked="" type="checkbox"/>	Procedencia H.OTRO <input checked="" type="checkbox"/> Ired	Diagnóstico ACV HEMORRAGICO	Pcr 10,1
	Derivación H.CENTENARIO <input checked="" type="checkbox"/> Ered	Patología NEUROLOGICA	IL6 1000,10
PRACTICAS Y TRATAMIENTOS	EPIDEMIOLOGIA	CUAIAO	INMUNODEPRESION
<input type="checkbox"/> ARM <input type="checkbox"/> CCG <input type="checkbox"/> Pic	<input type="checkbox"/> Hanta <input type="checkbox"/> Gripe	<input type="checkbox"/> Denuncia <input type="checkbox"/> Hiv	<input type="checkbox"/> Ablación <input type="checkbox"/> Cáncer
<input type="checkbox"/> VNI <input type="checkbox"/> Stent <input type="checkbox"/> Diálisis	<input type="checkbox"/> FHA <input type="checkbox"/> Covid	<input type="checkbox"/> Trasplante	
<input type="checkbox"/> Traqueo <input type="checkbox"/> Swan Ganz <input type="checkbox"/> Atb	<input type="checkbox"/> Leptospira		

Resumen

REGISTRO N° 1 PRUEBA DE IMPRESION

[Nombre: Epicrisis] [Máscara: #####] [Tipo: Number]

-32.8961656,-60.6920551,2.01:10 p. m. es-ES 7.2.4.0 CAPS NUM

11:01 2/11/2021

ENCONTRAR UN REGISTRO

The screenshot displays a software application window titled "Entrar - [UCI7,UCI7]". The main interface includes a menu bar (Archivo, Editar, Formula), a toolbar (Abrir Formulario, Guardar), and a sidebar with a tree view showing "UCI7" > "Epicrisis" > "Instrucciones". A "Linked Records" section is visible with "Expuesto por" and "Expuesto a" fields. A "Find Records" dialog box is open, featuring a menu (File, Edit, Tools, Help), navigation buttons (Back, Reset, Search), and a "Select/Unselect Search Fields" list. The list contains the following items: Ablacion, Apache, ARM, ATB, Cancer, CCG, COVID, Denuncia, Derivacion, DIAGNOSTICO, Dialisis, Dias, DNI, Edad, Egreso, Epicrisis, Ered, EVOLUCION, FdN, FHA, Glasgow, GlobalRecordId, Gripe, Hanta, HCL, Hiv, Hora, IL6, Ingreso, Ired, Leptospira, Medico, Nutric, OSocial, Paciente, PATOLOGIA, Pcr, PIC, PmAp, Procedencia, RECSTATUS, Residente, and RESUMEN. A red arrow points to the "Paciente" entry. The status bar at the bottom shows "[Nombre: Epicrisis] [Mascaras: #####] [Tipo: Number]" and system information including the date and time "11:07 2/11/2021".

ENCONTRAR UN REGISTRO

The screenshot displays a software window titled "Entrar - [UCI7\UCI7]" with a menu bar (Archivo, Editar, Formula) and a toolbar (Abrir Formulario, Guardar). A "Find Records" dialog box is open, featuring a menu (File, Edit, Tools, Help) and a search interface. The search criteria are set to "Paciente" and the search field contains the text "EIPSTEIN". A red arrow points to the search input field. The search results list includes various medical categories such as Ablacion, Apache, ARM, ATB, Cancer, CCG, COVID, Denuncia, Derivacion, DIAGNOSTICO, Dialisis, Dias, DNI, Edad, Egreso, Epicrisis, Ered, EVOLUCION, FdN, FHA, Glasgow, GlobalRecordId, Gripe, Hanta, HCL, Hiv, Hora, IL6, Ingreso, Ired, Leptospira, Medico, Nutric, OSocial, **Paciente**, PATOLOGIA, Pcr, PIC, PmAp, Procedencia, RECSTATUS, Residente, and RESUMEN. The "Paciente" entry is highlighted in blue. The background shows a sidebar with "Páginas" (Epicrisis, Instrucciones) and "Linked Records" (Expuesto por, Expuesto a). The Windows taskbar at the bottom shows the search bar, system tray, and taskbar icons.

ENCONTRAR UN REGISTRO

Entrar - [UCI7\UCI7]

Archivo Editar Formularios Herramientas Ayuda

Abrir Formulario Guardar Imprimir Encontrar Nuevo registro de 1 de 1 Borrar Activar Borrado Listado de Registros Tablero Visual Mapa Editar formulario Ayuda

Páginas

- UCI7
 - Epicrisis
 - Instrucciones

Linked Records

Expuesto por Expuesto a

Desconectar Añadir Exposición

Ver Gráfico SNA

Epicrisis

UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS

Epicrisis 00001

Paciente EIPSTEIN ALBERT	Ingreso 1/10/2021	ESCORES		BIOMARCADORES
FdN 13/8/952	Edad 069	Apache 10	Sofa 10	Pcr 10,1
Sexo M	DNI 10000000	Egreso 31/10/2021	Hours 17:51:41	IL6 1000,10
Hdl 100000	Procedencia H.OTRO	Días 030	PmAp 10	Nutric 10
<input checked="" type="checkbox"/> OSocial	Derivación H.CENTENARIO	Saps 10	Glasgow 10	
	<input checked="" type="checkbox"/> Ired	Diagnóstico ACV HEMORRAGICO		
	<input checked="" type="checkbox"/> Ered	Patología NEUROLOGICA		
		Evolución FAVORABLE		

PRACTICAS Y TRATAMIENTOS	EPIDEMIOLOGIA	CUDAIO	INMUNODEPRESION
<input type="checkbox"/> ARM	<input type="checkbox"/> Hanta	<input type="checkbox"/> Denuncia	<input type="checkbox"/> Hiv
<input type="checkbox"/> CCG	<input type="checkbox"/> Gripe	<input type="checkbox"/> Ablación	<input type="checkbox"/> Cáncer
<input type="checkbox"/> Pic	<input type="checkbox"/> FHA	<input type="checkbox"/> Covid	
<input type="checkbox"/> VNI	<input type="checkbox"/> Stent	<input type="checkbox"/> Leptospira	
<input type="checkbox"/> Diálisis			
<input type="checkbox"/> Traqueo	<input type="checkbox"/> Swan Ganz	<input type="checkbox"/> Atb	
<input type="checkbox"/> Atb			

Resumen

REGISTRO N° 1 PRUEBA DE IMPRESION

[[Nombre: Epicrisis] [Máscara: #####] [Tipo: Number]

-32.8961656,-60.6920551.2.01:10 p. m. es-ES 7.2.4.0 CAPS NUM

11:01 2/11/2021

ENCONTRAR UN REGISTRO

UNIDAD DE CUIDADOS INTENSIVOS
Epicrisis 00001

Paciente
EIPSTEIN ALBERT

Ingreso
1/10/2021

FdN 13/8/1952 **Edad** 069

Egreso 31/10/2021 **Hora** 17:51:41

Sexo M **Días** 030

DNI 10000000 **Procedencia** H.OTRO Ired

Hcl 100000 **Derivación** H.CENTENARIO Ered

OSocial

ESCORES

Apache 10	Sofa 10	Pcr 10,1
PmAp 10	Nutric 10	IL6 1000,10
Saps 10	Glasgow 10	

BIOMARCADORES

Diagnóstico ACV HEMORRAGICO

Patología NEUROLOGICA

Evolución FAVORABLE

PRACTICAS Y TRATAMIENTOS

<input type="checkbox"/> ARM	<input type="checkbox"/> CCG	<input type="checkbox"/> Pic
<input type="checkbox"/> VNI	<input type="checkbox"/> Stent	<input type="checkbox"/> Diálisis
<input type="checkbox"/> Traqueo	<input type="checkbox"/> Swan Ganz	<input type="checkbox"/> Atb

EPIDEMIOLOGIA

<input type="checkbox"/> Hanta	<input type="checkbox"/> Gripe
<input type="checkbox"/> FHA	<input type="checkbox"/> Covid
<input type="checkbox"/> Leptospira	

CUAIO

<input type="checkbox"/> Denuncia	<input type="checkbox"/> Hiv
<input type="checkbox"/> Ablación	<input type="checkbox"/> Cáncer
<input type="checkbox"/> Trasplante	

INMUNODEPRESION

Resumen
REGISTRO N° 1 PRUEBA DE IMPRESION

Barra de navegación: Listado de Registros

ENCONTRAR UN REGISTRO

Line Listing - UCI7

Line List

Line	Epicrisis	Paciente	Ingreso	Per	FdN	Edad	Egreso	Hora	Apache	Sofa	Sexo	Dias	PmAp	Nutric	IL6
1	1	EIPSTEIN ALBERT	10/1/2021	10.1	8/13/1952	69	10/31/2021	5:51 PM	10	10	M	30	10	10	1000.1

Variables Definidas (0)

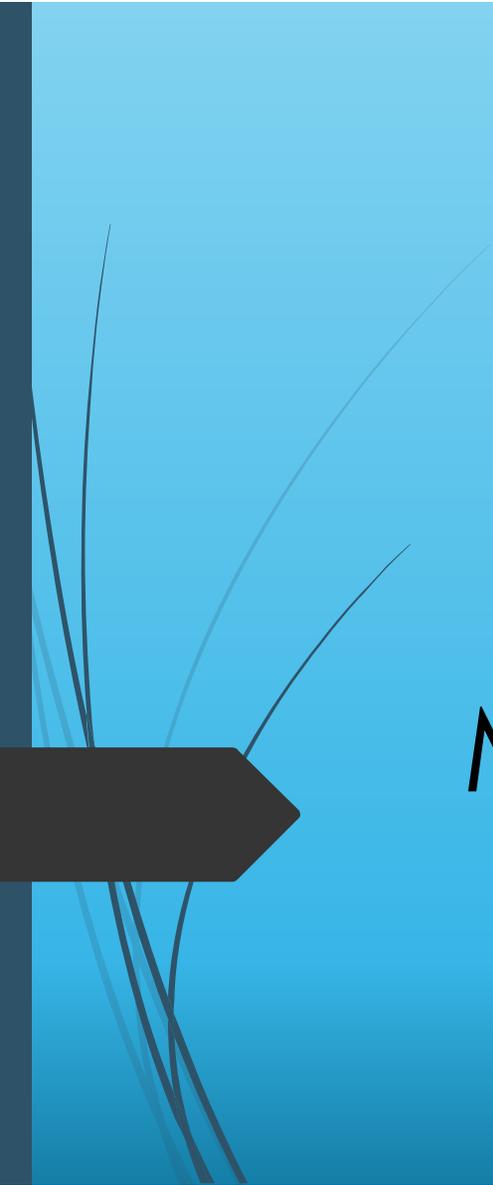
Filtros de datos (0)

Escribe aquí para buscar

22:45
3/11/2021

INSTRUCCIONES (página 2)

- 1.-Cargue los datos en **MAYUSCULAS** y SIN acentos.
- 2.-En el campo PACIENTE coloque el **APELLIDO** seguido del nombre, SIN COMAS.
- 3.-Para avanzar al siguiente campo utilice ENTER o TAB.
- 4.-Utilice el **MOUSE** sólo para avanzar del campo **RESUMEN** al campo **RESIDENTE**.
- 5.-DIAGNOSTICO = PATOLOGIA
 - a.-TODAS las infecciones (salvo la obstétrica) = **INFECCIOSA**
 - b.-TODOS los shock = **SHOCK**.
 - c.-Tromboembolismo = **CARDIOVASCULAR**.
 - d.-Heridas por armas = **TRAUMA POR ARMA**
 - e.-No definido = **NO DEFINIDA**.
 - f.-TODAS las complicaciones del embarazo = **OBSTETRICA**.
- 6.-Cargue en **MAYUSCULA** sólo el/los APELLIDO/S del/la RESIDENTE o del/la MEDICO/A (de guardia) autor/a de la Epicrisis.
- 7.-Para imprimir seleccione registro actual y rango 1-1



Muchas Gracias