

Trabajo Práctico tema 4



IES Luis Vélez de Guevara
Écija (Sevilla)

Índice de contenido

1 Trabajo Práctico tema 4.....	4
1.1 Introducción.....	4
1.2 Manual de uso del sistema de login y registro de usuarios.....	5
1.3 Webgrafía.....	23

Índice de ilustraciones

Ilustración 1: tabla usuarios.....	5
Ilustración 2: tabla contacto.....	5
Ilustración 3: insertar admin.....	6
Ilustración 4: mostrar los datos de admin.....	6
Ilustración 5: registrarse.....	7
Ilustración 6: usuario registrado con éxito.....	8
Ilustración 7: usuario “sergio” insertado.....	8
Ilustración 8: entrar al usuario registrado.....	9
Ilustración 9: menú del usuario registrado.....	9
Ilustración 10: redactar mensaje a admin.....	10
Ilustración 11: correos enviados.....	10
Ilustración 12: correos recibidos.....	11
Ilustración 13: entrar como admin.....	11
Ilustración 14: menú admin.....	12
Ilustración 15: ver usuarios.....	12
Ilustración 16: cambiar estado del usuario registrado.....	12
Ilustración 17: observar el cambio del estado del usuario registrado.....	13
Ilustración 18: usuario sergio está deshabilitado.....	13
Ilustración 19: cambiar contraseña.....	14
Ilustración 20: observar el cambio de la contraseña del usuario registrado.....	14
Ilustración 21: credencial incorrecta del usuario sergio.....	15
Ilustración 22: añadir usuario.....	15
Ilustración 23: observar el usuario registrado desde admin.....	16
Ilustración 24: entrar en el usuario juan registrado desde admin.....	16
Ilustración 25: menú del usuario “juan” registrado desde admin.....	17
Ilustración 26: actualizar datos desde admin.....	17
Ilustración 27: observar datos actualizados desde admin.....	17
Ilustración 28: iniciar sesión con el usuario juan actualizado desde admin.....	18
Ilustración 29: menú del usuario juan actualizado desde admin.....	18
Ilustración 30: enviar correos desde admin.....	19
Ilustración 31: menú de correos desde admin.....	19
Ilustración 32: redactar correo desde admin al usuario juan.....	19
Ilustración 33: correo enviado desde admin.....	20
Ilustración 34: correo recibido desde admin.....	20
Ilustración 35: entrar usuario juan como administrador.....	21
Ilustración 36: correo recibido desde el usuario juan como administrador.....	21
Ilustración 37: examinar datos de la tabla usuarios desde phpMyAdmin.....	22
Ilustración 38: examinar datos de la tabla contacto desde phpMyAdmin.....	22

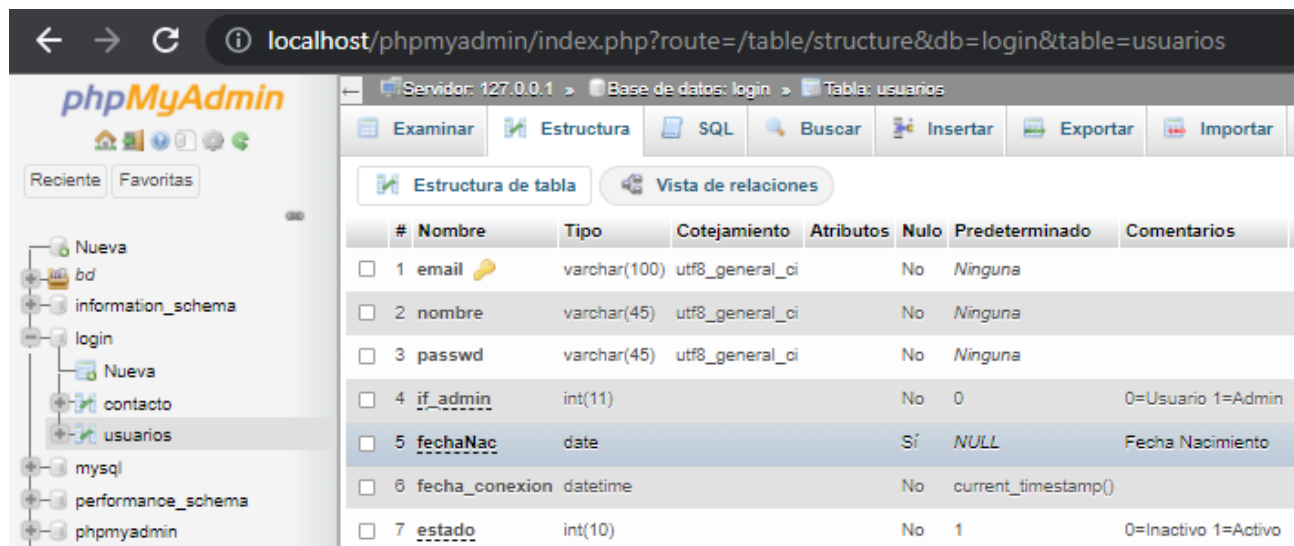
1 Trabajo Práctico tema 4

1.1 Introducción

- 1. Se necesita crear un sistema de login/registro para el acceso a una determinada web (Opcional la funcionalidad de recuperación de password o de verificación de correo electrónico)**
- 2. El sistema debe tener un panel de administración específico para el/los administrador/es. Este panel debe permitir realizar las siguientes funciones:**
 - **Visualizar todos los usuarios y sus datos.**
 - **Añadir usuarios.**
 - **Borrar usuarios (o darlos de baja).**
 - **Cambiar password.**
 - **(Opcional) Buscar usuarios y editar sus datos para actualizarlos.**
- 3. Los usuarios logeados correctamente no administradores accederán a la web principal (podrá ser de cualquier temática). Esta web deberá tener un menú principal desde el cual se podrá acceder a un formulario de contacto, que deberá tener los siguientes campos:**
 - **Usuario.**
 - **Email.**
 - **(Opcional) Desplegable con temas de contacto genéricos, donde uno de ellos sea “Otro”.**
 - **Mensaje.**

1.2 Manual de uso del sistema de login y registro de usuarios

Como podemos observar en la ilustración 1, he creado una tabla en phpMyAdmin denominada “usuarios”.



#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios
<input type="checkbox"/> 1	email	varchar(100)	utf8_general_ci		No	Ninguna	
<input type="checkbox"/> 2	nombre	varchar(45)	utf8_general_ci		No	Ninguna	
<input type="checkbox"/> 3	passwd	varchar(45)	utf8_general_ci		No	Ninguna	
<input type="checkbox"/> 4	if_admin	int(11)			No	0	0=Usuario 1=Admin
<input type="checkbox"/> 5	fechaNac	date			Sí	NULL	Fecha Nacimiento
<input type="checkbox"/> 6	fecha_conexion	datetime			No	current_timestamp()	
<input type="checkbox"/> 7	estado	int(10)			No	1	0=Inactivo 1=Activo

Ilustración 1: tabla usuarios.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 2, he creado una tabla en phpMyAdmin denominada “contacto”.



#	Nombre	Tipo	Cotejamiento	Atributos	Nulo	Predeterminado	Comentarios	Extra
<input type="checkbox"/> 1	id_correo	int(11)			No	Ninguna		AUTO_INCREMENT
<input type="checkbox"/> 2	temas	int(10)			No	Ninguna	1=Hacer reclamación 2=Sugerencia 3=Quiero ser cliente 4=Quiero trabajar con vosotros	
<input type="checkbox"/> 3	remitente	varchar(32)	utf8_general_ci		No	Ninguna		
<input type="checkbox"/> 4	asunto	varchar(50)	utf8_general_ci		No	Ninguna		
<input type="checkbox"/> 5	mensaje	varchar(500)	utf8_general_ci		No	Ninguna		
<input type="checkbox"/> 6	fecha_actual	datetime			No	current_timestamp()		
<input type="checkbox"/> 7	email_fk	varchar(100)	utf8_general_ci		No	Ninguna		

Ilustración 2: tabla contacto.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 3, he insertado el usuario “admin” en la tabla de phpMyAdmin denominada “usuarios”.

The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'login' database, specifically the 'usuarios' table. The 'Insertar' (Insert) form is active, showing the following fields and values:

Columna	Tipo	Función	Nulo	Valor
email	varchar(100)			admin@admin.com
nombre	varchar(45)			admin
passwd	varchar(45)	MD5		admin
if_admin	int(11)			1
fechaNac	date			1993-02-10
fecha_conexion	datetime			current_timestamp()
estado	int(10)			1

Ilustración 3: insertar admin.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 4, he mostrado los datos del usuario “admin” en la tabla de phpMyAdmin denominada “usuarios”.

The screenshot shows the phpMyAdmin interface for the 'login' database, specifically the 'usuarios' table. The 'Mostrar todo' (Show all) view is active, displaying the following data:

email	nombre	passwd	if_admin	fechaNac	fecha_conexion	estado
admin@admin.com	admin	21232f297a57a5a743894a0e4a801fc3	1	1993-02-10	2022-02-16 21:25:05	1

Ilustración 4: mostrar los datos de admin.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 5, he registrado el usuario “sergio” en la tabla de phpMyAdmin denominada “usuarios” desde el menú “registrarse”.

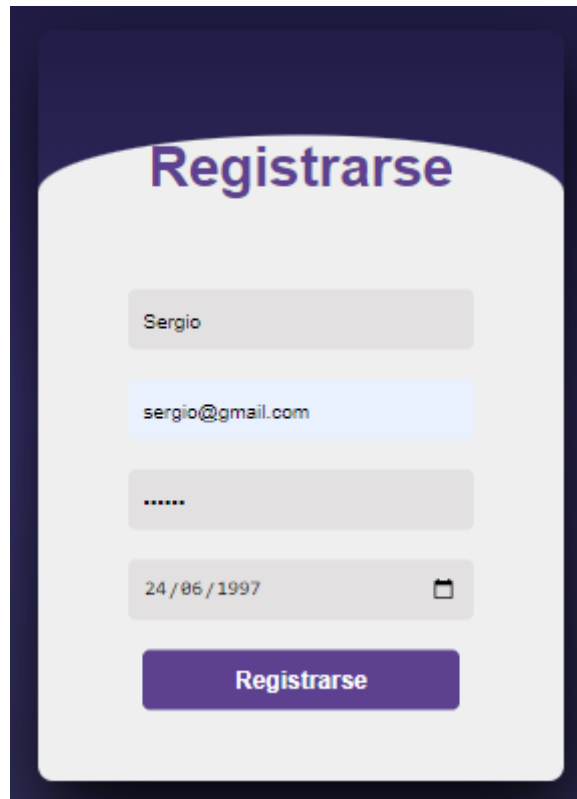


Ilustración 5: registrarse.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 6, observamos que el usuario “sergio” se ha registrado con éxito.

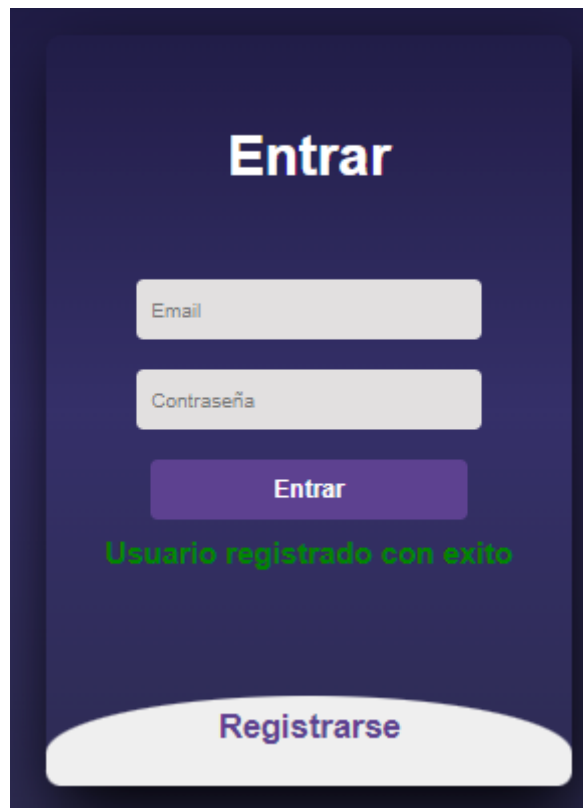
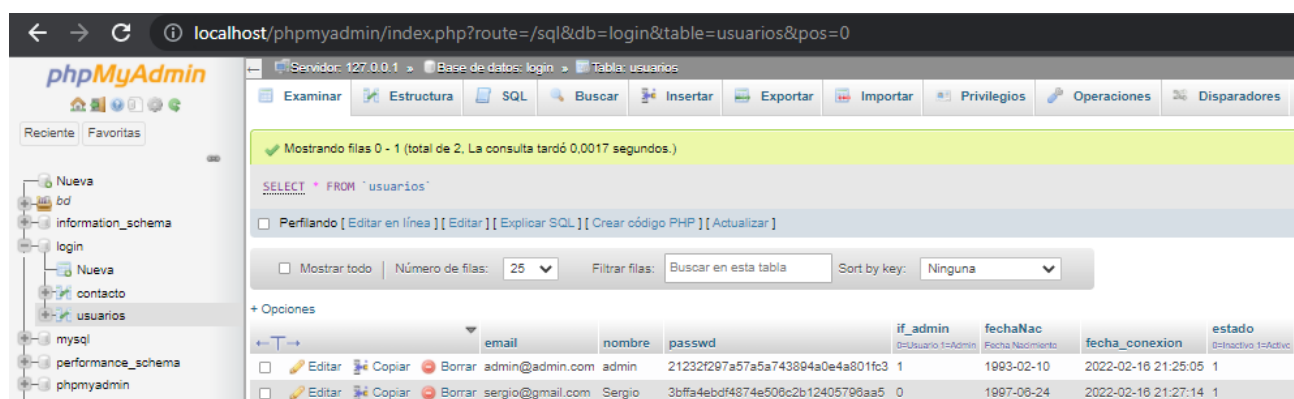


Ilustración 6: usuario registrado con éxito.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 7, el usuario “sergio” insertado se ha registrado en la tabla de phpMyAdmin denominada “usuarios” desde el menú “registrarse”.



Mostrando filas 0 - 1 (total de 2. La consulta tardó 0,0017 segundos.)

```
SELECT * FROM `usuarios`
```

☐ Perfilando [[Editar en línea](#)] [[Editar](#)] [[Explicar SQL](#)] [[Crear código PHP](#)] [[Actualizar](#)]

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: | Sort by key: Ninguna

+ Opciones

	email	nombre	passwd	if_admin (0=Usuario 1=Admin)	fechaNac (Fecha Nacimiento)	fecha_conexion	estado (0=Inactivo 1=Activo)
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	admin@admin.com	admin	21232f297a57a5a743894a0e4a801fc3	1	1993-02-10	2022-02-16 21:25:05	1
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	sergio@gmail.com	Sergio	3bffa4ebdf4874e506c2b12405796aa5	0	1997-06-24	2022-02-16 21:27:14	1

Ilustración 7: usuario “sergio” insertado.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 8, iniciamos sesión con el usuario “sergio” registrado anteriormente.

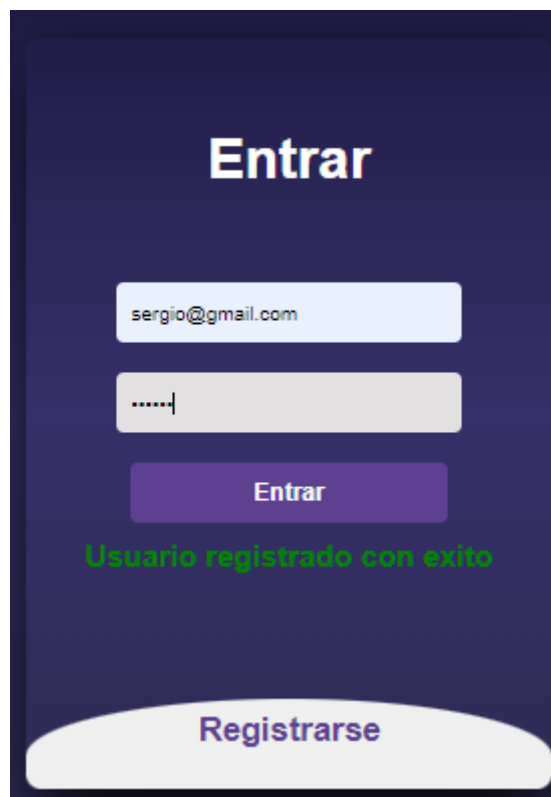


Ilustración 8: entrar al usuario registrado.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 9, vemos el menú del usuario “sergio” registrado anteriormente.

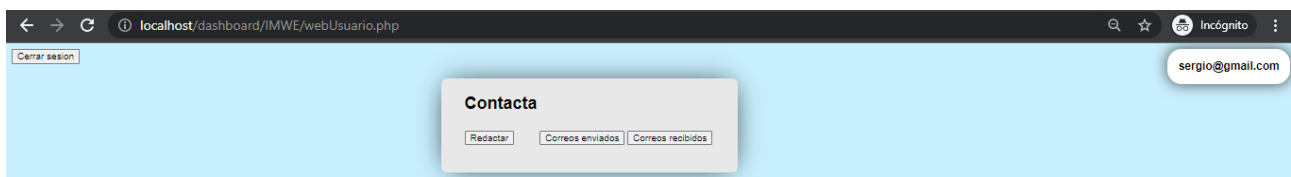


Ilustración 9: menú del usuario registrado.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 10, redactamos un mensaje a admin. desde el usuario “sergio”.

The screenshot shows a web interface with a light blue background. At the top, there is a white box titled 'Contacta' containing three buttons: 'Redactar', 'Correos enviados', and 'Correos recibidos'. Below this, there is a larger white box for composing a message. It features a dropdown menu with the text 'Quiero trabajar con vosotros'. The 'Remitente:' field is filled with 'admin@admin.com'. The 'Asunto:' field is filled with 'Curriculum Vitae'. The 'Mensaje:' field contains the text 'Buenas, adjunto mi Curriculum Vitae.' and 'Saludos cordiales.' with a cursor at the end of the second line. An 'Enviar' button is located at the bottom left of the message box.

Ilustración 10: redactar mensaje a admin.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 11, vemos “correos enviados” desde el usuario “sergio”.

The screenshot shows the same 'Contacta' form as in the previous illustration, but now it is positioned above a table titled 'Lista de correos'. The table has five columns: 'Temas', 'Remitente', 'Asunto', 'Mensaje', and 'Fecha'. It contains one row of data representing the email just sent.

Temas	Remitente	Asunto	Mensaje	Fecha
Quiero trabajar con vosotros	admin@admin.com	Curriculum Vitae	Buenas, adjunto mi Curriculum Vitae. Saludos cordiales.	2022-02-16 21:31:47

Ilustración 11: correos enviados.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 12, vemos los “correos recibidos” desde el usuario “sergio”.



Ilustración 12: correos recibidos.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 13, entramos como admin.

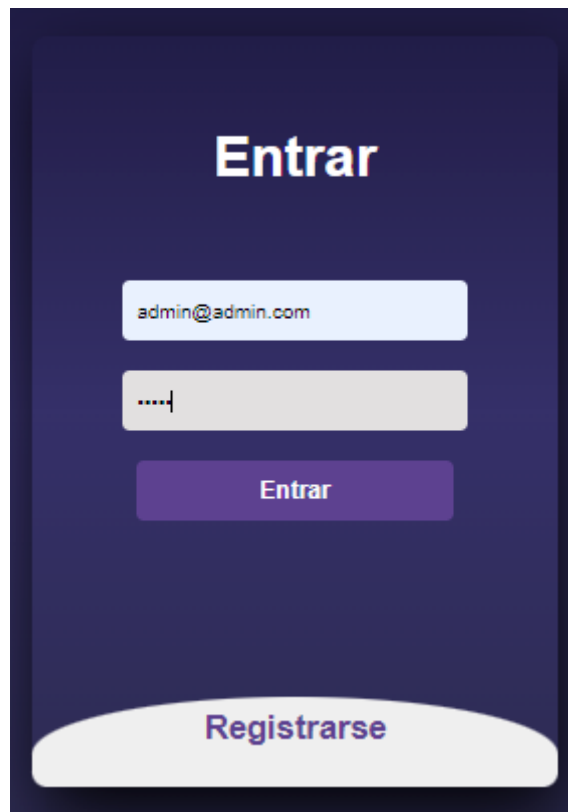


Ilustración 13: entrar como admin.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 14, observamos el menú de “admin”.

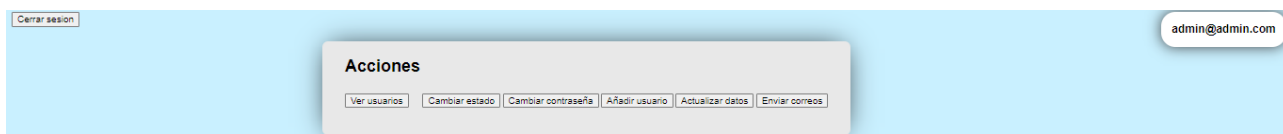


Ilustración 14: menú admin.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 15, vemos los usuarios desde el menú de “admin”.

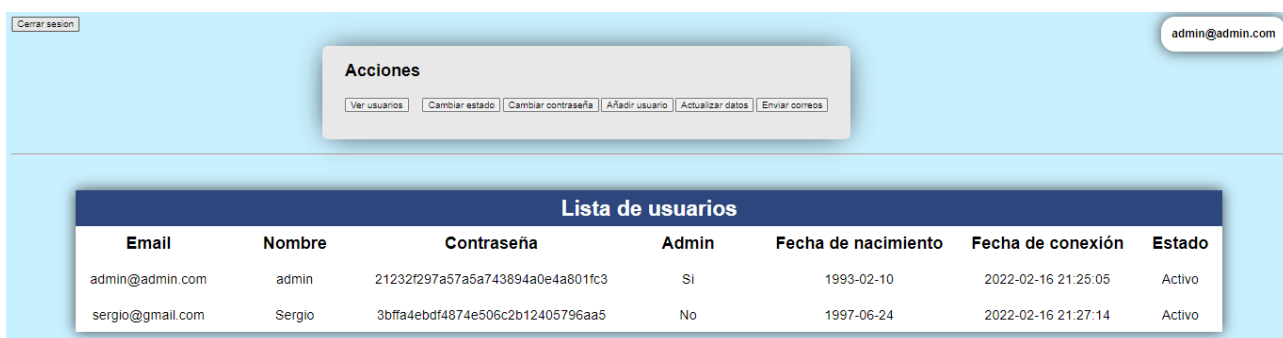


Ilustración 15: ver usuarios.

En la ilustración 16, cambiar estado del usuario “sergio” ha inactivo.

Fuente: elaboración propia.

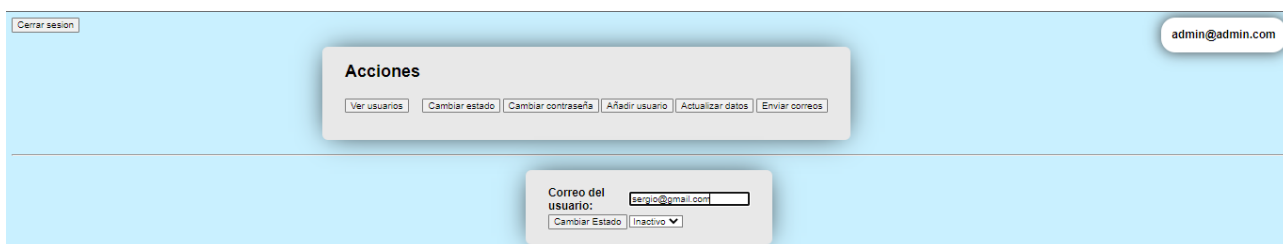


Ilustración 16: cambiar estado del usuario registrado.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 17, observamos el cambio del estado del usuario “sergio” registrado. desde el menú de “admin”.



The screenshot shows an admin interface with a light blue header. In the top left, there is a 'Cerrar sesión' button. In the top right, a user profile for 'admin@admin.com' is displayed. Below the header is a grey box titled 'Acciones' containing several buttons: 'Ver usuarios', 'Cambiar estado', 'Cambiar contraseña', 'Añadir usuario', 'Actualizar datos', and 'Enviar correos'. Below this is a table titled 'Lista de usuarios' with the following data:

Email	Nombre	Contraseña	Admin	Fecha de nacimiento	Fecha de conexión	Estado
admin@admin.com	admin	21232f297a57a5a743894a0e4a801fc3	Si	1993-02-10	2022-02-16 21:25:05	Activo
sergio@gmail.com	Sergio	3bffa4ebdf4874e506c2b12405796aa5	No	1997-06-24	2022-02-16 21:27:14	Inactivo

Ilustración 17: observar el cambio del estado del usuario registrado.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 18, observamos que el usuario “sergio” está deshabilitado.

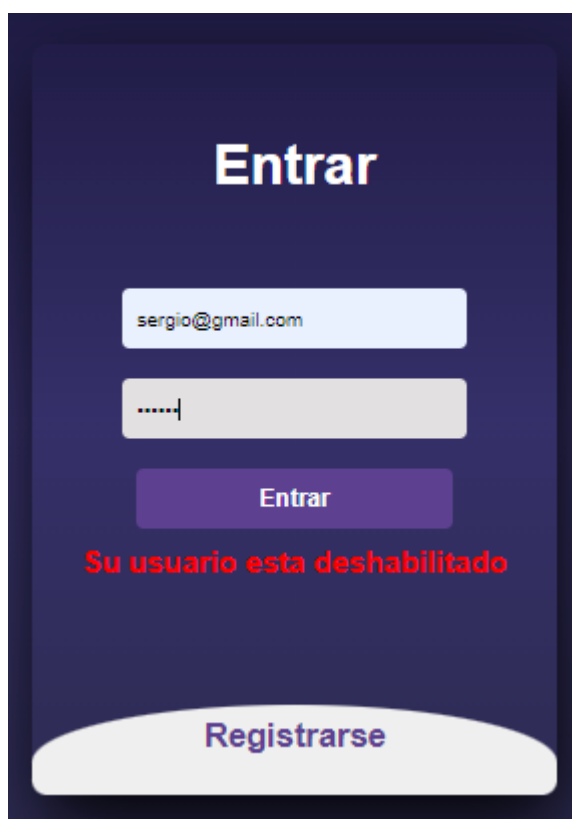
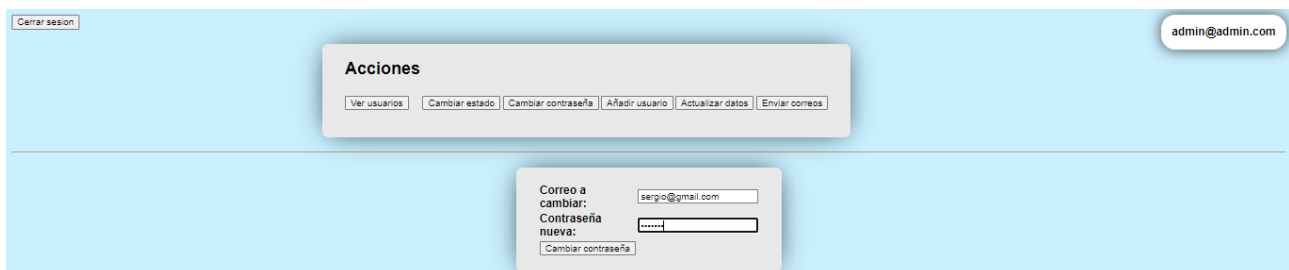


Ilustración 18: usuario sergio está deshabilitado.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 19, he cambiado la contraseña del usuario “sergio” desde el menú de “admin”.



Cerrar sesión

admin@admin.com

Acciones

Ver usuarios Cambiar estado Cambiar contraseña Añadir usuario Actualizar datos Enviar correos

Correo a cambiar: sergio@gmail.com

Contraseña nueva: *****

Cambiar contraseña

Ilustración 19: cambiar contraseña.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 20, observamos el cambio de la contraseña del usuario “sergio”.



Cerrar sesión

admin@admin.com

Acciones

Ver usuarios Cambiar estado Cambiar contraseña Añadir usuario Actualizar datos Enviar correos

Email	Nombre	Contraseña	Admin	Fecha de nacimiento	Fecha de conexión	Estado
admin@admin.com	admin	21232f297a57a5a743894a0e4a801fc3	Si	1993-02-10	2022-02-16 21:25:05	Activo
sergio@gmail.com	Sergio	348d0879ccabfa3309edf016ad301e01	No	1997-06-24	2022-02-16 21:27:14	Inactivo

Ilustración 20: observar el cambio de la contraseña del usuario registrado.

Como podemos observar en la ilustración 21, las credenciales son incorrectas del usuario “sergio”.



Ilustración 21: credencial incorrecta del usuario sergio.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 22, añadir usuario “Juan” desde el usuario “admin”.

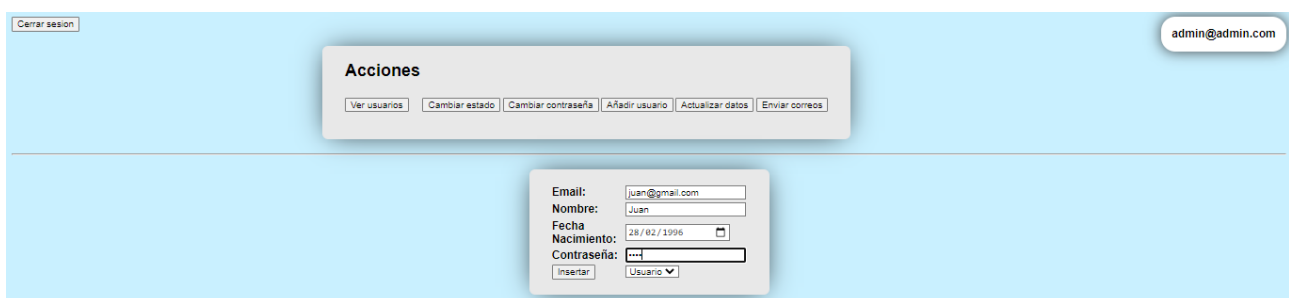


Ilustración 22: añadir usuario.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 23, vemos el usuario “sergio” registrado desde admin.



Lista de usuarios						
Email	Nombre	Contraseña	Admin	Fecha de nacimiento	Fecha de conexión	Estado
admin@admin.com	admin	21232f297a57a5a743894a0e4a801fc3	Si	1993-02-10	2022-02-16 21:25:05	Activo
juan@gmail.com	Juan	a94652aa97c7211ba8954dd15a3cf838	No	1996-02-28	2022-02-16 21:47:32	Activo
sergio@gmail.com	Sergio	348d0879ccabfa3309edf016ad301e01	No	1997-06-24	2022-02-16 21:27:14	Inactivo

Ilustración 23: observar el usuario registrado desde admin.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 24, entramos al usuario “juan” registrado desde admin.

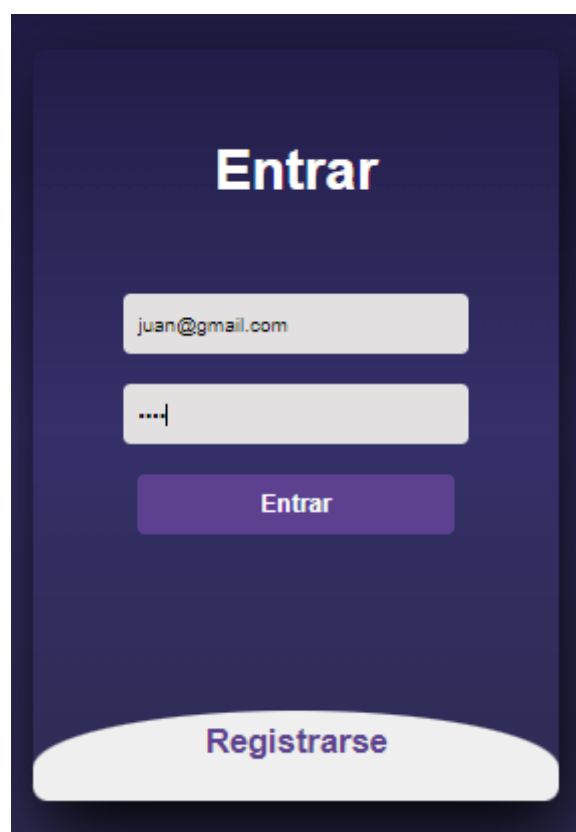


Ilustración 24: entrar en el usuario juan registrado desde admin.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 25, vemos el menú del usuario “juan” registrado desde admin.



Ilustración 25: menú del usuario “juan” registrado desde admin.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 26, actualizar datos del usuario “juan” desde admin.

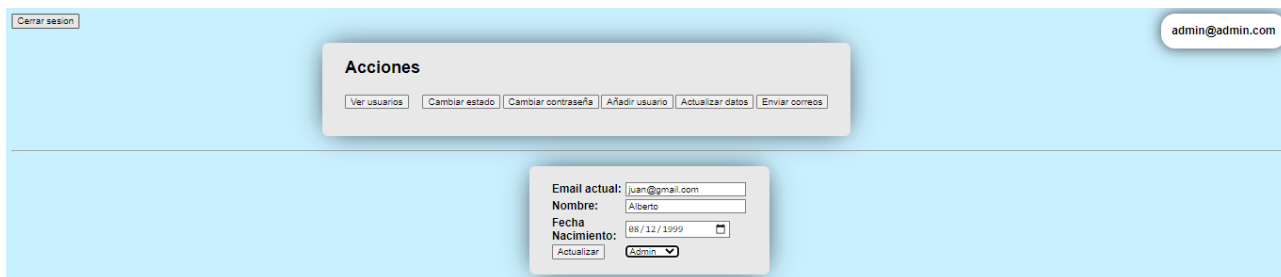


Ilustración 26: actualizar datos desde admin.

Fuente: elaboración propia.

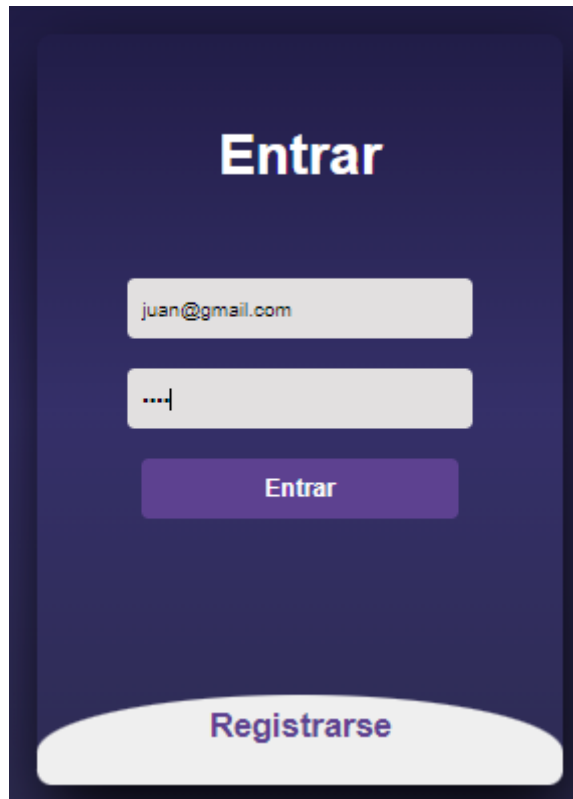
Como podemos observar en la ilustración 27, vemos observar datos actualizados desde admin.



Ilustración 27: observar datos actualizados desde admin.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 28, iniciar sesión con el usuario “juan” actualizado desde admin.

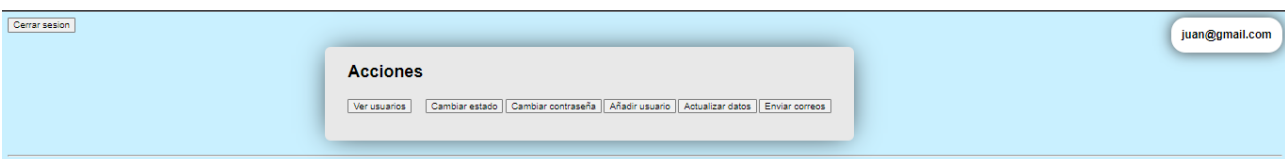


The image shows a login interface with a dark blue background. At the top, the word "Entrar" is written in large white letters. Below it, there are two input fields: the first contains the email "juan@gmail.com" and the second contains a masked password "....". Below the password field is a purple button labeled "Entrar". At the bottom, there is a light gray button labeled "Registrarse".

Ilustración 28: iniciar sesión con el usuario juan actualizado desde admin.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 29, vemos menú del usuario “juan” actualizado desde admin.



The image shows an admin interface with a light blue background. In the top right corner, there is a user profile button labeled "juan@gmail.com". In the center, there is a gray box titled "Acciones" containing a list of buttons: "Ver usuarios", "Cambiar estado", "Cambiar contraseña", "Añadir usuario", "Actualizar datos", and "Enviar correos". In the top left corner, there is a small button labeled "Cerrar sesión".

Ilustración 29: menú del usuario juan actualizado desde admin.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 30, seleccionamos “enviar correos” desde admin.

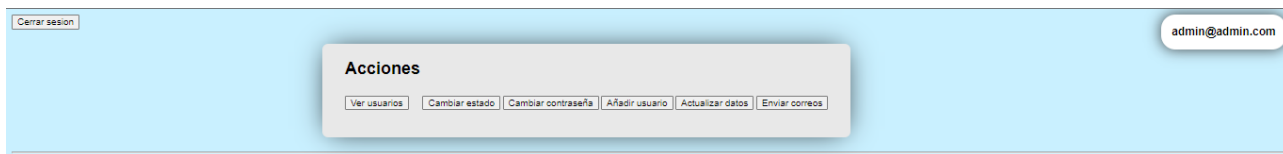


Ilustración 30: enviar correos desde admin.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 31, vemos el menú de correos desde admin.

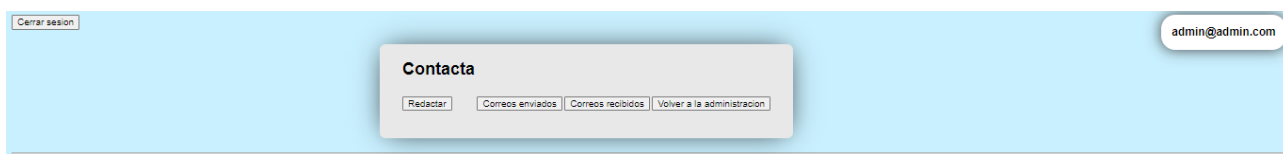


Ilustración 31: menú de correos desde admin.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 32, redactamos correo desde “admin” al usuario “juan”.

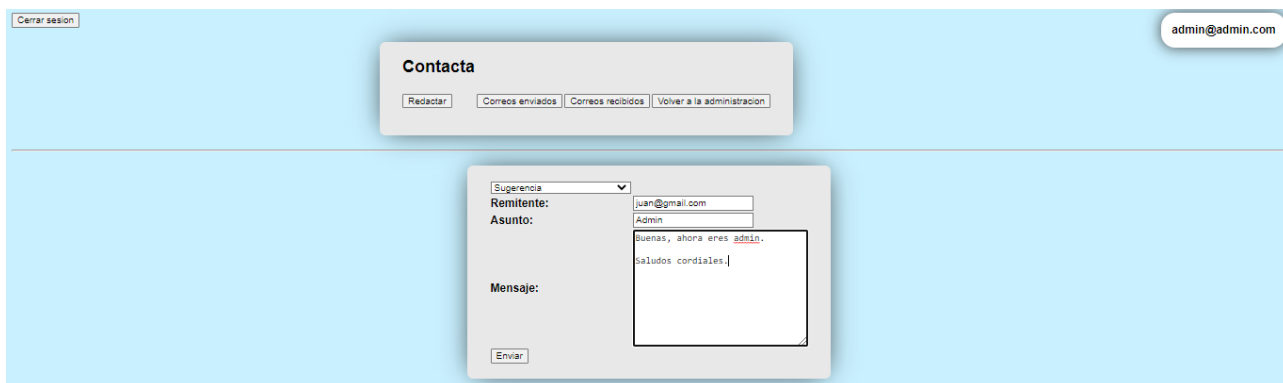


Ilustración 32: redactar correo desde admin al usuario juan.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 33, vemos el correo enviado desde “admin”.

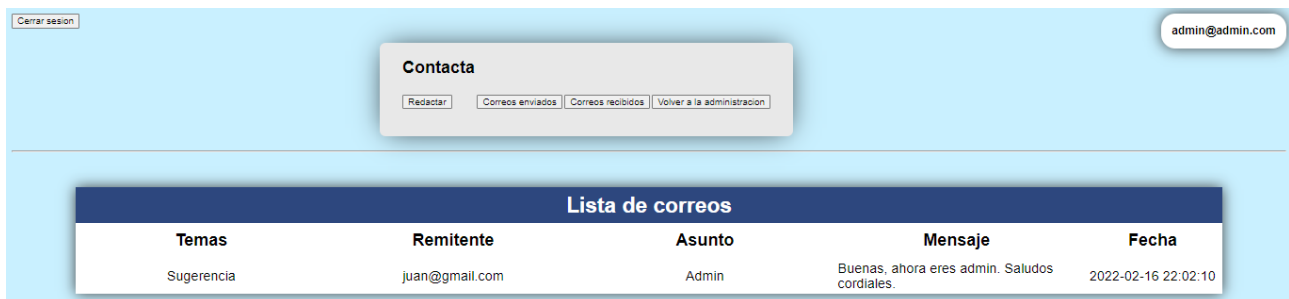


Ilustración 33: correo enviado desde admin.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 34, observamos el correo recibido desde “admin”.



Ilustración 34: correo recibido desde admin.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 35, entramos el usuario “juan” como administrador.

Ilustración 35: entrar usuario juan como administrador.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 36, observamos el correo recibido desde el usuario juan como administrador.

Cerrar sesión

juan@gmail.com

Contacta

Redactar

Correos enviados

Correos recibidos

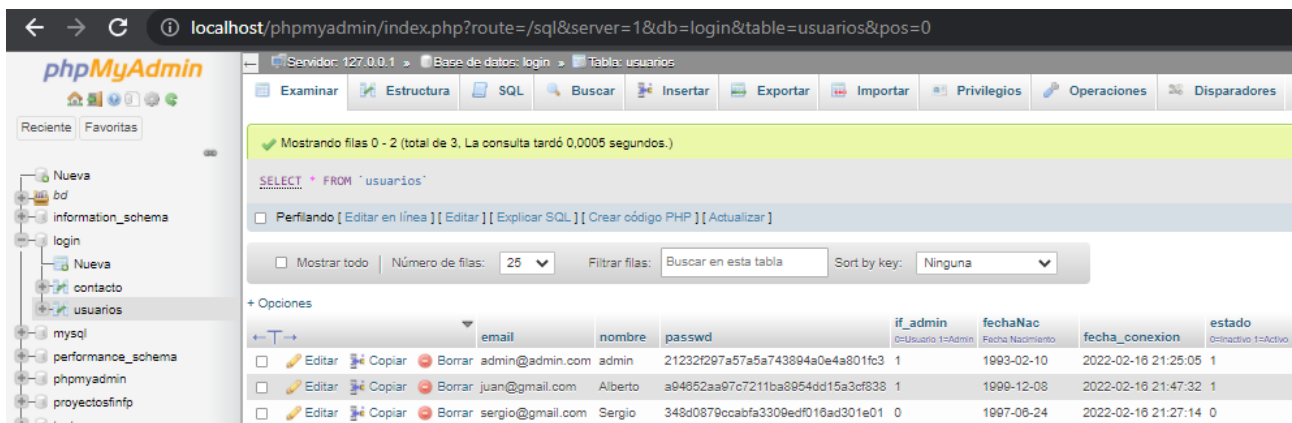
Volver a la administración

Lista de correos				
Temas	Remitente	Asunto	Mensaje	Fecha
Sugerencia	juan@gmail.com	Admin	Buenas, ahora eres admin. Saludos cordiales.	2022-02-16 22:02:10

Ilustración 36: correo recibido desde el usuario juan como administrador.

Fuente: elaboración propia.

Como podemos observar en la ilustración 37, examinamos los datos de la tabla “usuarios” desde phpMyAdmin.



Mostrando filas 0 - 2 (total de 3, La consulta tardó 0,0005 segundos.)

`SELECT * FROM `usuarios``

Perfilando [[Editar en línea](#)] [[Editar](#)] [[Explicar SQL](#)] [[Crear código PHP](#)] [[Actualizar](#)]

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla | Sort by key: Ninguna

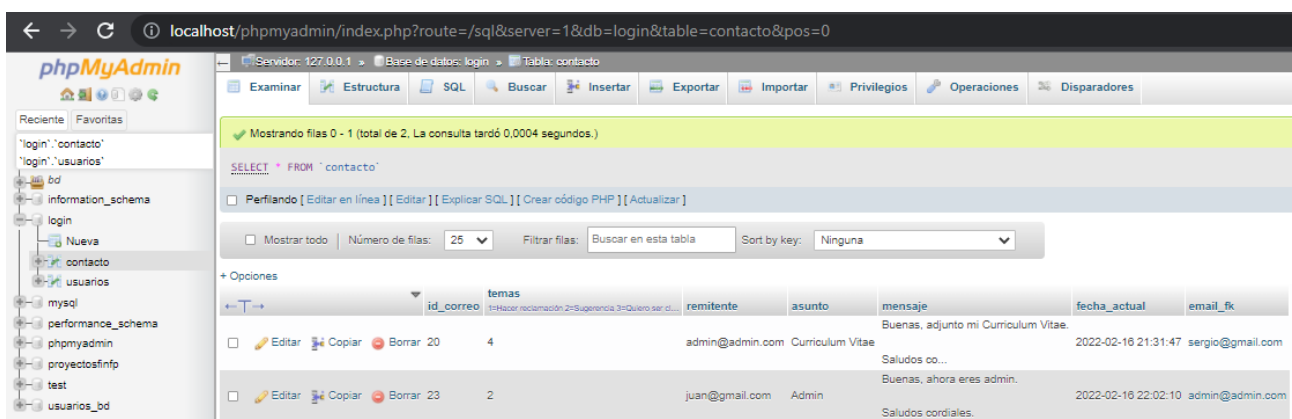
+ Opciones

	email	nombre	passwd	if_admin	fechaNac	fecha_conexion	estado
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	admin@admin.com	admin	21232f297a57a5a743894a0e4a801fc3	1	1993-02-10	2022-02-16 21:25:05	1
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	juan@gmail.com	Alberto	a94652aa97c7211ba8954dd15a3cf838	1	1999-12-08	2022-02-16 21:47:32	1
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	sergio@gmail.com	Sergio	348d0879ccabfa3309edf016ad301e01	0	1997-06-24	2022-02-16 21:27:14	0

Ilustración 37: examinar datos de la tabla usuarios desde phpMyAdmin.

Fuente: elaboración propia.

En la ilustración 38, examinamos los datos de la tabla “contacto” desde phpMyAdmin.



Mostrando filas 0 - 1 (total de 2, La consulta tardó 0,0004 segundos.)

`SELECT * FROM `contacto``

Perfilando [[Editar en línea](#)] [[Editar](#)] [[Explicar SQL](#)] [[Crear código PHP](#)] [[Actualizar](#)]

☐ Mostrar todo | Número de filas: 25 | Filtrar filas: Buscar en esta tabla | Sort by key: Ninguna

+ Opciones

	id_correo	temas	remitente	asunto	mensaje	fecha_actual	email_fk
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	20	4	admin@admin.com	Curriculum Vitae	Buenas, adjunto mi Curriculum Vitae.	2022-02-16 21:31:47	sergio@gmail.com
<input type="checkbox"/> Editar <input type="checkbox"/> Copiar <input type="checkbox"/> Borrar	23	2	juan@gmail.com	Admin	Buenas, ahora eres admin. Saludos cordiales.	2022-02-16 22:02:10	admin@admin.com

Ilustración 38: examinar datos de la tabla contacto desde phpMyAdmin.

Fuente: elaboración propia.

1.3 Webgrafía

Primeramente, he utilizado el login de Author slimen mami September 13, 2021

<https://freefrontend.com/css-login-forms/>