



TÉCNICO SUPERIOR EN DESARROLLO DE
APLICACIONES WEB

Departamento de Informática

PROYECTO

QRiculum

Manual Técnico

Autor/es: Ana Larios Vettoretti
Curso Académico: 2021/2022

Índice

1. Introducción

2. Definiciones

3. Tipos de usuario

4. Funcionalidades

4.1 Crear cuenta

4.2 Acceder a cuenta existente

4.3 Navegación

4.4 Modificación de datos de usuario

4.5 Eliminar cuenta

4.6 Modificación de datos del currículum

4.7 Visualización de currículum

4.8 Visualización de código QR

1. Introducción

QRiculum es una aplicación web diseñada para facilitar el proceso de búsqueda de empleo, permitiendo entregar el currículum del usuario como un código QR que puede ser escaneado desde cualquier dispositivo móvil.

2. Definiciones

- Currículum vitae(o CV) :

Se refiere al conjunto de experiencias de un sujeto, entre ellas las laborales, las educacionales y las vivenciales. El currículum resulta un requisito casi ineludible a la hora de presentarse para solicitar un empleo.

- Código QR:

Evolución del código de barras. Es un módulo para almacenar información en una matriz de puntos o en un código de barras bidimensional. La matriz se lee en el dispositivo móvil por un lector específico (lector de QR) y de forma inmediata nos lleva a una aplicación en Internet, un mapa de localización, un correo electrónico, una página web o un perfil en una red social.

3. Tipos de usuario

Es posible clasificar a los usuarios de esta aplicación en dos grupos:

- Usuario registrado: Es el usuario que ha pasado por el proceso de registro de la aplicación, tiene una cuenta personalizada y puede acceder a todas las funciones de edición, eliminación, y visualización.

- Usuario anónimo: Es el usuario que accede a la web por primera vez o con la finalidad de acceder a un currículum que ha escaneado por su código QR. No puede hacer nada más que registrarse o acceder con una cuenta existente. O en el caso de haber accedido a un currículum visualizar el mismo.

4. Funcionalidades



Al acceder por primera vez a la aplicación se presenta una página de inicio que permite registrarse o acceder a la aplicación:






4.1 Crear cuenta



Para acceder al registro y crear una cuenta es necesario pulsar sobre el botón "Registro" de la página anterior. Llegará a la siguiente pantalla:

Regístrate

Usuario *  
Entre 5 y 20 caracteres

Email * 

Contraseña *  
Entre 5 y 20 caracteres

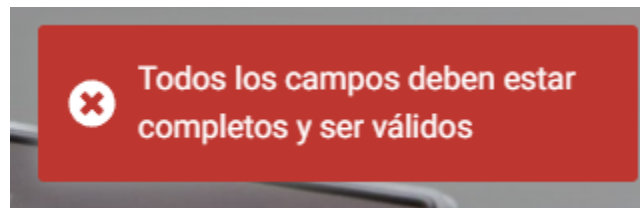
Repite la contraseña *  

Registro

[¿Ya tienes una cuenta? Accede](#)

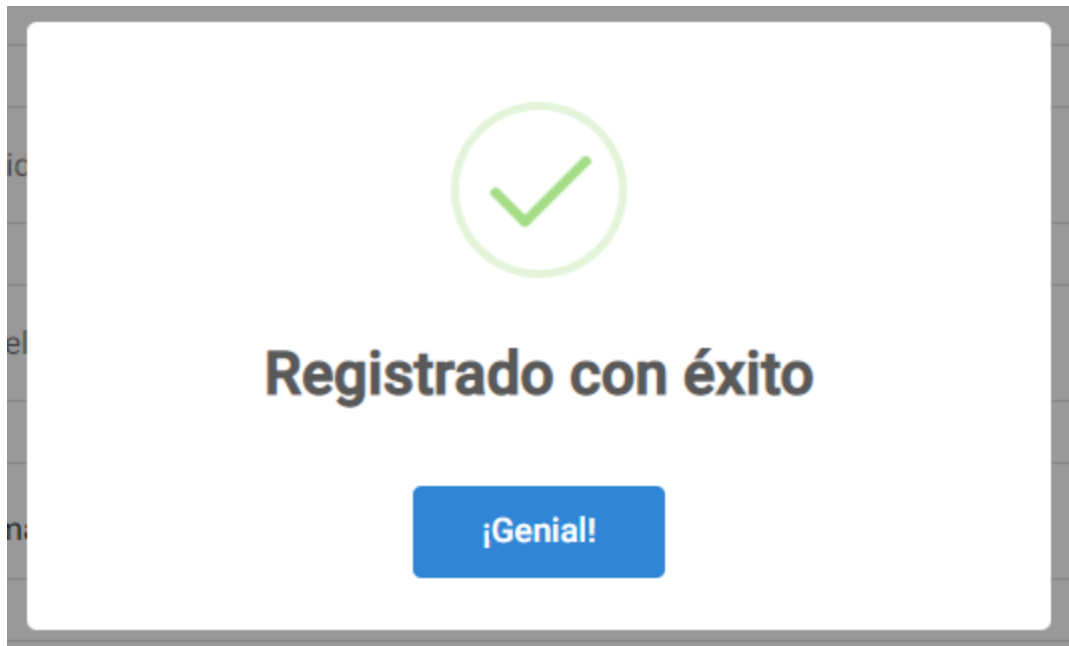
Desde esta pantalla puede acceder a su cuenta si ya dispone de una pulsando el botón “¿Ya tienes una cuenta? Accede”

Es necesario rellenar los campos con los requisitos indicados en los mismos, en el caso de haber algún error en el formulario aparecerá la siguiente notificación:



El nombre de usuario debe ser único, se realizarán comprobaciones automáticas que indicarán su disponibilidad.

En el caso de que los campos sean correctos y el nombre de usuario esté libre, se le mostrará la siguiente confirmación que le indicará que todo es correcto:



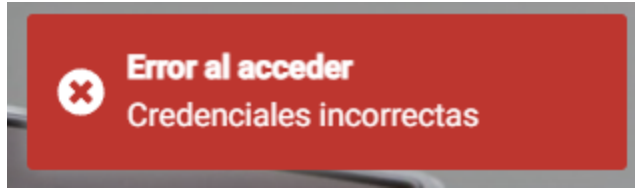
También se le indicará mediante notificaciones que debe cumplimentar el formulario de usuario y que debe rellenar su currículum en la pantalla de Editar CV.

4.2 Acceder a cuenta existente

Para acceder a su cuenta es necesario pulsar sobre el botón “Acceder” de la página anterior. Llegará a la siguiente pantalla:

A screenshot of a login form titled "Accede". It features two input fields: "Usuario *" and "Contraseña *". The "Usuario *" field has a small icon of a document with a checkmark and an "@" symbol. The "Contraseña *" field has a small icon of a document with a checkmark and three dots. Below the input fields is a purple button labeled "Acceder". At the bottom, there is a link that says "¿No tienes cuenta aún? Regístrate".

Aquí debe introducir sus credenciales. Si son incorrectas se le mostrará la siguiente notificación:

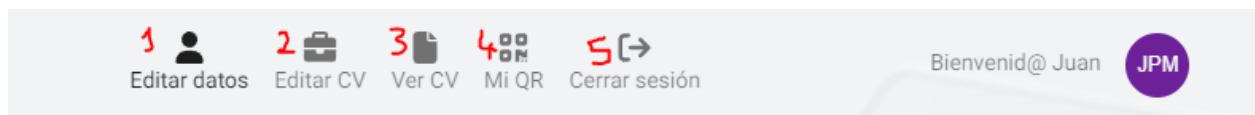


En el caso de ser correctas, entrará a la aplicación y se le mostrará la pantalla para editar su usuario.

Si desea acceder a la sección de registro, puede hacerlo pulsando el botón “¿No tienes cuenta aún? Regístrate”.

4.3 Navegación

La navegación se lleva a cabo mediante los botones situados en el header tal y como se indica:











Pulsar dichos iconos le llevará a las siguientes secciones:

1. **Editar datos:** Modificación de datos personales, explicada en el punto 4.4 de este documento.
2. **Editar CV:** Modificación de currículum, explicada en el punto 4.6 de este documento.
3. **Ver CV:** Visualización de su currículum, explicada en el punto 4.7 de este documento.
4. **Mi QR:** Visualización de su código QR personalizado, explicada en el punto 4.8 de este documento.
5. **Cerrar sesión:** Si desea cerrar la sesión, pulse este icono y llegará de nuevo a la página de inicio de la aplicación.

4.4 Modificación de datos de usuario

La Modificación de los datos de usuario se lleva a cabo desde la siguiente pantalla:

Editar mis datos

| | | |
|--------------------|--------------------|---|
| Nombre * | Juan |   |
| Primer apellido * | Pérez |  |
| Segundo apellido * | Martín |  |
| Email * | jupergar@gmail.com |  |
| Teléfono 1 * | 678453275 |  |
| Teléfono 2 * | 643652785 |  |
| Ciudad * | Madrid |  |

Modificar cambios

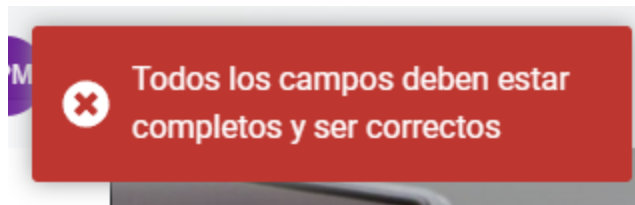
Eliminar mi cuenta

Se deben rellenar los campos, en caso de introducir datos erróneos se le indicará el error en el mismo de esta manera:

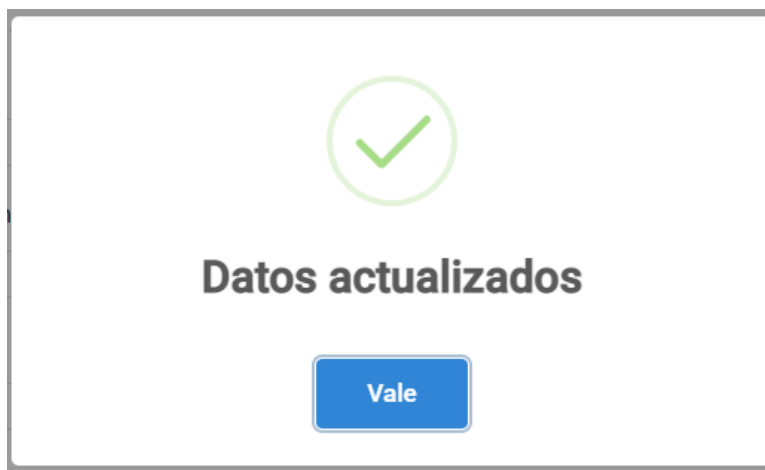
| | |
|----------|--------|
| Nombre * | Juan23 |
|----------|--------|

Sólo se admiten letras

Si hay algún campo sin completar o que no es válido se le mostrará el siguiente error:



Si se completan correctamente los campos aparecerá la siguiente notificación:





4.5 Eliminar cuenta

Se puede eliminar la cuenta de forma permanente desde la sección de Editar datos pulsando el botón "Eliminar mi cuenta"

Editar mis datos


Nombre *

Juan




Primer apellido *

Pérez




Segundo apellido *

Martín




Email *

jupergar@gmail.com




Teléfono 1 *

678453275




Teléfono 2 *

643652785



Ciudad *


Madrid



Modificar cambios

Eliminar mi cuenta

Se le mostrará el siguiente aviso:



¿Quieres eliminar tu cuenta? Esta acción es irreversible

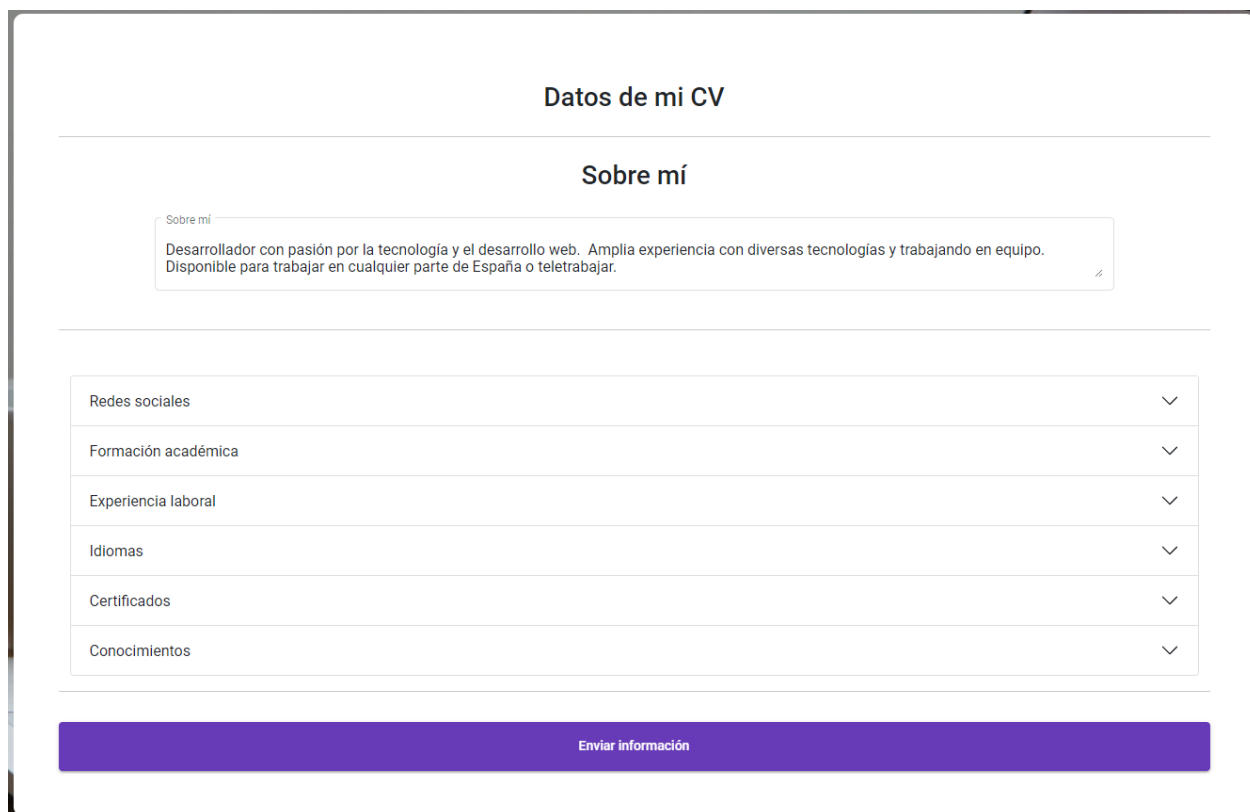
Eliminar mi cuenta

Cancelar

Si pulsa en “Eliminar mi cuenta” su cuenta será eliminada y será dirigido a la página de inicio de la aplicación. En el caso de pulsar “Cancelar” se cerrará el aviso.

4.6 Modificación de datos del currículum



Es posible editar los datos del currículum desde la sección editar CV. Se le mostrará la siguiente pantalla:



The screenshot displays a web form titled "Datos de mi CV". Below the title is a section labeled "Sobre mí" which contains a text area with the following content: "Desarrollador con pasión por la tecnología y el desarrollo web. Amplia experiencia con diversas tecnologías y trabajando en equipo. Disponible para trabajar en cualquier parte de España o teletrabajar." To the right of the text is a small icon of a pen. Below this section is a list of six expandable sections, each with a downward arrow icon on the right: "Redes sociales", "Formación académica", "Experiencia laboral", "Idiomas", "Certificados", and "Conocimientos". At the bottom of the form is a large purple button labeled "Enviar información".

Puede editar cada una de las secciones pulsando en el desplegable, lo que hará que se muestren los elementos que componen cada una de ellas.

Formación académica

Formacion 1  

Institución *

IES Albarregas

Denominación *

Grado superior en Desarrollo de Aplicaciones Web


Descripción *

Formación en el desarrollo de aplicaciones web. Java, JavaScript, MySQL...


Nota

10

Fecha de inicio *

22/06/2020 

Fecha de finalización

24/06/2022 

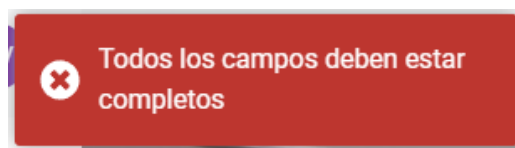
+

2

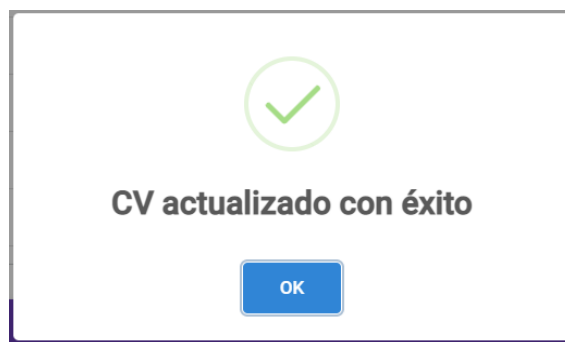
1. Pulse este botón si desea eliminar el elemento
2. Pulse este botón si desea añadir otro elemento

Una vez se han rellenado las secciones deseadas, pulse “Enviar información” para que los cambios se guarden.

En el caso de haber errores en el formulario como campos incompletos, aparecerá el siguiente aviso:



Si no hay errores, se le mostrará el siguiente mensaje:



4.7 Visualización de currículum

A través de la sección “Ver CV” puede visualizar el currículum que se genera, a partir de los datos proporcionados:



Esta sección puede ser visualizada tanto por el usuario registrado como por un usuario anónimo que escanee el QR proporcionado. La diferencia es que los usuarios anónimos verán esta página con el header oculto.

Se puede desplazar entre las secciones tanto haciendo *scroll* en la página como pulsando en los nombres de las secciones a la izquierda.

4.8 Visualización de código QR

A través de la sección “Mi QR” puede visualizar el código QR personalizado que le permitirá compartir su currículum:



JUAN PÉREZ MARTÍN

Desarrollador con pasión por la tecnología y el desarrollo web. Amplia experiencia con diversas tecnologías y trabajando en equipo. Disponible para trabajar en cualquier parte de España o teletrabajar.

Se mostrará su nombre y una breve descripción que usted proporciona en la sección "Sobre mí" del currículum.