

MANUAL DE USUARIO

31.3.2021

Carlos Benjamín Pac Flores
Centro Universitario de Occidente (CUNOC)
Ingeniería en Ciencias y Sistemas
Marzo 2021



Requisitos del Programa 1

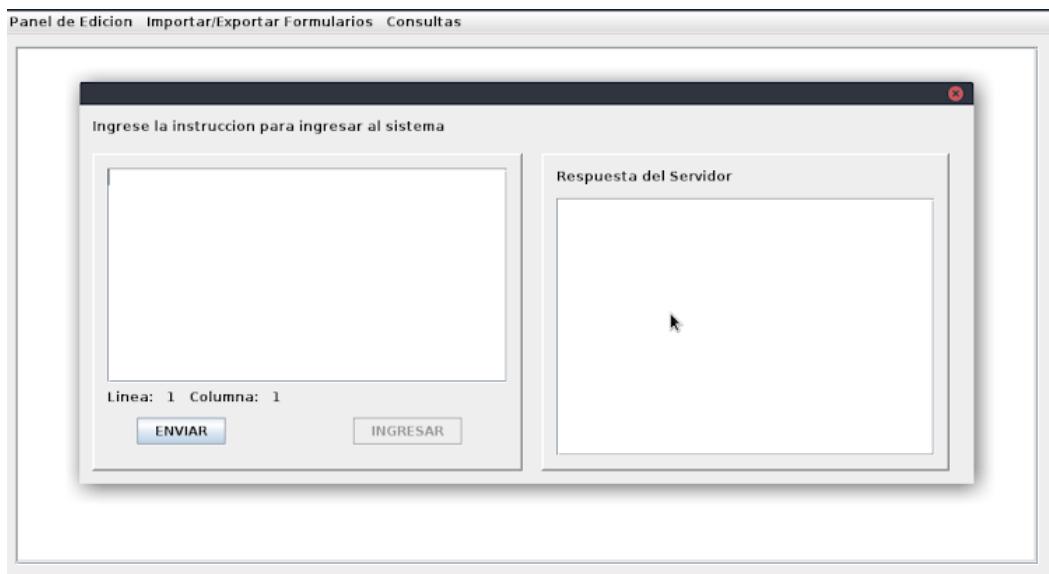
Funcionamiento de la aplicación de Escritorio 2

Funcionamiento de la aplicación WEB 5

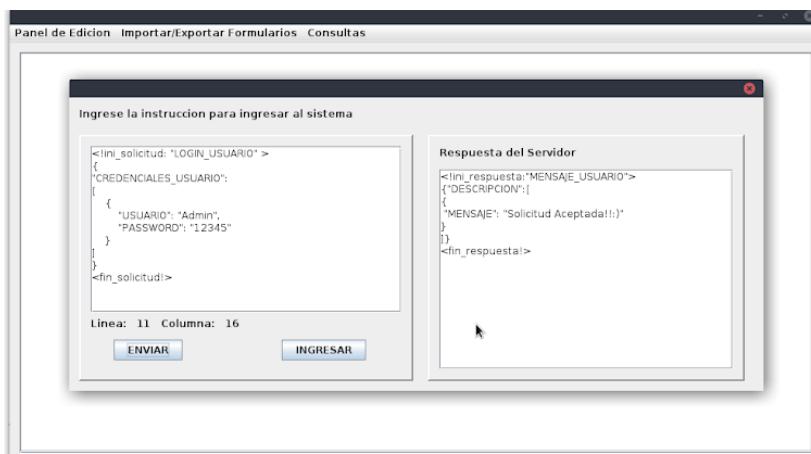
Requisitos del Programa

- Computador 2.5 Ghz, 4Gb de Ram
- Acceso a Internet

Funcionamiento de la aplicación de Escritorio

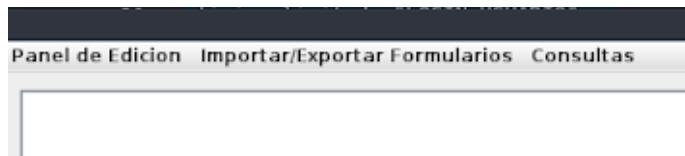


Al momento de ingresar a la aplicación cliente como primera ventana podremos observar un login en el cual se debe de escribir el código indigo correspondiente para el ingreso al sistema cliente.



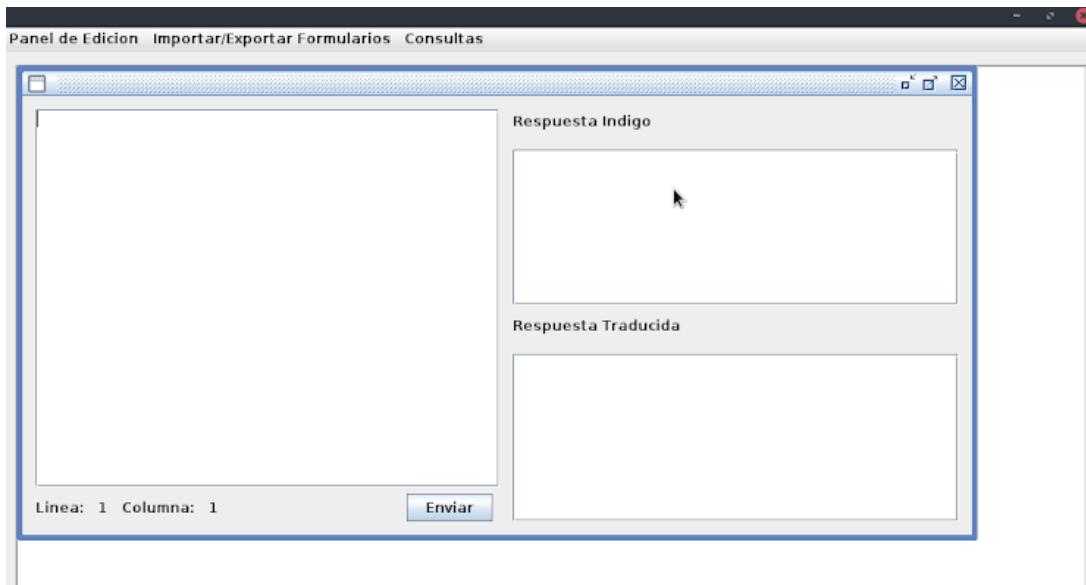
Si se ingresa correctamente la instrucción el sistema mostrará la aceptación del ingreso de lo contrario mostrará los errores que se encuentran en el texto, si todo se encuentra

correcto solo necesitaremos presionar el botón de ingresar para poder estar dentro de la aplicación.

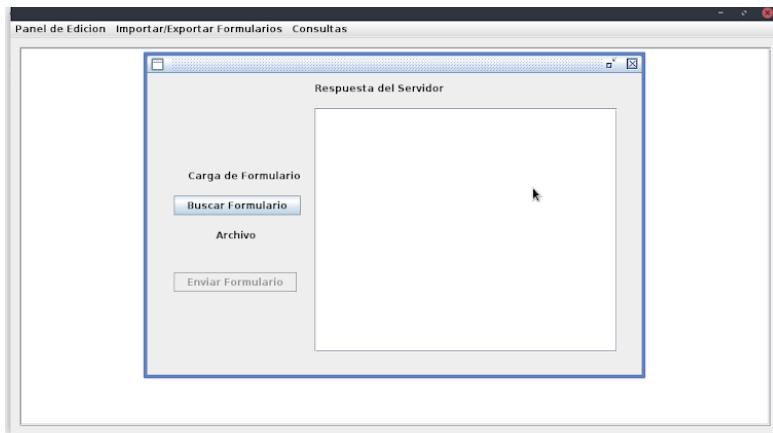


El inicio de la aplicación nos muestra un escritorio en el cual podemos apertura las siguientes sub aplicación, que serán el panel de edición en el cual podemos hacer las solicitudes de creación y modificación y eliminación de los usuarios, formularios, clientes; el importar/exportar formularios es una sección en la cual el usuario podrá cargar o mandar a pedir al servidor un formulario en concreto, en el caso de importar necesitaremos de un archivo .form en el cual estará la estructura del formulario a enviar, en exportar el servidor nos responderá con la misma estructura del archivo .form para el guardado en el computador.

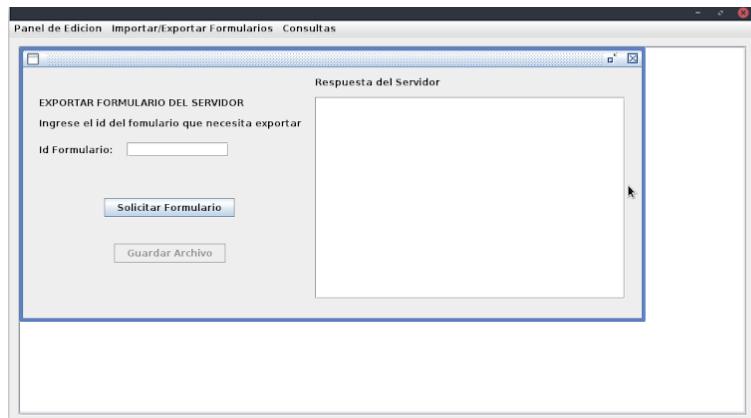
Para finalizar la sección de consultas, es un apartado en el cual podemos solicitar al servidor información acerca de los formularios que ya registraron respuestas, por medio del lenguaje índigo se puede realizar esta solicitud de información al servidor.



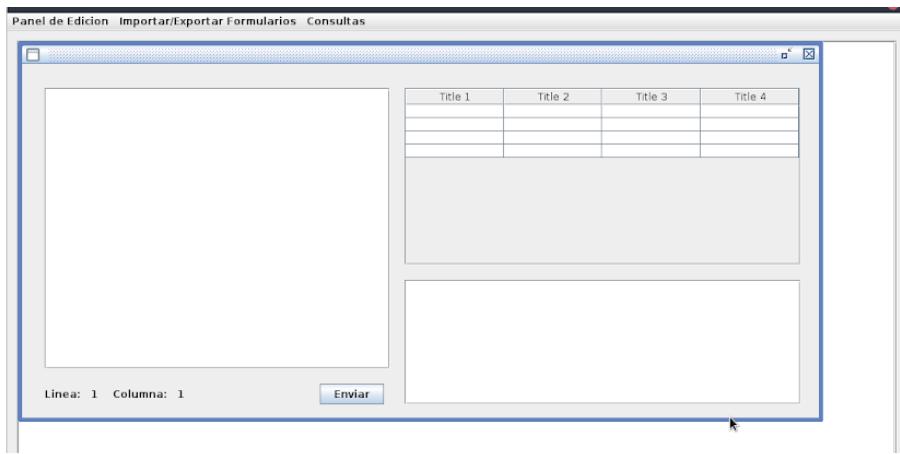
El panel de edición cuenta con un área de texto en el cual se puede escribir el código de formato indigo, por debajo se encuentra la ubicación de la línea y la columna además del botón para enviar la petición en código índigo, al lado derecho podemos observar dos cuadros de texto en el cual se muestran los mensajes que son recibidos por el servidor en lenguajes indigo, y otro en la traducción de este mensaje.



En la opción de importar formulario podremos ver un área en el cual tendremos dos botones disponibles, uno para buscar el formulario y enviarlo al servidor, dicho archivo debe estar en formato .form y otro para enviar el archivo cargado al servidor, al lado derecho se encuentra un panel de texto que mostrará los mensajes del servidor.



En el caso de la exportación de un formulario el usuario debe de ingresar el código y solicitar el formulario al servidor, si el formulario existe devolverá texto en formato de archivo .form para ser guardado en el ordenador o se mostrará un error de que el formulario no exista u otra causa de error.



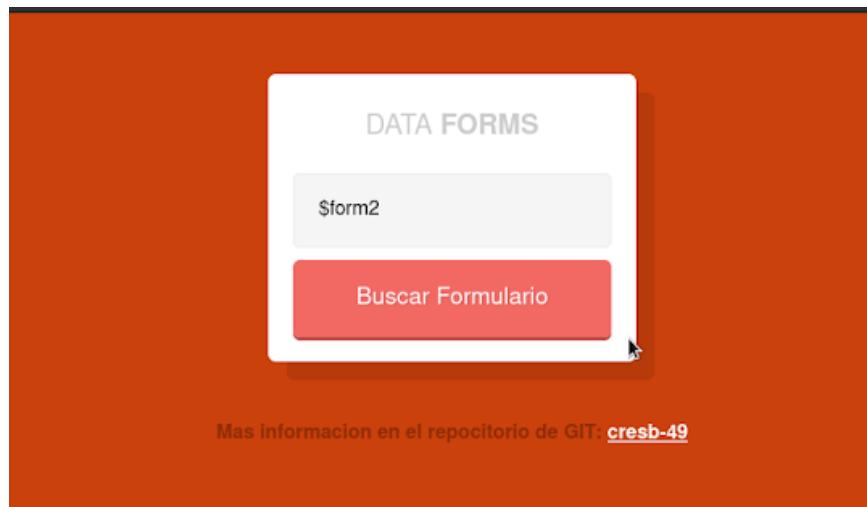
Por último en la ventana de consultas se encontrará un área de texto, ademas un área de respuestas del servidor y una tabla para la visualización de los resultados de las consultas que igualmente se debería hacer en formato indigo.

Funcionamiento de la aplicación WEB

Al momento de ingresar a la página web se podrá observar un formulario en el cual podemos ingresar el código del formulario que deseamos llenar como lo muestra las siguientes imágenes.

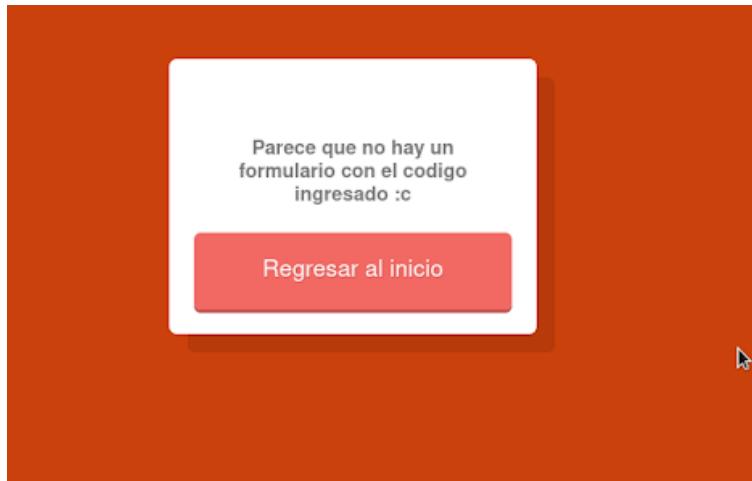


En la parte baja del formulario de ingreso del código, podremos encontrar un enlace que nos lleva al repositorio del software, la información está disponible al usuario.



Mas informacion en el repositorio de GIT: [cresb-49](#)

Al momento de ingresar el código del formulario, podemos presionar enter o presionar el botón de la pantalla con el ratón y automáticamente nos redirigirá al formulario elegido.



Si en tal caso se ingresa un código incorrecto la página nos mostrará un pantalla dándonos información además de poder retornar a la página principal.

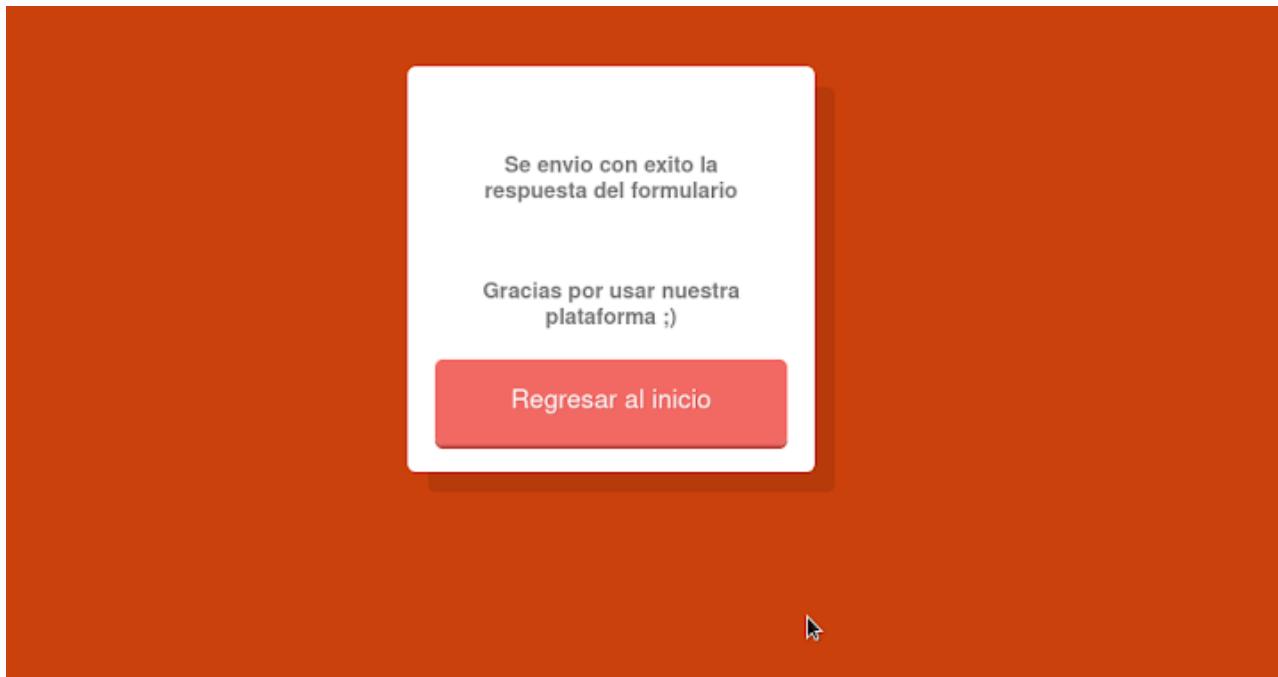
Pais de Origen: Guatemala

Pais de la historia: Guatemala Panama Belice otro

enviar

DATA FORMS 2021

Ya estando en la página el formulario se mostrará al usuario, si existe algún problema con el relleno de campos la página los reportara, cuando hayamos terminado de llenar el formulario lo podremos enviar y la página nos mostrará la siguiente información.



Ya enviado el formulario, la página nos dará opción para poder regresar a la página de inicio y poder acceder a otro formulario si así se desea.