

PROYECTO APLICACIÓN PARA LA GESTIÓN DE RESERVAS DEL ROCÓDROMO DE CAN MERCADER

TIPOS DE USUARIO:



* Administrador



** Usuario

ACCIONES:

- Alta usuario
- Modificación usuario
- Baja usuario
- Alta zonas
- Baja zonas
- Modificación zonas
- Alta franja horaria
- Baja franja horaria
- Modificación franja horaria
- Crear reserva
- Modificar reserva
- Cancelar reserva
- Recuperar contraseña
- Cambio contraseña

* Los usuarios de tipo Administrador, además de tener acceso a la creación, modificación y cancelación de reservas de la escuela, también podrán crear, modificar y cancelar reservas de usuarios no administradores.

Así mismo, podrá crear, modificar y dar de baja usuarios, zonas y franjas horarias.

** Los usuarios solo tendrán acceso a la creación/modificación/ cancelación de reservas a su nombre

PANTALLA DE ACCESO

← → http://www.rocodromocornella.com

ROCÓDROMO CAN MERCADER

Usuario:

Contraseña:

[Olvidé mi contraseña](#)

Lleva a la pantalla de USUARIO

Lleva a la pantalla de RECUPERAR CONTRASEÑA

PANTALLA DE RECUPERACIÓN DE CONTRASEÑA

← → http://www.rocodromocornella.com

RECUPERAR CONTRASEÑA

Escriba su correo electrónico y le enviaremos la nueva contraseña

Usuario:

Envía automáticamente un email al usuario con una nueva contraseña

PANTALLA DE CAMBIO DE CONTRASEÑA

http://www.rocodromocornella.com

 Cerrar sesión

CAMBIAR CONTRASEÑA

Usuario:

Contraseña actual:

Contraseña nueva:

Repetir contraseña:

Permite que un usuario modifique su contraseña

PANTALLA GENERAL DE RESERVA

Muestra únicamente las reservas activas. Máximo de 2 para usuarios genéricos

http://www.rocodromocornella.com

 Cerrar sesión

RESERVAS PENDIENTES

Reserva activa

DÍA	HORA	ZONA	ESTADO	OPCIONES
Jueves 04/03/2021	08:00 - 9:30h	Plafón	<input checked="" type="checkbox"/>	 
Lunes 08/03/2021	18:00 - 19:30h	Plafón	<input checked="" type="checkbox"/>	 

CREAR RESERVA

Lleva a la pantalla de NUEVA RESERVA

Lleva a la pantalla de MODIFICAR RESERVA

Cancela la reserva

PANTALLA DE MODIFICACIÓN DE RESERVA



http://www.rocodromocornella.com

 Cerrar sesión

MODIFICAR RESERVA

Seleccione fecha: 08/03/2021 

Seleccione hora: 18:00 - 19:30 h 

Seleccione Zona: Plafón 

 Modifica la reserva en la base de datos

DISPONIBILIDAD:

- ☐ Lunes 08/03/2021 de 18:00 - 19:30h - Plafón -  

Se carga una lista con las horas disponibles según el horario de la zona de escalada

Modifica la reserva en la base de datos

PANTALLA DE CREACIÓN DE RESERVA

La disponibilidad dependerá de cómo el usuario administrador haya configurado las zonas y las franjas horarias, además de las reservas que ya estén pendientes.



http://www.rocodromocornella.com

 Cerrar sesión

CREAR NUEVA RESERVA

Seleccione fecha: 08/03/2021 

Seleccione hora: 18:00 - 19:30 h 

Seleccione Zona: Cualquier Zona 

 Crea una nueva reserva en la base de datos

Plazas totales por zona

DISPONIBILIDAD:

- ☐ Lunes 08/03/2021 de 18:30 - 19:30h - Volúmenes -   
- ☐ Lunes 08/03/2021 de 18:30 - 19:30h - R1 -  
- ☐ Lunes 08/03/2021 de 18:30 - 19:30h - Caballo -  

Plaza no disponible

Plaza disponible

Crea una nueva reserva en la base de datos

Plazas totales por zona

Plaza no disponible

El usuario selecciona una de las opciones disponibles y da al botón Reservar para hacer la reserva

Plaza disponible

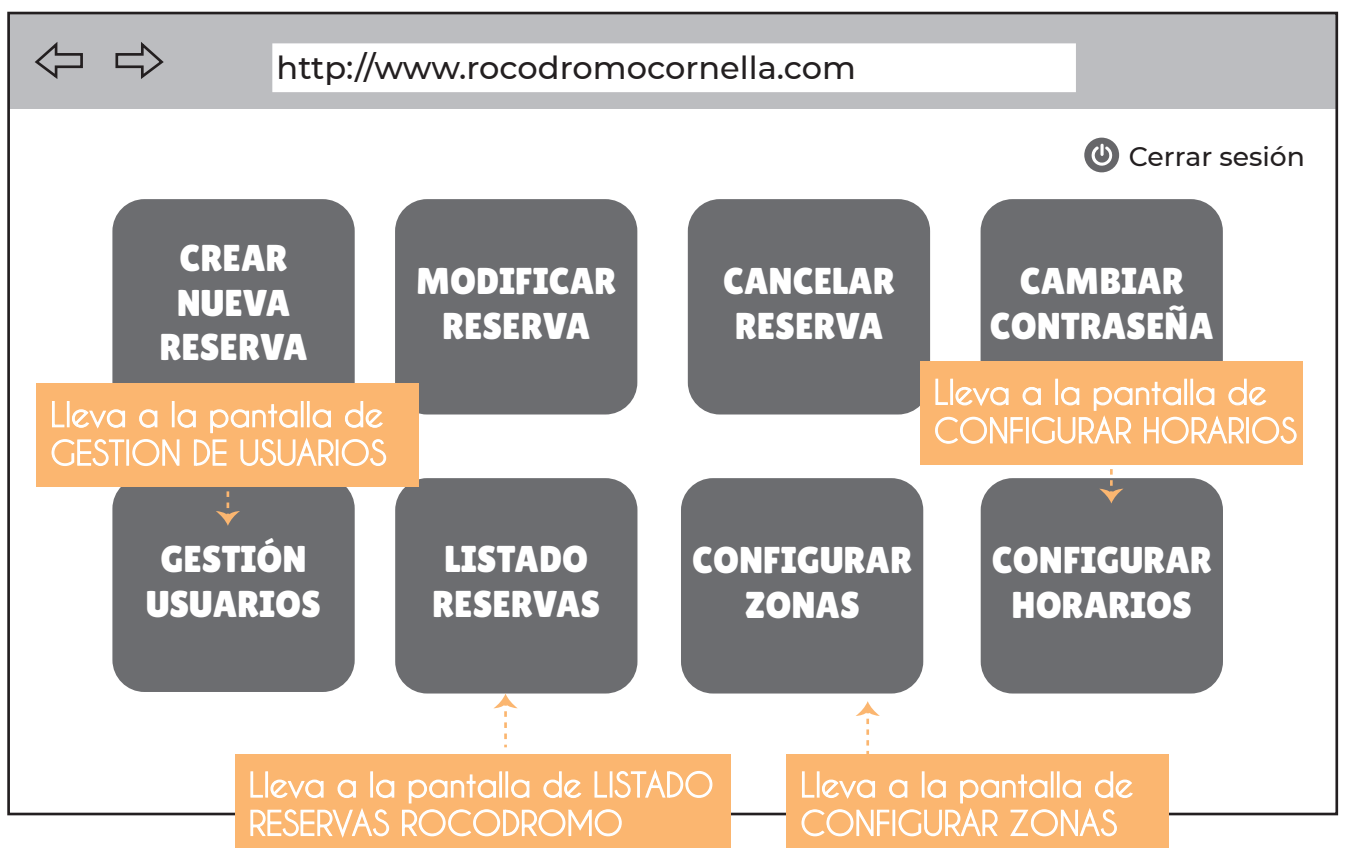
PANTALLA DE USUARIO GENÉRICO

Pantalla EXCLUSIVA para USUARIOS GENÉRICOS



PANTALLA DE USUARIO ADMINISTRADOR

Pantallas EXCLUSIVA para ADMINISTRADORES



PANTALLA DE GESTIÓN DE USUARIOS

Pantalla EXCLUSIVA para ADMINISTRADORES

En esta pantalla se listan TODAS los usuarios, pudiendose crear usuarios nuevas y modificar o dar de baja los existentes.

El sistema permite filtrar por usuario y número de tarjeta. Ordenando los resultados por número de tarjeta ascendente.

Por defecto sólo se mostrarán los usuarios activos, pero existe la opción de mostrar los inactivos



http://www.rocodromocornella.com

 Cerrar sesión

LISTADO DE USUARIOS

Filtros

Usuario:

Nº tarjeta:

Mostrar usuarios inactivos ☒

NOMBRE	Nº TARJETA	EMAIL	ESTADO	OPCIONES
Sandra Arcas	0108	plosky21@hotmail.com	<input checked="" type="checkbox"/>	 
Felip Salinas	0627	felip@gmail.com	<input checked="" type="checkbox"/>	 
Perico de los Palotes	0928	perico15@yahoo.es	<input type="checkbox"/>	 

Modifica los datos del usuario

Inactiva a un usuario en caso de impago o baja para que no pueda acceder al sistema de gestión de reservas

PANTALLA DE MODIFICACIÓN DE USUARIO



http://www.rocodromocornella.com

 Cerrar sesión



MODIFICAR USUARIO

Nº tarjeta:	<input type="text" value="0108"/>
Nombre:	<input type="text" value="Sandra Arcas"/>
Email	<input type="text" value="sandra.arcas.valero@gmail.com"/>
Estado	<input type="text" value="Activo"/>


Modificar

Modifica los datos del usuario

PANTALLA DE CREACIÓN DE USUARIO



http://www.rocodromocornella.com

 Cerrar sesión

CREAR USUARIO

Nº tarjeta:	<input type="text" value="Introduzca el nº de tarjeta"/>
Nombre:	<input type="text" value="Introduzca nombre y apellidos"/>
Email	<input type="text" value="Introduzca el email del usuario"/>
Estado	<input type="text" value="Seleccione un estado"/>

Crear

Se crea un nuevo usuario en la base de datos y se le envía un email para informarle

PANTALLA DE LISTADO DE RESERVAS

Pantalla EXCLUSIVA para ADMINISTRADORES

En esta pantalla se listan TODAS las reservas del rocódromo ordenadas por fecha descendente, hora ascendente, zona ascendente y n° de tarjeta ascendente .

Se permite filtrar por fecha, hora, usuario, número de tarjeta, zona y estado de la reserva para mostrar un listado personalizado para el administrador.

El usuario administrador podrá modificar y cancelar reservas de todos los usuarios genéricos.

http://www.rocodromocornella.com

 Cerrar sesión

LISTADO RESERVAS ROCÓDROMO

Filtros

Fecha desde:
04/03/2021 

Fecha hasta:
10/03/2021 

Usuario:

Nº tarjeta:

Hora inicio:

Hora fin:

Zona:

Mostrar reservas canceladas: ☒

FECHA	HORA	ZONA	USUARIO	Nº TARJETA	ESTADO	OPCIONES
08/03/2021	08:00 - 9:30h	R1	Sandra Arcas	0108	<input checked="" type="checkbox"/>	 
08/03/2021	08:00 - 9:30h	R1	Felip Salinas	0627	<input checked="" type="checkbox"/>	 
04/03/2021	18:00 - 19:30h	Plafón	Sandra Arcas	0108	<input checked="" type="checkbox"/>	 

Antes de cancelar la reserva de un usuario, saltará una menasje de confirmación y la reserva no será cancelada hasta que no se confirme.

Si se acepta, se abrirá una ventana para enviar al usuario un email para informarle de ello.

Está a punto de Cancelar una reserva.
¿Desea continuar?

Aceptar

Cancelar

PANTALLA DE CONFIGURACIÓN DE ZONAS I

Pantalla EXCLUSIVA para ADMINISTRADORES

En esta pantalla se listan TODAS las zonas, pudiendose crear zonas nuevas y modificar o eliminar las existentes.

En caso que se quiera MODIFICAR una zona, el sistema comprobará si existen reservas activas para esa zona. Si existen, aparecerá un mensaje avisando al administrador de que primero debe cancelar las reservas activas y avisar a los usuarios. Si no existe reservas pendiente, se modificará la zona una vez aceptado el mensaje de confirmación.

The screenshot shows a web browser at <http://www.rocodromocornella.com> with a 'Cerrar sesión' button in the top right. The main heading is 'CONFIGURACIÓN ZONAS'. Below it is a table with four columns: ZONA, MAXIMO N° USUARIOS, ESTADO ZONA, and OPCIONES.

ZONA	MAXIMO N° USUARIOS	ESTADO ZONA	OPCIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="+"/>
PLAFÓN	2	Activa	
R1	2	Activa	
R2	2	Inactiva	
VOLÚMENES	3	Activa	

! La zona Volúmenes no se puede ser modificada porque existen reservas activas. Por favor, cancele las reservas e informe a los usuarios afectados antes de modificar una zona.



Aceptar


Está a punto de modificar una zona.
¿Desea continuar?

Aceptar Cancelar

PANTALLA DE CONFIGURACIÓN DE ZONAS II










En caso que se quiera ELIMINAR una zona, el sistema comprobará si existen reservas activas para esa zona. Si existen, aparecerá un mensaje avisando al administrador de que primero debe cancelar las reservas activas y avisar a los usuarios. Si no existe reservas pendiente, se dará de baja la zona en la base de datos una vez aceptado el mensaje de confirmación, de manera que no se mostrará más en la listade zonas



 Cerrar sesión


CONFIGURACIÓN ZONAS


Crea una nueva zona en la base de datos

ZONA	MAXIMO N° USUARIOS	ESTADO ZONA	OPCIONES
<input type="text"/>	<input type="text" value="2"/>	<input type="text" value="Activa"/>	
PLAFÓN	2	Activa	 
R1	2	Activa	 
R2	2	Inactiva	 
VOLÚMENES	3	Activa	 


- Si no existen reservas activas, dará de baja la zona en la base de datos

- Si existen, mostrará un aviso al administrador para que cancele las reservas



 La zona Volúmenes no se puede ser eliminada porque existen reservas activas. Por favor, cancele las reservas e informe a los usuarios afectados antes de modificar una zona.

Aceptar



Está a punto de eliminar una zona.
¿Desea continuar?

Aceptar Cancelar

Si se acepta, la zona será dada de baja en la base de datos

PANTALLA DE CONFIGURACIÓN DE HORARIOS

Pantalla EXCLUSIVA para ADMINISTRADORES

Pantalla para crear y modificar horarios

←

→

<http://www.rocodromocornella.com>

Cerrar sesión

HORARIO

HORA INICIO	HORA FIN	L	M	X	DIA J	V	S	D	OPCIONES
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<div>+</div> <div> <div>Añade una nueva franja horaria</div> </div>
08:00	09:30	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<div></div> <div></div>
10:00	11:30	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<div></div> <div></div>
12:00	13:30	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<div></div> <div></div>
14:00	15:30	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<div></div> <div></div>
16:00	17:30	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<div></div> <div></div>
18:00	19:30	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<div></div> <div></div>
19:45	21:15	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<div></div> <div></div>