**IAH Consultar el estado de cuenta de un usuario**

**Contenido**

* [1 Colocar el enlace para activar el estado de cuenta](http://abcdwiki.net/wiki/es/index.php?title=IAH_Consultar_el_estado_de_cuenta_de_un_usuario#Colocar_el_enlace_para_activar_el_estado_de_cuenta)
	+ [1.1 Opción 1: A la izquierda de cada registro donde aparecen los iconos que presenta el iAH](http://abcdwiki.net/wiki/es/index.php?title=IAH_Consultar_el_estado_de_cuenta_de_un_usuario#Opci.C3.B3n_1:_A_la_izquierda_de_cada_registro_donde_aparecen_los_iconos_que_presenta_el_iAH)
	+ [1.2 Opción 2: En la barra superior donde se muestra el menú de acciones de la página](http://abcdwiki.net/wiki/es/index.php?title=IAH_Consultar_el_estado_de_cuenta_de_un_usuario#Opci.C3.B3n_2:_En_la_barra_superior_donde_se_muestra_el_men.C3.BA_de_acciones_de_la_p.C3.A1gina)
* [2 Agregar el script que inicie el proceso de solicitud de estado de cuenta](http://abcdwiki.net/wiki/es/index.php?title=IAH_Consultar_el_estado_de_cuenta_de_un_usuario#Agregar_el_script_que_inicie_el_proceso_de_solicitud_de_estado_de_cuenta)
* [3 Colocar un logo en las ventanas presentadas al usuario](http://abcdwiki.net/wiki/es/index.php?title=IAH_Consultar_el_estado_de_cuenta_de_un_usuario#Colocar_un_logo_en_las_ventanas_presentadas_al_usuario)
* [4 Presentar la ventana para solicitud de la identificación del usuario](http://abcdwiki.net/wiki/es/index.php?title=IAH_Consultar_el_estado_de_cuenta_de_un_usuario#Presentar_la_ventana_para_solicitud_de_la_identificaci.C3.B3n_del_usuario)
* [5 Presentar el estado de cuenta del usuario](http://abcdwiki.net/wiki/es/index.php?title=IAH_Consultar_el_estado_de_cuenta_de_un_usuario#Presentar_el_estado_de_cuenta_del_usuario)

**Colocar el enlace para activar el estado de cuenta**

Para consultar desde el iAH el estado de cuenta de un usuario debe incluir un enlace que permita activar el procedimiento respectivo. Este enlace puede ser colocado:

**Opción 1: A la izquierda de cada registro donde aparecen los iconos que presenta el iAH**



Para ello debe:

1.1 Colocar en **shortcut.pft**, localizado en la carpeta **/pfts/** la referencia al estado de cuenta (**call\_statment.pft**):

 (

 /\* Como citar \*/

 ,@CALL\_CITE.PFT,

 /\* Export

 ,@call\_export\_BibTex.pft,

 ,@call\_export\_ReferenceManager.pft,

 ,@call\_export\_ProCite.pft,

 ,@call\_export\_EndNote.pft,

 ,@call\_export\_Refworks.pft, \*/

 /\* Bookmark

 ,@BOOKMARK.PFT,\*/

 /\* User Statment \*/

 ,@call\_statment.pft,

 )

1.2. Utilizando la opción Configurar base de datos en el IAH, modificar el archivo .def de la base de datos para:

* Agregar la referencia al formato que solicita la clave del usuario :

 FILE call\_statment.pft=%path\_database%biblo/pfts/%lang%/call\_statment.pft

Note que call\_statment.pft es el nombre del formato agregado en shortcut.pft

1.3. Colocar en la carpeta pfts y para cada lenguaje habilitado, el formato call\_statment.pft

 '<tr>'

 '<td width="28%">'

 '<font face="arial" size=2 ><br>',

 '<a href="javascript:onClick=EstadoDeCuenta()">',

 '<img src="',v5002[1],'fulltxt.gif" border="0" name="texto"></a>',

 '</td>',

 '<td width="72%" nowspan>',

 '<font face=verdana size="1"><i>Estado de cuenta del usuario</i>

 </font>'

 '</td>',

 '</tr>',

**Opción 2: En la barra superior donde se muestra el menú de acciones de la página**



Para ello debe editar la página **ahbtop.htm** localizada en la carpeta **htdocs/iah/scripts/*[código\_de\_lenguaje]*. Localize las líneas que se indican a continuación:**

 <div class="barNavTop">

 [pft]if val(v1002) = 0 then[/pft]

 [pft]else[/pft]

 <input type="button" class="defaultButton submit" value="su selección" name="yselect" onclick="javascript:void(AnySelected())" />

 <input type="submit" class="defaultButton submit" name="list.x" value="enviar resultado" />

 <input type="submit" class="defaultButton submit" name="new search.x" value="nueva búsqueda" />

 <input type="submit" class="defaultButton submit" name="config.x" value="configurar" />

 <input type="button" class="defaultButton submit" onclick=window.location="#bottom" value="fim de la pagina" />

 [pft]fi[/pft]

 </div>

y agregue una nueva linea con la siguiente información:

 [pft]if S(mhu,V5003[1],mpl) = 'XXX' then[/pft]

 <input type="button" class="accountButtonsubmit" onClick=EstadoDeCuenta() value="Estado de cuenta" />

 [pft]fi[/pft]

cuyo objetivo es determinar si para la base de datos que se muestra en la ventana de consulta se desea activar el boton de **Estado de cuenta** (XXX se debe reemplazar por el nombre de una base de datos). El comando **S(mhu,V5003[1],mpl) = 'XXX'** se repetiría mediante un **or** con el nombre de cada una de las bases de datos en las cuales se desee activar el botón del estado de cuenta

El menú quedaría de la siguiente manera:

 <div class="barNavTop">

 [pft]if val(v1002) = 0 then[/pft]

 [pft]else[/pft]

 <input type="button" class="defaultButton submit" value="su selección" name="yselect" onclick="javascript:void(AnySelected())" />

 <input type="submit" class="defaultButton submit" name="list.x" value="enviar resultado" />

 <input type="submit" class="defaultButton submit" name="new search.x" value="nueva búsqueda" />

 <input type="submit" class="defaultButton submit" name="config.x" value="configurar" />

 <input type="button" class="defaultButton submit" onclick=window.location="#bottom" value="fim de la pagina" />

 [pft]if S(mhu,V5003[1],mpl) = 'XXX' then[/pft]

 <input type="button" class="accountButtonsubmit" onClick=EstadoDeCuenta() value="Estado de cuenta" />

 [pft]fi[/pft]

 [pft]fi[/pft]

 </div>

Al final del archivo **/scripts/iah.xis** está la tabla de campos que usa IsisScripts

El estilo del **accountButton** se define en /iah/css/styles.css

**Agregar el script que inicie el proceso de solicitud de estado de cuenta**

En ambos casos se requiere adicionalmente modificar el formato **ahhead.pft** localizado en **htdocs/iah/scripts**, en la carpeta correspondiente a cada uno de los lenguajes definidos, agregando las siguientes sentencias:

 <!-- Interacción con el sistema de préstamos -->

 <script language="JavaScript" type="text/javascript">

 function EstadoDeCuenta() {

 action\_search=document.search.action

 document.search.action="/central/circulation/opac\_statment.php"

 document.search.target="statment"

 janela=window.open("","statment","left=0,top=0,width=400,height=200,toolbar=no,resizable=yes,menubar=no,scrollbars=yes");

 janela.focus()

 document.search.submit();

 document.search.action=action\_search

 document.search.target=""

 }

 </script>

 <!-- Fin de la interacción con el sistema de préstamos -->

Como puede observarse la interacción con préstamos utiliza la misma forma construída por el iAH (document.search) cambiandole las propiedades **action** y **target**, las cuales son restituídas luego a sus valores originales a fin de no alterar la navegación con los resultados presentados por el iAH. **El URL al cual apunte *document.search.action="/central/circulation/opac\_statment.php"* debe ser aquel que utiliza para invocar a ABCD en su servidor**

**Colocar un logo en las ventanas presentadas al usuario**

Si desea colocar un logo en las ventanas de solicitud de código de usuario y estado de cuenta, modifique el archivo **abcd.def** colocado en la carpeta de las bases de datos y agregue el parámetro:

 LOGO\_OPAC=[url del logo que se desea presentar]

Si no se especifica este parámetro se usa el parámetro **LOGO**, y si éste tampoco existe se usa el logo estándard de ABCD como logo en las ventanas presentadas al usuario

Para definir el color de fondo de las ventanas presentadas como parte de consulta del estado de cuenta, use el parámetro

 BG\_WEB=#ffffff

del [Abcd.def](http://abcdwiki.net/wiki/es/index.php?title=Abcd.def)

**Presentar la ventana para solicitud de la identificación del usuario**

Al hacer clic sobre el vínculo **Estado de cuenta** se presenta una ventana para solicitar la identificación del usuario



|  |  |
| --- | --- |
| (1)  | Logo que se especifica bajo el parámetro LOGO\_OPAC del archivo de configuracion **abcd.def**  |
| (2)  | Mensaje identificado como **iah\_usuario\_ecta** en el archivo de mensajes **prestamo.tab**  |
| (3)  | Mensaje identificado como **iah\_usuario\_ecta\_1** en el archivo de mensajes **prestamo.tab**  |
| (4)  | Mensaje identificado como **iah\_usuario\_ecta\_2** en el archivo de mensajes **prestamo.tab**  |

Ejemplo:

 iah\_usuario\_ecta=Para consultar su estado de cuenta ingrese su código de usuario sin incluir signos de separacion

 iah\_usuario\_ecta\_1=Segundo mensaje de estado de cuenta<br>con salto de linea

 iah\_usuario\_ecta\_2=tercer mensaje del <strong>Estado de cuenta</strong>

Puede modificar el texto que se encuentra a continuación del signo **=** e incluir tags HTML para saltos de línea, colores, etc

Si el código no existe en la base de datos de usuario, se despliega una ventana con el mensaje identificado como **iah\_usuario\_notfound** en la tabla de mensajes **prestamo.tab**. Si se localiza el usuario se presenta su estado de cuenta.

**Presentar el estado de cuenta del usuario**



|  |  |
| --- | --- |
| (1)  | Logo que se especifica bajo el parámetro LOGO\_OPAC del archivo de configuracion **abcd.def**  |
| (2)  | Identificación del usuario con el formato definido en la configuración de la base de datos de usuarios  |
| (3)  | Estado de cuenta obtenido con el formato estándard de ABCD  |
| (4)  | Mensaje identificado como **iah\_usuario\_msgecta** en el archivo de mensajes **prestamo.tab**  |
| (5)  | Mensaje identificado como **opac\_ecta** en el archivo de mensajes **prestamo.tab**  |

En el estado de cuenta se muestran:

* Préstamos vigentes y vencidos
* Reservas pendientes
* Suspensiones y multas vigentes

Para renovar un préstamo el usuario hace clic sobre y a continuación sobre el vínculo **renovar**.

ABCD determina la validez de la renovación verificando:

1. Que el usuario no esté suspendido
2. Que no tenga multas pendientes
3. Que no tenga préstamos vencidos
4. Que la política del usuario/objeto permita renovaciones
5. Que el objeto no tenga reservas pendientes
6. Que no haya alcanzado el máximo de renovaciones permitidas para el usuario/objeto

Si supera las verificaciones, entonces se renueva el préstamo

Si no está habilitado el parámetro para renovación en línea **WEBRENOVATION=N** en el archivo [Abcd.def](http://abcdwiki.net/wiki/es/index.php?title=Abcd.def) no se presenta el vínculo que permite renovar

Si está habilitado el parámetro para reservas **RESERVATION=Y** en [Abcd.def](http://abcdwiki.net/wiki/es/index.php?title=Abcd.def) y el usuario tiene reservas se presenta como parte del estado de cuenta las reservas activas:



|  |  |
| --- | --- |
| (1)  | Logo que se especifica bajo el parámetro LOGO\_OPAC del archivo de configuracion **abcd.def**  |
| (2)  | Identificación del usuario con el formato definido en la configuración de la base de datos de usuarios  |
| (3)  | Lista de reservas activas obtenido con el formato estándard de ABCD  |
| (4)  | Mensaje identificado como **iah\_reserve\_msg** en el archivo de mensajes **prestamo.tab**  |
| (5)  | Mensaje identificado como **opac\_ecta** en el archivo de mensajes **prestamo.tab** |