



**Sistema de información para la optimización y gestión  
del servicio de préstamo circulante e información a la  
comunidad de la biblioteca pública central “Agustín  
Codazzi” del estado Aragua**

**Manual de Usuario Lector**

Versión: 0.0.3

Fecha: 17/03/2023

	<p align="center"><b>Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua</b></p> <p align="center"><b>Manual de Usuario Lector</b></p>	
---	---	---

## HOJA DE CONTROL



<b>Organismo</b>	Biblioteca pública central “Agustín Codazzi”		
<b>Proyecto</b>	Sistema de información para la optimización y gestión del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua		
<b>Entregable</b>	Manual de Usuario		
<b>Autores</b>	Diego Hinagas y Vanessa Tse		
<b>Versión/Edición</b>	0.0.3	<b>Fecha Versión</b>	17/03/2023
<b>Aprobado por</b>	-	<b>Fecha Aprobación</b>	-
		<b>Nº Total de Páginas</b>	18

### REGISTRO DE ELABORACION

<b>Versión</b>	<b>Motivo de Elaboración</b>	<b>Responsable del Manual</b>	<b>Fecha de Creación</b>
0.0.3	Versión inicial	Vanessa Tse Pimentel	17/03/2023



### CONTROL DE DISTRIBUCIÓN (USUARIO A QUE SE DISTRIBUIRA)

<b>ROLES Y FUNCIONES</b>
<Lector> Participar en eventos y visualizar libros

	<p><b>Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua</b></p> <p><b>Manual de Usuario Lector</b></p>	
---	---	---

## INDICE

1	DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA.....	4
1.1	Objeto .....	4
1.2	Alcance .....	4
1.3	Funcionalidad.....	4
2	MAPA DEL SISTEMA.....	5
2.1	Modelo Lógico.....	5
2.1.1	Participar en eventos .....	5
2.2	Navegación .....	5
3	DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA.....	6
3.1	Acceso al sistema .....	6
3.1.1	Inicio de sesión .....	6
3.1.2	Recuperar cuenta .....	7
3.1.3	Cerrar sesión .....	8
3.1.4	Mensajes de error.....	8
3.2	Ver libros .....	10
3.2.1	Información de los libros.....	11
3.3	Participar en eventos .....	12
3.4	Noticias .....	15
3.5	Perfil.....	15
3.6	Ayuda.....	16
4	GLOSARIO .....	18

	<p><b>Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua</b></p> <p><b>Manual de Usuario Lector</b></p>	
---	---	---

## **1 DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA**

### **1.1 Objeto**



El presente documento de comunicación técnica está destinado a suministrar la información necesaria para el correcto uso del sistema de información de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi”, a la par que servir de guía facilitando la tarea de capacitar y dar asistencia a los usuarios, los cuales están encargados de llevar un registro ordenado y conciso de los datos de los solicitantes y de los libros, con la finalidad de que el sistema pueda optimizar y gestionar con eficiencia los procesos de préstamo, devolución e inventario llevados a cabo por los trabajadores de la biblioteca.

### **1.2 Alcance**

En el manual se darán instrucciones detalladas de cómo iniciar y cerrar sesión, recuperar el acceso al sistema en caso de que se olvide la contraseña, añadir solicitantes y libros al sistema, cómo llevar a cabo los préstamos y hacer la devolución de los libros. Se podrán visualizar y modificar los datos de cada solicitante, libro y préstamo realizado. También se indica cómo generar carnets y el historial de préstamos de cada solicitante. Por último, se indicará como visualizar el perfil de usuario.

### **1.3 Funcionalidad**

El sistema cumple con la función de llevar el préstamo circulante y todos los procesos relacionados con este como el inventario de libros y el control de los solicitantes, para evitar el gasto excesivo de recursos y tiempo durante la ejecución de este proceso, además de prevenir errores y problemas que puedan surgir debido al largo del procedimiento.

	<p><b>Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua</b></p> <p><b>Manual de Usuario Lector</b></p>	
---	---	---

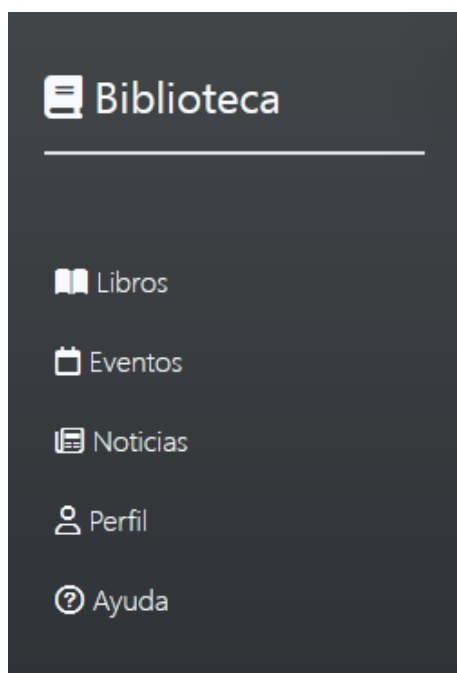
## 2 MAPA DEL SISTEMA

### 2.1 *Modelo Lógico*



#### 2.1.1 Participar en eventos



### 2.2 *Navegación*



Al iniciar sesión se muestra un menú que conecta los diferentes módulos del sistema. El módulo donde se visualizan los libros disponibles, el de eventos donde se puede participar, el de lectura de noticias y el de lectura y escritura en el blog. Además se podrá visualizar el perfil de usuario y acceder al manual de usuario como ayuda en el uso del sistema. Por último, finalizamos la sesión de trabajo con cerrar sesión.

	<p><b>Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua</b></p> <p><b>Manual de Usuario Lector</b></p>	
---	---	---

### **3 DESCRIPCIÓN DEL SISTEMA**

El sistema de información para la optimización y gestión del servicio de préstamo circulante para la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” cuenta con una interfaz intuitiva y de fácil aprendizaje permitiendo el control de los solicitantes, los libros y préstamos de la biblioteca de manera automatizada. Además de llevar el inventario de los libros al momento de hacer préstamos y devoluciones, genera el carnet de los solicitantes y el historial de préstamos.



#### **3.1 Acceso al sistema**

Para poder acceder al sistema tenemos un módulo que controla el acceso individual al sistema informático mediante la identificación del usuario utilizando credenciales provistas por el usuario.

##### **3.1.1 Inicio de sesión**

Al iniciar, el sistema te mostrará la pantalla de inicio de sesión donde pedirá usuario y contraseña para ingresar. Una vez se llenen los campos indicados, se debe dar click en el botón ingresar.

El usuario y contraseña pueden ser suministrados por el administrador de sistema o puede registrarse usted mismo.

	<p><b>Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua</b></p> <p><b>Manual de Usuario Lector</b></p>	
---	---	---



¡Bienvenidos!




[¿Olvidaste tu contraseña?](#)

[¡Crea una cuenta!](#)

### 3.1.2 Recuperar cuenta





#### Recuperar Cuenta

❗ Para recuperar una cuenta tiene ingresar el nombre de usuario, nombre completo o correo electrónico asociada a ella



[Volver](#)

En el caso de que se haya olvidado el usuario o la contraseña se pueden recuperar ingresando su nombre completo para que el sistema verifique que es usted y debe poner el usuario y la contraseña nuevos. Una vez listo sólo debe presionar el botón confirmar.

	<p><b>Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua</b></p> <p><b>Manual de Usuario Lector</b></p>	
---	---	---



## Preguntas de seguridad

¿Cuál es su color favorito?

¿Cuál es su fecha de nacimiento?


Confirmar


[Volver](#)


Entonces, el sistema mostrará alguna de las tres preguntas de seguridad de forma aleatoria y a través de su respuesta podrá ingresar al sistema.

### 3.1.3 Cerrar sesión

Para cerrar sesión y evitar que otras personas sin permisos tengan acceso al sistema, se hará click en la esquina superior derecha donde está el nombre de usuario. Aparecerá una pequeña ventana con la opción Cerrar sesión, donde vamos a presionar.



 Cerrar sesión
 

 administrador

Hola, Diego Hinagas R.

Has ingresado como Administrador

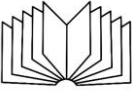

Préstamos pendientes por devolución

Ver mas


### 3.1.4 Mensajes de error

El siguiente error aparece en el sistema cuando el usuario o la contraseña no son correctos. Para solucionar por favor verifique que los datos ingresados están bien



	<p><b>Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua</b></p> <p><b>Manual de Usuario Lector</b></p>	
---	---	---

escritos recordando que el sistema es sensible a mayúsculas y minúsculas.



¡Bienvenidos!

Error al Iniciar Sesión  
Datos invalidos

Ingresar

[¿Olvidaste tu contraseña?](#)  
[¡Crea una cuenta!](#)

Si el error es la contraseña, el sistema mostrará el siguiente error y empezará un conteo de intentos de inicio de sesión. Si usted se equivoca 3 veces su usuario será bloqueado y sólo podrá recuperarlo respondiendo correctamente alguna de las preguntas de seguridad en la opción *¿Ha olvidado su contraseña?* O dirigiendose a la biblioteca para que el administrador o el bibliotecario lo desbloquee.



¡Bienvenidos!

Error al Iniciar Sesión  
La contraseña ingresada es incorrecta  
Queda 3 intentos ?

Ingresar

[¿Olvidaste tu contraseña?](#)  
[¡Crea una cuenta!](#)





¡Bienvenidos!

Atencion. El numero de intentos se agotaron, su cuenta ha sido bloqueada por seguridad. ?

Ingresar

[¿Olvidaste tu contraseña?](#)  
[¡Crea una cuenta!](#)

	<p><b>Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua</b></p> <p><b>Manual de Usuario Lector</b></p>	
---	---	---



¡Bienvenidos!

Este usuario ha sido bloqueado por seguridad



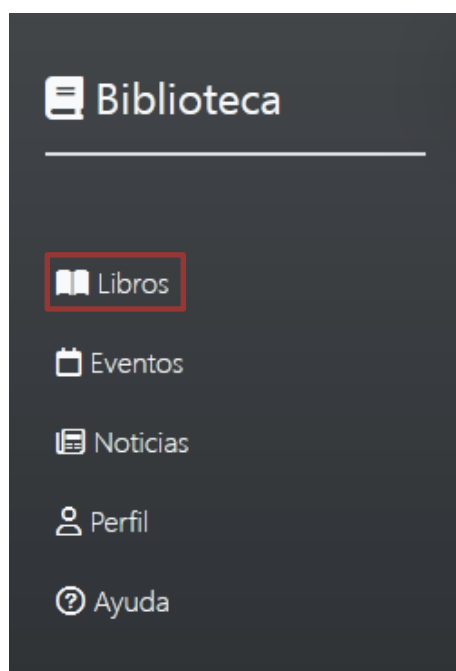
Ingresar

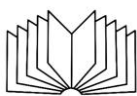
[¿Olvidaste tu contraseña?](#)

[¡Crea una cuenta!](#)

## 3.2 Ver libros

Pulse Libros en la barra lateral de la izquierda





**Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua**



**Manual de Usuario Lector**

La aplicación mostrará todos los libros registrados en el sistema. Se podrá ver la cota, el título, el autor, la categoría y el estado del libro.

## Libros de la Biblioteca

Libros / Inicio

Mostrar 10 registros

Buscar:

Cota	Título	Autor	Categoría	Estado	Cantida	
A101	La biblia II	Dios Nuestro	Religion	Disponible para su lectura y prestamo	10	
A105	La cosa	Karl Marx	Obras generales	Disponible para su lectura y prestamo	4	
A131	Mujercitas	Louise May Alcott	Religion	Lectura y prestamo	8	
B860	Drácula	Bram Stoker	Obras generales	Disponible para su lectura y prestamo	10	

Mostrando 1 a 4 de 4 registros

Anterior 1 Siguiente

### 3.2.1 Información de los libros

En la pestaña donde se visualizan los libros debe hacer click en el botón azul con el icono del ojo para acceder a la pantalla con los datos y la cantidad del libro.

## Libros de la Biblioteca

Libros / Inicio

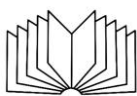
Mostrar 10 registros

Buscar:

Cota	Título	Autor	Categoría	Estado	Cantida	
A101	La biblia II	Dios Nuestro	Religion	Disponible para su lectura y prestamo	10	
A105	La cosa	Karl Marx	Obras generales	Disponible para su lectura y prestamo	4	
A131	Mujercitas	Louise May Alcott	Religion	Lectura y prestamo	8	
B860	Drácula	Bram Stoker	Obras generales	Disponible para su lectura y prestamo	10	

Mostrando 1 a 4 de 4 registros

Anterior 1 Siguiente



**Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua**



**Manual de Usuario Lector**

## Informacion Libro

Libro / Informacion

### Mujercitas

#### Datos del libro

Autor:

Louise May Alcott

Categoría:

Religion

Estado:

Lectura y prestamo

#### Sinopsis:

Amy, Jo, Beth y Meg son cuatro hermanas que atraviesan Massachussets con su madre durante la Guerra Civil, unas vacaciones que realizan sin su padre evangelista itinerante. Durante estas vacaciones las adolescentes descubren el amor y la importancia de los lazos familiares.

#### Cantidad

Cantidad total:

10

Cantidad actual:

8

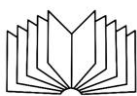
Prestados:

2

[Volver](#)

### 3.3 Participar en eventos

En esta sección se reúnen los eventos organizados por/en la biblioteca. Se pueden ver los detalles para más información, participar para apartar su cupo en los que son limitados o interesarse para que le lleguen las notificaciones de dichos eventos. Pulse Eventos en la barra lateral de la izquierda. El sistema mostrará todos los eventos próximos a realizarse en la biblioteca. Se podrá ver la fecha del evento, el nombre, el lugar y si está participando o está interesado.



Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central "Agustín Codazzi" del estado Aragua



Manual de Usuario Lector

## Biblioteca

Libros

Eventos

Noticias

Perfil

Ayuda

## Próximos eventos

Eventos / Proximos

28

Fecha:  
2023-04  
Hora:  
09:00

### Programa de Formación Lectora

Biblioteca "Agustín Codazzi"

[Saber mas](#)

04

Fecha:  
2023-04  
Hora:  
02:00

### Segunda exposición "El Jolgorio de las Muñecas"

Biblioteca "Agustín Codazzi"

[Saber mas](#)

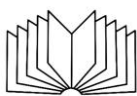
<

>

Hoy

Abril De 2023

dom	lun	mar	mié	jue	vie	sáb
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29



**Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central "Agustín Codazzi" del estado Aragua**



**Manual de Usuario Lector**

## Informacion del evento

Eventos / Informacion

### Segunda exposición "El Jolgorio de las Muñecas" - 2023-04-04 - 14:00:00

#### Datos del Evento

Participantes: 0

Tipo de evento:

Limitado

Lugar:

Biblioteca "Agustín Codazzi"

#### Información:

Los espacios de la Biblioteca Pública "Agustín Codazzi", fueron propicios para inaugurar la 2da edición de la exposición "El Jolgorio de las Muñecas", actividad impulsada por la organización Creaciones Artísticas y Artesanales SixNeyLili en conjunto con la Red Regional de Arte en el estado Aragua. Al igual, la articulación contó con el Gabinete Estatal de Cultura y la Red de Bibliotecas Públicas de la entidad territorial.

[Volver](#)

[Participar](#)

## Informacion del evento

Eventos / Informacion

Tu participacion ha sido agregada con exito



### Segunda exposición "El Jolgorio de las Muñecas" - 2023-04-04 - 14:00:00

#### Datos del Evento

Participantes: 1

[Participacion Confirmada!](#)

Tipo de evento:

Limitado

Lugar:

Biblioteca "Agustín Codazzi"

#### Información:

Los espacios de la Biblioteca Pública "Agustín Codazzi", fueron propicios para inaugurar la 2da edición de la exposición "El Jolgorio de las Muñecas", actividad impulsada por la organización Creaciones Artísticas y Artesanales SixNeyLili en conjunto con la Red Regional de Arte en el estado Aragua. Al igual, la articulación contó con el Gabinete Estatal de Cultura y la Red de Bibliotecas Públicas de la entidad territorial.

[Volver](#)

[Cancelar Participacion](#)


### 3.4 Noticias

Pulse Noticias en la barra lateral de la izquierda. En esta sección se encuentran las noticias relacionadas a la biblioteca. La aplicación mostrará el título de la noticia, el autor y la fecha.

Noticias
Noticias / Inicio

Mostrar 10 registros

Buscar:

Título	Autor	Fecha	
Cronistas se unen para resaltar la historia de Maracay y Choroni	Biblioteca "Agustín Codazzi"	2023-03-26	


Mostrando 1 a 1 de 1 registros

Anterior

1

Siguiente

Noticia Informacion
Noticias / Informacion

**Cronistas se unen para resaltar la historia de Maracay y Choroni**


Autor:

Biblioteca "Agustín Codazzi"

Fecha:

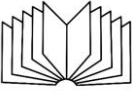

2023-03-26

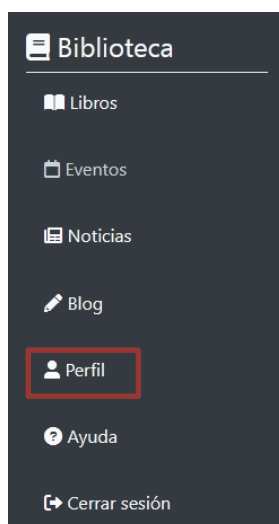
Contenido:

En los espacios de la Biblioteca Pública Agustín Codazzi del complejo cultural Santos Michelena, estado Aragua, se realizó el 24 de febrero, el II Encuentro de Cronistas, Historiadores e Investigadores de Maracay y Choroni. El evento fue organizado por la Red de Historia, Memoria y Patrimonio del estado Aragua, el Consejo Popular de Cultura del municipio Girardot con el acompañamiento del Gabinete del Ministerio del Poder Popular para la Cultura (MPPC) de la entidad. La información fue suministrada por Mauricio Maracara, coordinador de la red, quien destacó que esta actividad se realizó en homenaje al cronista oficial del municipio Girardot, Oldman Botello, en el marco del 16° Congreso Nacional y 3ero. Internacional de Historia, que se llevará a cabo en el estado La Guaira entre el 6 y 8 de abril próximo.

### 3.5 Perfil

El perfil de usuario es una pantalla en la cual se muestran los datos del usuario que ha iniciado sesión. Para acceder a esta opción debe dirigirse al menú ubicado en la barra azul de la izquierda y hacer click donde dice perfil.

	<p><b>Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua</b></p> <p><b>Manual de Usuario Lector</b></p>	
---	---	---



Miriam Casas Valera  
Lector

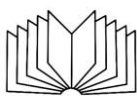


Nombre de usuario	<a href="#">mcv</a>
Número de teléfono	<a href="#">04123142567</a>
Correo electrónico	<a href="#">micavalera12@gmail.com</a> <a href="#">Solicitar ser organizador</a>

### 3.6 Ayuda

En caso de cualquier duda siempre puede verificar si su duda puede ser respondida en la sección de ayuda del sistema. Este módulo lo puede encontrar en la barra azul de la izquierda donde dice ayuda.





**Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua**



**Manual de Usuario Lector**

**Biblioteca**

Libros

Eventos



Noticias

Blog

Perfil

**Ayuda**

Cerrar sesión

	<p align="center"><b>Sistema de información para la optimización y administración del servicio de préstamo circulante e información a la comunidad de la biblioteca pública central “Agustín Codazzi” del estado Aragua</b></p> <p align="center"><b>Manual de Usuario Lector</b></p>	
---	---	---

## 4 GLOSARIO

Término	Descripción
Usuario	Este término puede usarse con distintos significados. Puesto que se puede entender a los usuarios como toda persona que haga uso del sistema. Sin embargo, estos usuarios se ven divididos por sus permisos en el sistema, existiendo dos niveles de usuario. El administrador que es el que tiene todos los privilegios y el “usuario”.
Préstamo circulante	El préstamo circulante es el servicio mediante el cual se prestan los libros de la biblioteca a los solicitantes.
Solicitantes	Los solicitantes son las personas que asisten a la biblioteca para retirar libros mediante el servicio de préstamo circulante.
Cota	También conocida como signatura topográfica, es un código alfanumérico que se asigna a cada libro para identificarlo y ordenarlo de mejor manera.
Historial de préstamos	Es una lista que recopila con los datos de todos los préstamos de libros de un solicitante .
Registros	Es la entrada de datos al sistema mediante formulario para ser procesados o consultados en lo que se necesiten.
Procesos	Es la transformación de los datos ingresados en el registro para generar una salida de información.
Consultas	Consisten en la visualización en pantalla de todos los datos registrados e información procesada por el sistema.