República Bolivariana De Venezuela Ministerio Del Poder Popular Para La Educación Universitaria, Ciencia Y Tecnología Universidad Politécnica Territorial "Alonso Gamero" PNF En Informática



Manual de Usuario del S.A.R.A

Sistema Automatizado de Registros de Atletas de la Dirección de Deporte de la UPTAG

Autores:

Gutiérrez, Braulio C.I.: V-25.945.634 Montero, Renny C.I.: V-25.784.390 Morillo, Maria C.I.: V-26.084.245 Mosquera, Rogny C.I.: V-25.457.417

Santa Ana de Coro; 20 de mayo 2021

PRÓLOGO

Bienvenidos(as) al Sistema Automatizado de Registros de Atletas de la Dirección de Deporte de la UPTAG o S.A.R.A.

Es un gusto para nosotros poder ofrecerles un software hecho especialmente para el área educativa, con herramientas de apoyo para un mejor desarrollo de su universidad.

Por medio del presente Manual de Usuario nos proponemos brindarle a nuestro soporte para el manejo del sistema, como parte complementaria de la capacitación impartida, y que al mismo tiempo dispongan de un instrumento de consulta y de capacitación a los nuevos usuarios.

El Manual de Usuario contiene información detallada sobre los menús y barras de herramientas que guiarán de forma interactiva al usuario a través de las pantallas y módulos que conforman su ambiente de trabajo.

Objetivo

El presente Manual servirá como material de apoyo, en la capacitación del uso adecuado del presente sistema para los procesos de control, registro y consulta de los datos de los atletas de forma tutorial.

Requerimientos del Sistema

- a) Hardware
- Procesador Pentium a 1 Gigahercios (GHz) o mayor velocidad (se recomienda 1.10 GHz)
- Al menos 1 Gigabyte (GB) de RAM
- b) Software
- Navegador (Google Chrome o Firefox).
- Cuenta y contraseña entregada por los administradores del presente sistema.

INDICE

CONTENIDO	PAG
Acceso a Sara	4
Los Módulos	6
Configurar	6
Módulo: PNF	7
Módulo: Disciplinas	9
Módulo: Categorías	11
Módulo: Usuarios	13
Módulo: Atletas	15
Módulo: Eventos	19
Módulo: Perfil	20
Módulo: Constancia	25
Módulo: Bitácora	26
Recomendaciones	27

ACCESO AL SARA

 Para ingresar al SARA le aparecerá el siguiente formulario. Ahora deberá ingresar su clave de usuario y contraseña exactamente como le fueron proporcionados por el Dpto. de Deporte.



2) En dado caso que no recuerde su clave hay un link que le permitirá recuperar su clave.



3) Después de ingresar en él, le pedirá que ingrese su correo y ahí recibirá una nueva clave con la cual podrá acceder al sistema.

Recuperar Contraseña



4) Si se ha suministrado la información de manera correcta, le aparecerá la página principal del sistema.



LOS MÓDULOS

Los módulos son las secciones del sistema a las cuales se pueden acceder para realizar todas las funciones del mismo, están disponibles en la barra de navegación a la izquierda del sistema.

Al ser un sistema Multi-Usuario, debe haber un usuario que tenga más privilegios en el sistema, ese es el **Administrador** por lo que el manual se explicará desde el punto de vista del Administrador del Sistema, que es quien posee acceso a todos los módulos del sistema. Aparte de esto, el resto de los módulos son exactamente iguales tanto para los otros usuarios como para el administrador, solo es que los otros usuarios no van a tener acceso a todos los módulos.

- . En cuanto a los usuarios, existen 2 tipos:
 - Administrador: Controla todos los módulos del sistema, controla el personal del sistema, asigna nuevos usuarios, y gestiona todos los aspectos del sistema como la creación, edición y eliminación de elementos del mismo.
 - Profesor: Su principal función es ver/consultar los datos de los atletas ya registrados.

A continuación, se detallarán cada uno de los módulos y sus principales funciones:

CONFIGURAR

En esta sección se despliega un submenú donde se encuentran 4 módulos (PNF, Disciplinas, Categorías y Usuarios) y cada uno nos permite crear, actualizar y eliminar sus elementos respectivos.

Módulo: PNF

Nos permite agregar nuevos PNF al sistema (Formato de las Carreras que se cursan en la UPTAG), editar sus datos y eliminarlos de ser necesario. Además, aquí se muestran ordenadamente cada uno de los PNF registrados.



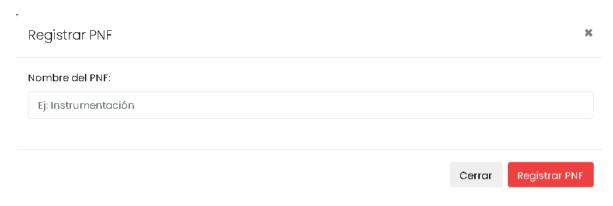
En la esquina superior derecha se encuentra un buscador para así facilitar la búsqueda del PNF colocando su nombre parcialmente, esto facilitara encontrar a un usuario específico.



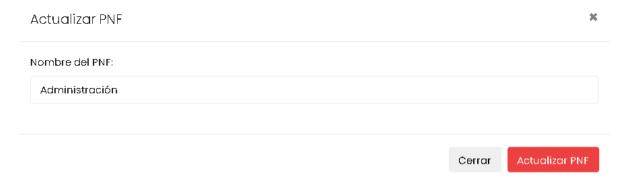
Y en la esquina superior izquierda se encuentran las 3 principales opciones del módulo:



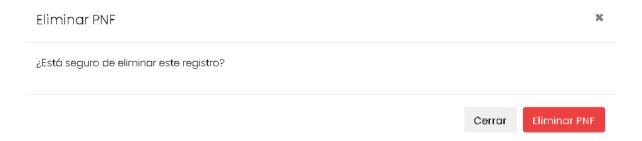
Nuevo PNF: Permite ingresar nuevos PNF al sistema. Aquí se nos lleva a un formulario en el cual debemos llenar el campo solicitado (Nombre del PNF), y dar click al botón "Registrar PNF" para guardar los datos.



Actualizar: Permite modificar los datos de un PNF ya registrado. Luego de seleccionar el PNF a modificar, nos lleva a un formulario en el cual debemos llenar el campo que se desee modificar, y dar click al botón "Actualizar PNF" para guardar los datos.

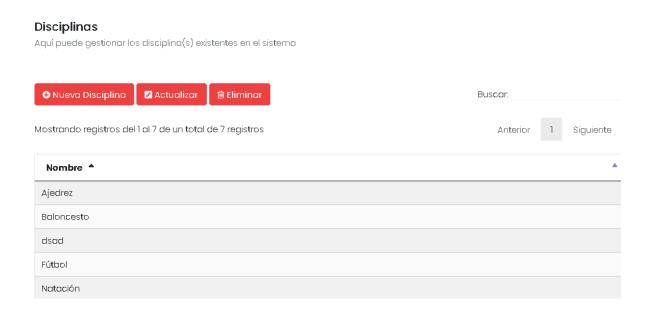


Eliminar: Permite borrar del sistema todos los datos un PNF. Luego de seleccionar el PNF a eliminar, nos aparecerá una ventana que nos pedirá confirmación para eliminar dicho PNF.



Módulo: Disciplinas

Nos permite agregar nuevas disciplinas al sistema (deportes que juegan los atletas), editar sus datos y eliminarlas de ser necesario. Además, aquí se muestran ordenadamente cada una de las disciplinas creadas.



En la esquina superior derecha se encuentra un buscador para así facilitar la búsqueda de la disciplina colocando su nombre parcialmente, esto facilitara encontrar a una disciplina en específico.



Y en la esquina superior izquierda se encuentran las 3 principales opciones del módulo:



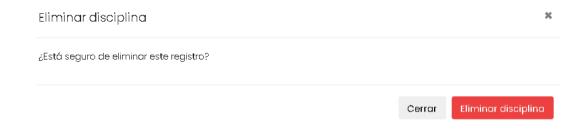
Nueva Disciplina: Permite ingresar nuevas Disciplinas al sistema. Aquí se nos lleva a un formulario en el cual debemos llenar cada uno de los campos solicitados, y dar click al botón "Registrar Disciplina" para guardar los datos.



Actualizar: Permite modificar los datos de una Disciplina ya registrada. Luego de seleccionar la Disciplina a modificar, nos lleva a un formulario en el cual debemos llenar los campos que se deseen modificar, y dar click al botón "Actualizar Disciplina" para guardar los datos.



Eliminar: Permite borrar del sistema todos los datos una Disciplina. Luego de seleccionar la Disciplina a eliminar, nos aparecerá una ventana que nos pedirá confirmación para eliminar dicha Disciplina.



Módulo: Categorías

Nos permite agregar nuevas categorías para los eventos deportivos, editar sus datos y eliminarlas de ser necesario. Además, aquí se muestran ordenadamente cada una de las categorías creadas.



En la esquina superior derecha se encuentra un buscador para así facilitar la búsqueda de la Categoría colocando su nombre al menos parcialmente, esto facilitara encontrar a una Categoría en específico.



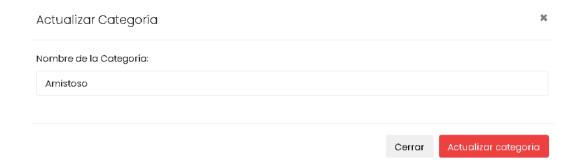
Y en la esquina superior izquierda se encuentran las 3 principales opciones del módulo:



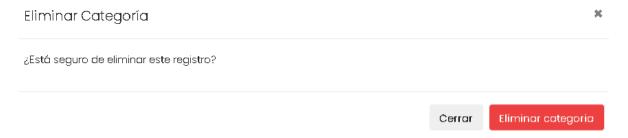
Nueva Categoría: Permite ingresar nuevas Categorías al sistema. Aquí se nos lleva a un formulario en el cual debemos llenar el campo solicitado, y dar click al botón "Registrar Categoría" para guardar los datos.



Actualizar: Permite modificar los datos de una Categoría ya registrada. Luego de seleccionar la Categoría a modificar, nos lleva a un formulario en el cual debemos llenar el campo que se desee modificar, y dar click al botón "Actualizar Categoría" para guardar los datos.

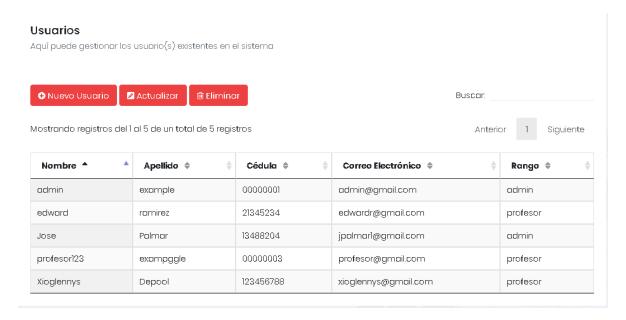


Eliminar: Permite borrar del sistema todos los datos una Categoría. Luego de seleccionar la Categoría a eliminar, nos aparecerá una ventana que nos pedirá confirmación para eliminar dicha Categoría.



Módulo: Usuarios

Nos permite agregar nuevos usuarios al sistema (administradores y profesores), editar sus datos y eliminar sus credenciales de ser necesario. Además, aquí se muestran ordenadamente cada uno de los usuarios registrados y mostrando sus datos principales como su nombre, apellido, rango, entre otros.



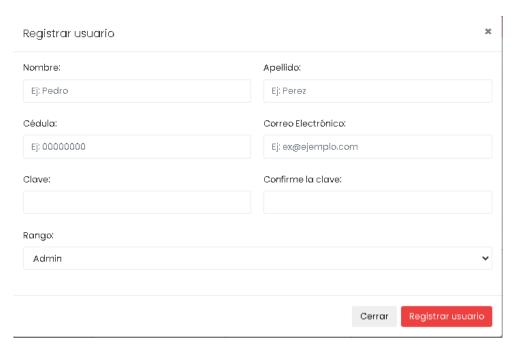
En la esquina superior derecha se encuentra un buscador para así facilitar la búsqueda del usuario bien sea colocando su cedula o algún otro dato, esto facilitara encontrar a un usuario especifico.



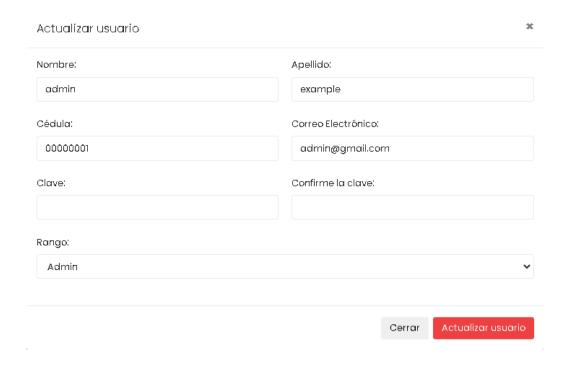
Y en la esquina superior izquierda se encuentran las 3 principales opciones del módulo:



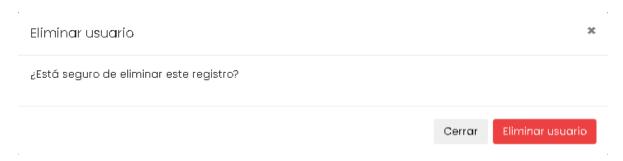
Nuevo Usuario: Permite ingresar nuevos usuarios al sistema. Aquí se nos lleva a un formulario en el cual debemos llenar cada uno de los campos solicitados, y dar click al botón "Registrar Usuario" para guardar los datos.



Actualizar: Permite modificar los datos de un usuario ya registrado. Luego de seleccionar el usuario a modificar, nos lleva a un formulario en el cual debemos llenar cada uno de los campos que se deseen modificar, y dar click al botón "Actualizar Usuario" para guardar los datos.



Eliminar: Permite borrar del sistema todos los datos un usuario. Luego de seleccionar el usuario a eliminar, nos aparecerá una ventana que nos pedirá confirmación para eliminar dicho usuario.



Módulo: Atletas

Este es el módulo principal del sistema y el punto central del mismo, ya que nos permite agregar nuevos Atletas al sistema, editar sus datos y eliminarlos de ser necesario. Además, aquí se muestran ordenadamente cada uno de los Atletas registrados y mostrando algunos de sus datos como su nombre, apellido, entre otros.



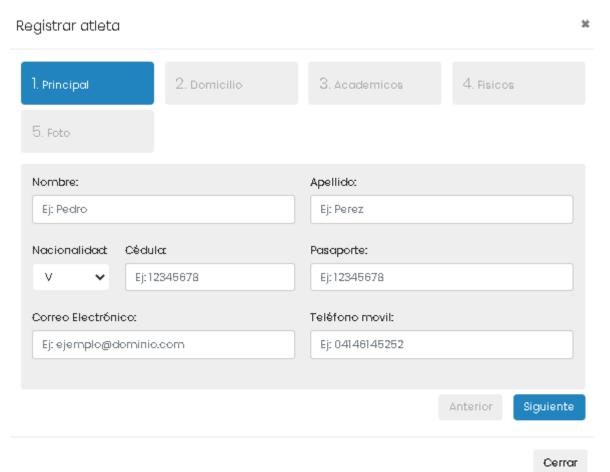
En la esquina superior derecha se encuentra un buscador para así facilitar la búsqueda del Atleta bien sea colocando su cedula o algún otro dato, esto facilitara encontrar a un Atleta específico.

Buscar:		

Y en la esquina superior izquierda se encuentran las 4 principales opciones del módulo:

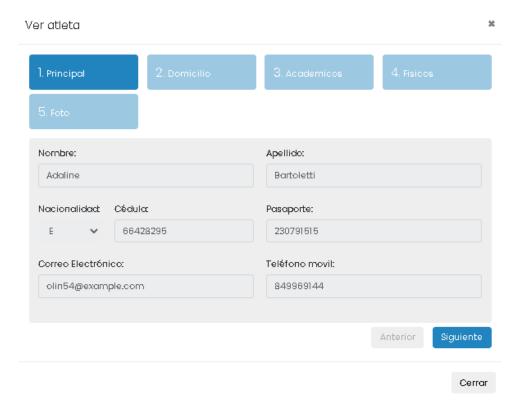


Nuevo Atleta: Permite ingresar nuevos Atletas al sistema. Aquí se nos lleva a un formulario en el cual debemos llenar cada uno de los campos solicitados. El formulario está dividido en secciones, luego de llenar una sección debemos dar click en el botón Siguiente hasta completar toda la información requerida, y por último dar click al botón "Registrar"para guardar los datos.

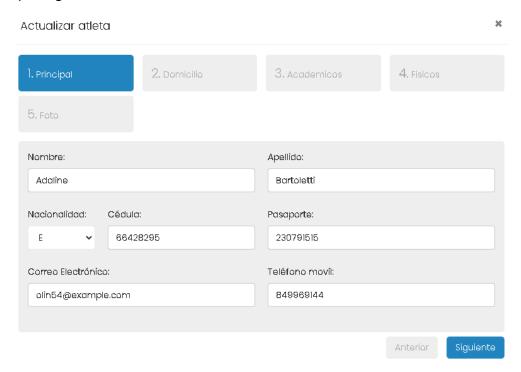




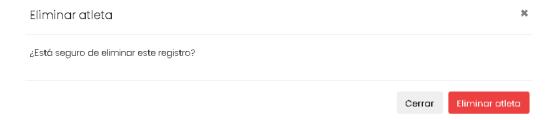
Ver más: Permite visualizar/consultar toda la información de un atleta registrado. Luego de seleccionar el atleta a consultar, nos lleva a un formulario en el cual podremos ver toda la información del atleta dividido en secciones.



Actualizar: Permite modificar los datos de un atleta ya registrado. Luego de seleccionar el atleta a modificar, nos lleva a un formulario en el cual debemos llenar cada uno de los campos que se deseen modificar, y dar click al botón "Actualizar Atleta" para guardar los datos.



Eliminar: Permite borrar del sistema todos los datos un Atleta. Luego de seleccionar el usuario a eliminar, nos aparecerá una ventana que nos pedirá confirmación para eliminar dicho Atleta.



Módulo: Perfil

Este módulo nos permite actualizar nuestra información personal que está ingresada en el sistema, así como nuestras credenciales para acceder al mismo. Si se desea cambiar algún dato, solo hay que llenar cada uno de los campos que se deseen modificar, y dar click al botón "Guardar" para actualizar los datos.

Perfil

Editar perfil Aquí puede editar su perfil	
Nombre:	Apellido:
admìn	example
Cédula:	Correo Electrónico:
00000001	admin@gmail.com
Clave:	Confirme la clave:

Módulo: Eventos

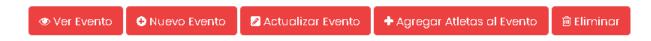
Este módulo permite agregar Eventos Deportivos al sistema, asignar atletas en ellos, editarlos, y eliminarlos en caso de ser necesario. Además, aquí se muestran ordenadamente cada uno de los Eventos registrados y mostrando su fecha.



En la esquina superior derecha se encuentra un buscador para así facilitar la búsqueda del Evento bien sea colocando su nombre o fecha parcialmente, esto facilitara encontrar a un Atleta específico.

Buscar:			

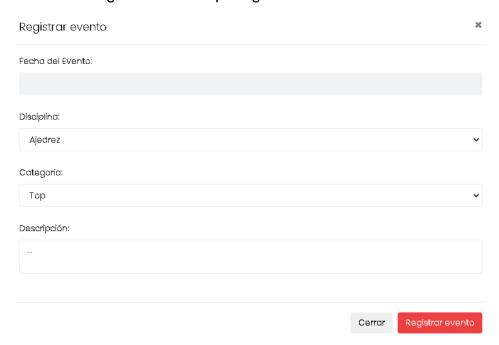
Y en la esquina superior izquierda se encuentran las 5 principales opciones del módulo:



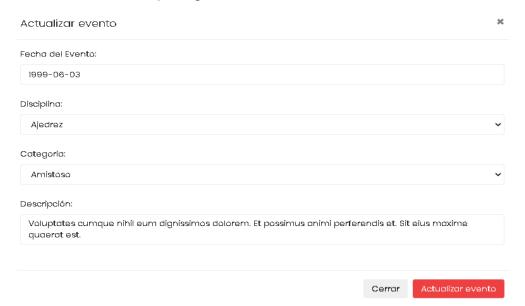
Ver Evento: Permite visualizar/consultar toda la información de un evento registrado. Luego de seleccionar el evento a consultar, nos lleva a un formulario en el cual podremos ver toda la información del atleta del evento.



Nuevo Evento: Permite ingresar nuevos Eventos al sistema. Aquí se nos lleva a un formulario en el cual debemos llenar cada uno de los campos solicitados y por último dar click al botón "Registrar Evento "para guardar los datos.



Actualizar Evento: Permite modificar los datos de un atleta ya registrado. Luego de seleccionar el Evento a modificar, nos lleva a un formulario en el cual debemos llenar cada uno de los campos que se deseen modificar, y dar click al botón "Actualizar Evento" para guardar los datos.



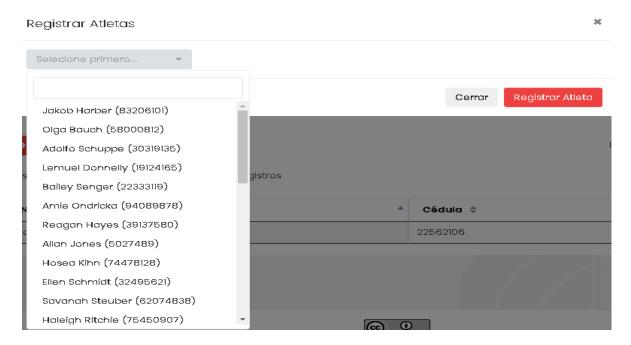
Agregar Atletas al Evento: Permite controlar la asignación de atletas a un Evento en específico. Luego de seleccionar el Evento en el cual se quiere asignar atletas, nos aparece otra pantalla. En ella se pueden ver los atletas que actualmente están asignados a dicho evento, además de un buscador en la parte superior derecha.



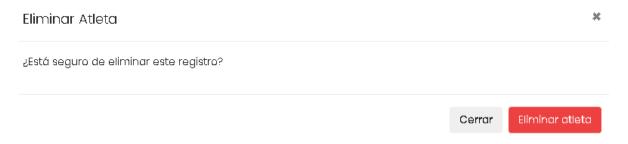
Y en la esquina superior izquierda se encuentran 2 opciones:



Nuevo Atleta: Permite ingresar nuevos Atletas al Evento. Aquí se nos lleva a un formulario en el cual debemos seleccionar al atleta o atletas (pueden ser varios a la vez) de la lista que está en la parte superior izquierda, y por último dar click al botón "Registrar Atleta "para guardar los datos.

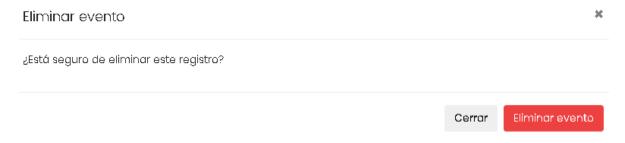


Eliminar: Permite eliminar a un atleta de un evento. Luego de seleccionar el usuario a eliminar, nos aparecerá una ventana que nos pedirá confirmación para eliminar dicho Atleta del evento.



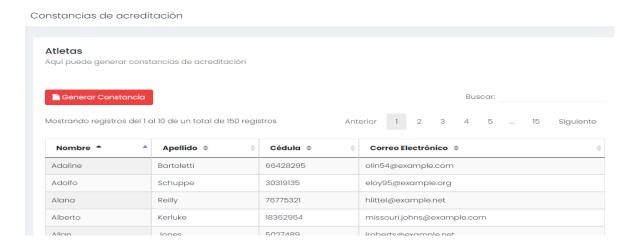
NOTA: Ahora volvemos a las opciones del Módulo Eventos.

Eliminar: Permite borrar del sistema todos los datos un Evento. Luego de seleccionar el Evento a eliminar, nos aparecerá una ventana que nos pedirá confirmación para eliminar dicho Evento.



Módulo: Constancia

El módulo permite la generación de constancia de acreditación.



Se debe seleccionar el atleta para posteriormente hacer click en el botón **Generar Constancia**



Constancia de Acreditación

Quien suscribe <u>admin example</u>, venezolano, mayor de edad, portador de la Cédula de Identidad Nº 00000001, Director de Deportes de la Universidad Politécnica Territorial de Falcón Alonso Gamero, hace constar que el Estudiante: Adaline Bartoletti CI Nº: 66428295, es ATLETA de esta Institución.

Constancia que se expide de parte interesada, en Santa Ana de Coro a los 23 días del mes de 05 de 2021

Director de Deportes de la UPTAG

El modulo también permite generar constancia de Participación

Eventos Aquí puede generar constancias de participación a eventos 🖺 Generar Constancia Mostrando registros del 1 al 10 de un total de 23 registros Anterior Siguiente Disciplina * Fecha \$ 1999-06-03 Ajedrez Ajedrez 1981-09-27 Baloncesto 1996-10-04 Baloncesto 2015-04-24 2021-06-20

Se debe seleccionar el atleta para posteriormente hacer click en el botón **Generar Constancia**

Módulo: Bitácora

El módulo de Bitácora lleva un registro de todas las operaciones y cambios realizados por los usuarios del sistema.



RECOMENDACIONES

- 1) Leer el manual de usuario antes de utilizar el sistema.
- 2) No compartir el usuario ni la contraseña a terceras personas ya que puede estar en peligro la integridad de la información.
- 3) No dejar el sistema abierto en el computador si no se encuentra en el o no lo está utilizando.
- 4) Siempre que se quiera regresar a las páginas principales en el caso de los formularios usar las "X" o "cerrar" ubicados los mismos, y no los botones del navegador.
- 5) No cierre el navegador sin cerrar el sistema, siempre utilice el botón "Cerrar Sesión" ubicado al final de la barra lateral del sistema, visible en cada módulo.