

# [DISEÑO DE INTERFACES WEB]

## [TAREA 1 – UT01]

[LA INTERFAZ GRÁFICA]

[ALVARO ALMECIJA VICENTE]

[17469527-S]

[2º DESARROLLO DE APLICACIONES WEB]

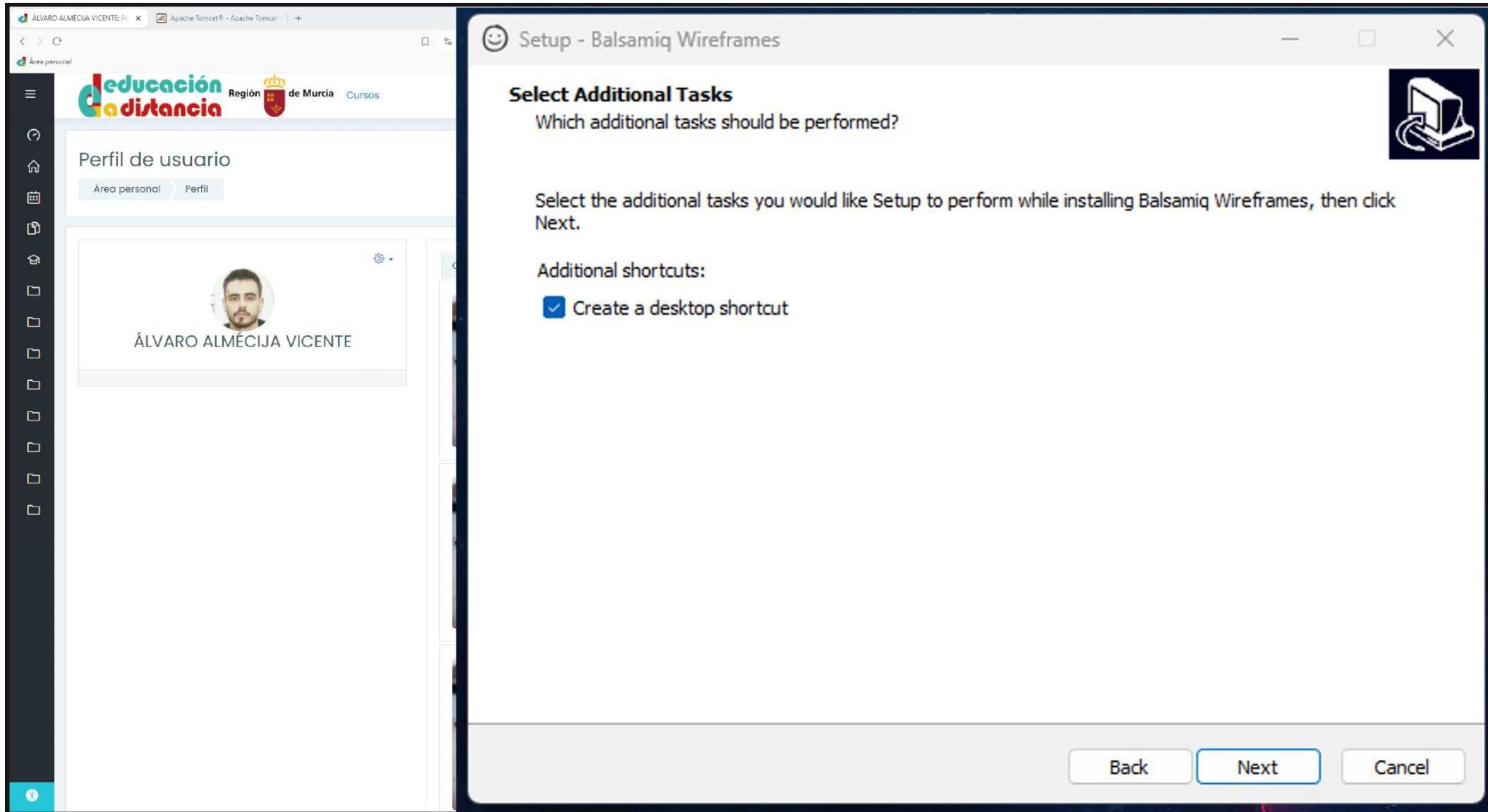


# INDICE

<b>ACTIVIDAD 1.3: GENERAR UN WARFRAME .....</b>	<b>3</b>
PASO 1. INSTALACION DE BALSAMIC WARFRAME .....	3
PASO 2: CAMBIAR EL NOMBRE DEL PROYECTO Y DEL WARFRAME .....	5
PASO 3: DISEÑO MOVIL .....	6
PASO 4: COMIENZO DEL DISEÑO .....	7
PASO 5: BLOQUES DE TEXTO Y EDICION DE ETIQUETAS. RESULTADO FINAL .....	8
<b>ACTIVIDAD 1.4. PRIMEROS WIREFRAMES. ....</b>	<b>9</b>
Smartphone landing page: .....	9
Pc landing page: .....	9
<b>ACTIVIDAD 1.5: TRABAJANDO CON HTML .....</b>	<b>10</b>
PASO 2: .....	10
<b>ACTIVIDAD 1.7: INSTALAR Y PROBAR EXTENSIONES DE VSCODE. ....</b>	<b>14</b>
PASO 3: .....	14
<b>ACTIVIDAD 1.8: ANALISIS DE DIFERENTES NAVEGADORES WEB .....</b>	<b>17</b>

## //ACTIVIDAD 1.3: GENERAR UN WARFRAME.

### PASO 1. INSTALACION DE BALSAMIC WARFRAME




ÁLVARO ALMÉCIJA VICENTE | Apache Tomcat® - Apache Tomcat | +

Área personal

**educación a distancia** | Región de Murcia | Cursos

### Perfil de usuario

Área personal > Perfil



ÁLVARO ALMÉCIJA VICENTE

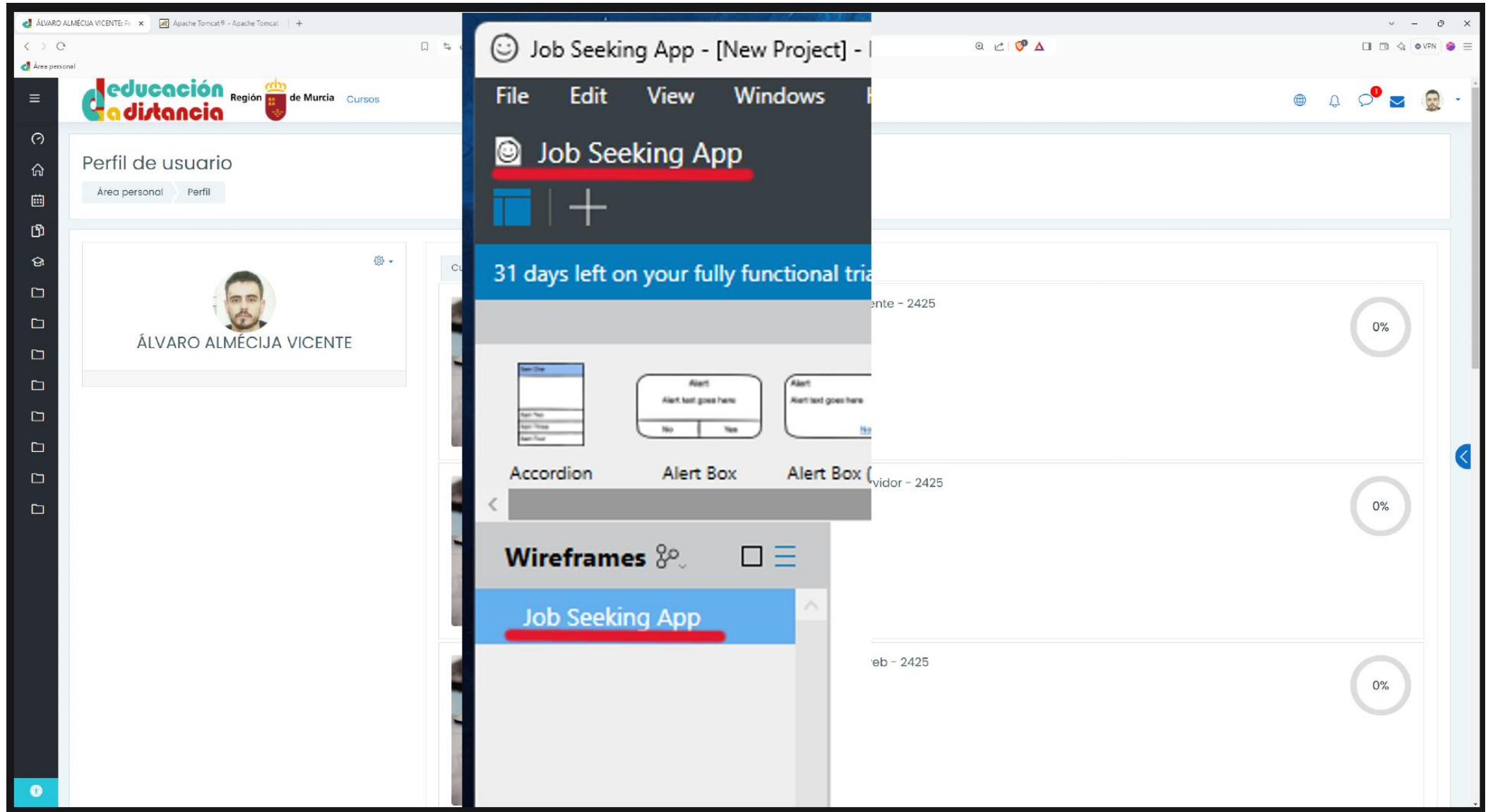
## Setup - Balsamiq Wireframes

**Installing**  
Please wait while Setup installs Balsamiq Wireframes on your computer.

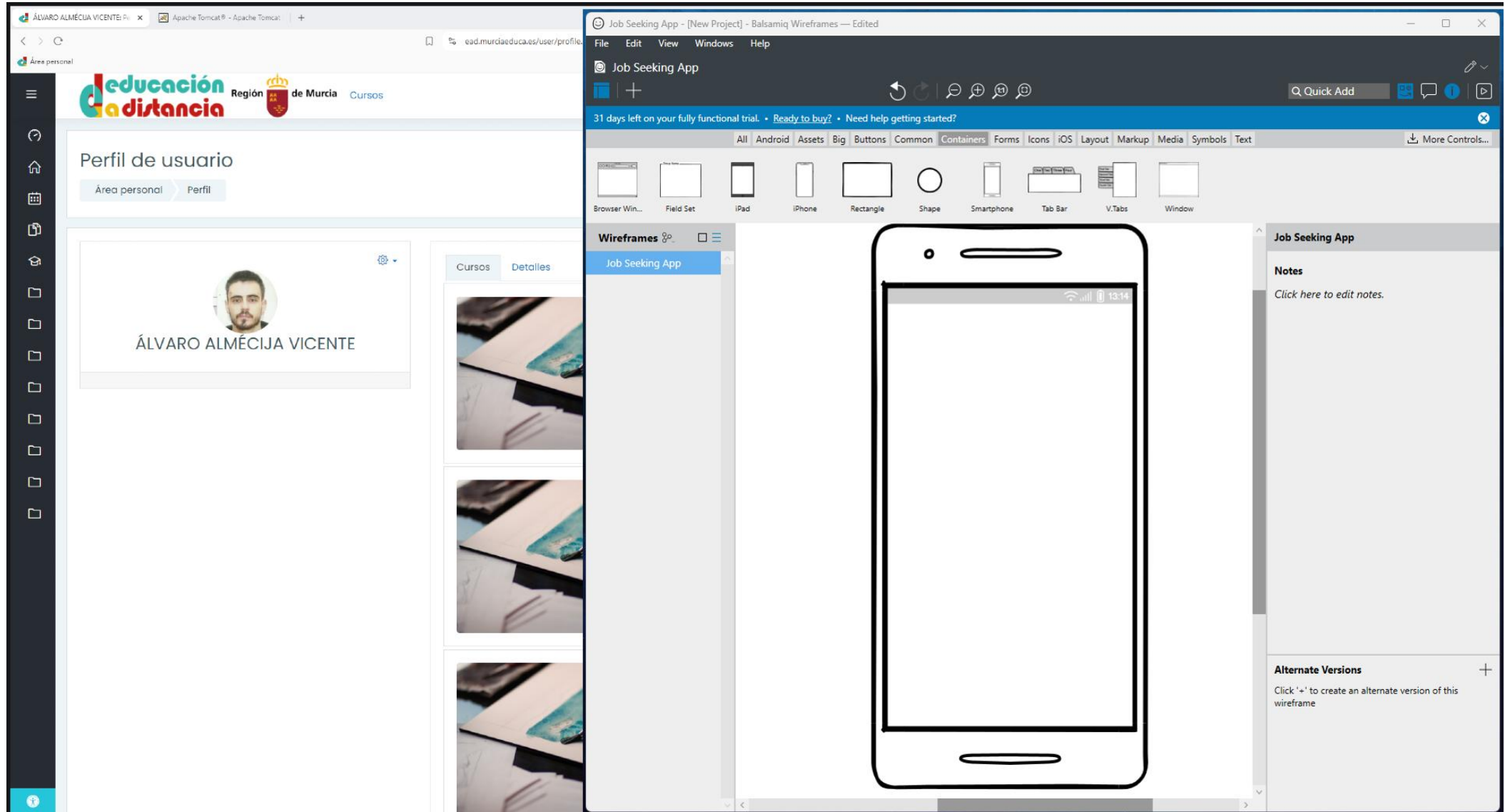
Extracting files...  
C:\Program Files\Balsamiq\Balsamiq Wireframes\Microsoft.Windows.SDK.NET.dll

Cancel

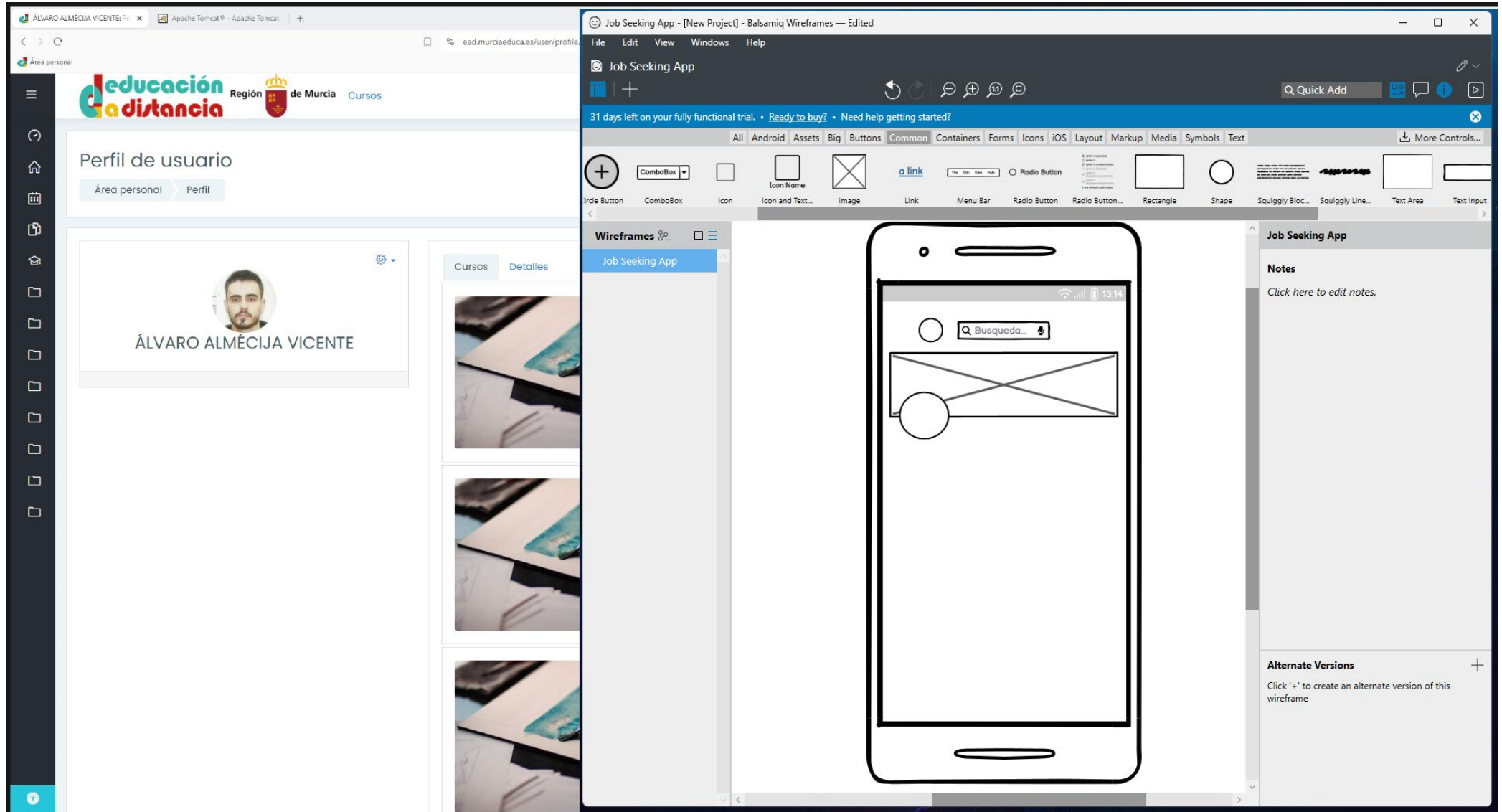
## PASO 2: CAMBIAR EL NOMBRE DEL PROYECTO Y DEL WARFRAME



## PASO 3: DISEÑO MOVIL

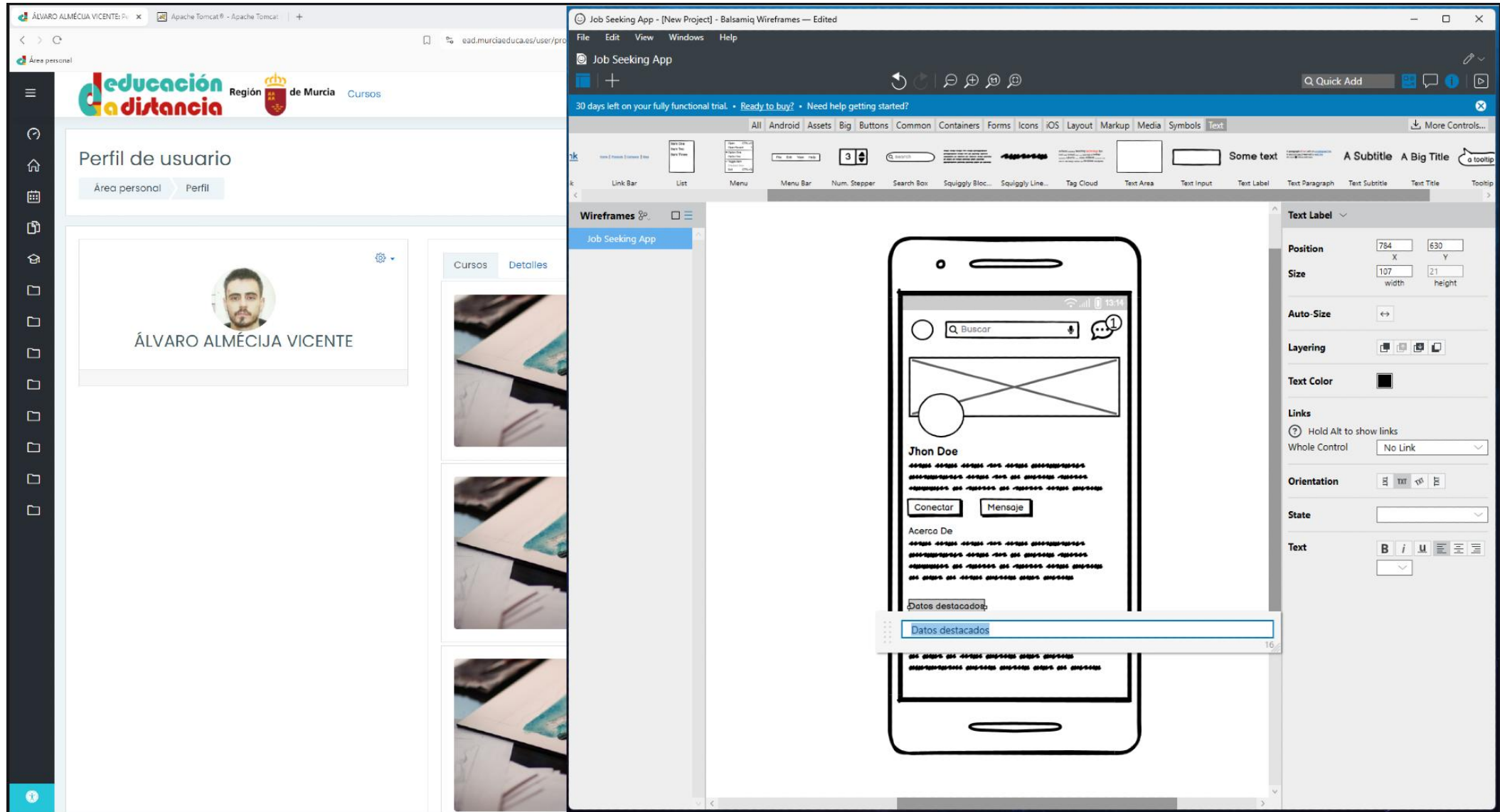


## PASO 4: COMIENZO DEL DISEÑO





## PASO 5: BLOQUES DE TEXTO Y EDICION DE ETIQUETAS. RESULTADO FINAL.





## **ACTIVIDAD 1.4. PRIMEROS WIREFRAMES.**

### ***Smartphone landing page:***

Se han creado dos wireframes de pagina principal, uno normal, y uno con el user ya loggeado.

En la principal, se han añadido imagenes y enlaces a rutinas, ademas de un slogan que llame la atencion al consumidor.

En cuanto a la pagina en la cual ya se ha loggeado el usuario, aparece lo esencial para el dia de entrenamiento. Con un perfil para ayudar al usuario y en la aprte inferior botones de acceso rapido a otras secciones como son (de izquierda a derecha): mensajes personales, estadisticas de salud, tablas de ejercicios, notificaciones y logros y records.

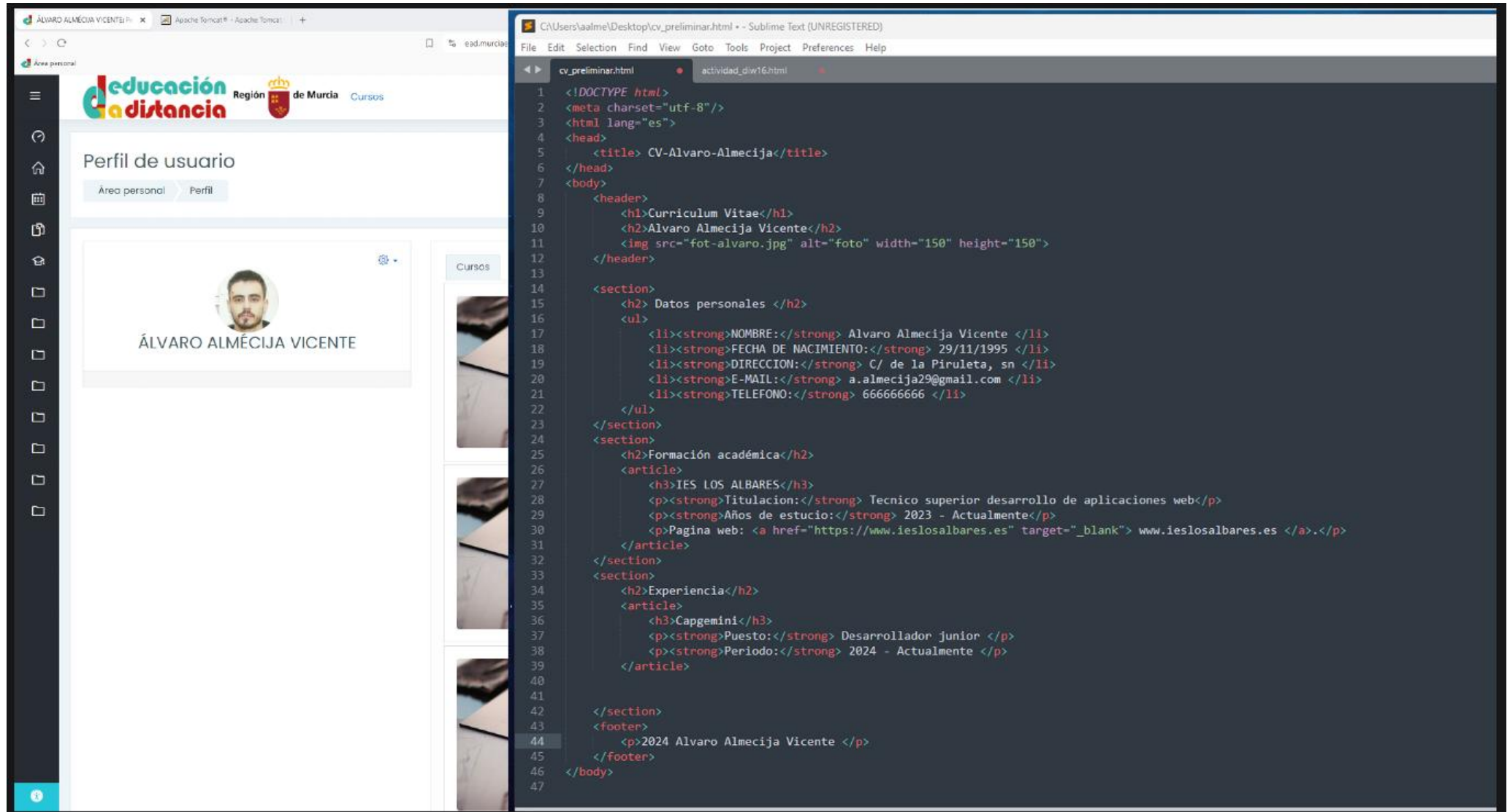
### ***Pc landing page:***

Se ha optado por una pagina sencilla donde lo primero que llama la atencion es la imagen de cabecera, y justo debajo enlaces en forma de imagenes para las distintas tablas de ejercicios que hay disponibles.

# ACTIVIDAD 1.5: TRABAJANDO CON HTML

## PASO 1:

## PASO 2:




## PASO 3:

ÁLVARO ALMÉCIA VICENTE | Apache Tomcat® - Apache Tomcat | ead.murciaeduca.es/user/profile.php?id=34830

educación a distancia | Región de Murcia | Cursos


### Perfil de usuario

Area personal > Perfil




ÁLVARO ALMÉCIA VICENTE


Cursos Detalles



Desarrollar Comenzó



Desarrollar Comenzó



Desplegar Comenzó

```

C:\Users\aalme\Desktop\alvaro-proyectos\FP-DAW\2º\DIW\reino_animal_preliminar.html - Sublime Text (UNREGISTERED)
File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

cv_preliminar.html | actividad_diw16.html | reino_animal_preliminar.html

1  <!DOCTYPE html>
2  <html lang="es">
3  <head>
4      <title>Reino-animal</title>
5      <meta charset="UTF-8"/>
6
7  </head>
8  <body>
9      <h1>Reino animal</h1>
10
11     <ol>
12         <li>Vertebrados
13             <ul>
14                 <li>Mamiferos
15                     <ul>
16                         <li>Marsupiales</li>
17                         <li>Primates</li>
18                     </ul>
19                 </li>
20                 <li>Reptiles</li>
21                 <li>Peces</li>
22             </ul>
23         </li>
24         <li>Invertebrados</li>
25     </ol>
26
27
28     <h2>Tabla 1</h2>
29     <table width="100" border="1">
30         <tr>
31             <th>
32                 <th scope="rowgroup" colspan="6"> Tabla Fusionada </th>
33             </th>
34             <th>
35                 <td>&nbsp;</td>
36                 <th colspan="2"> Media</th>
37                 <th rowspan="2" colspan="2">Ojos Rojos</th>
38             </tr>
39             <tr>
40                 <td>&nbsp;</td>
41                 <td>altura</td>
42                 <td>peso</td>
43             </tr>
44             <tr>
45                 <td>&nbsp;</td>
46                 <td>altura</td>
47                 <td>peso</td>
48                 <td>Marchas</td>

```

Line 69, Column 10

ÁLVARO ALMÉCIA VICENTE | Apache Tomcat® - Apache Tomcat | ead.murciaeduca.es/user/profile.php?id=34530


Área personal

# educación a distancia

Región de Murcia Cursos


## Perfil de usuario

Área personal Perfil




ÁLVARO ALMÉCIJA VICENTE


Cursos Detalles



Des  
Com



Des  
Com



Des  
Com

C:\Users\aalme\Desktop\alvaro-proyectos\FP-DAW\2º\DIW\veino\_animal\_preliminar.html - Sublime Text (UNREGISTERED)

File Edit Selection Find View Goto Tools Project Preferences Help

cv\_preliminar.html actividad\_diw16.html reino\_animal\_preliminar.html

```
43         <td>&nbsp;</td>
44         <td>altura</td>
45         <td>peso</td>
46     </tr>
47     <tr>
48         <td>Machos</td>
49         <td>1.9</td>
50         <td>4.033</td>
51         <td colspan="2">&nbsp;</td>
52     </tr>
53     <tr>
54         <td>Hembras</td>
55         <td>1.7</td>
56         <td>0.002</td>
57         <td colspan="2">&nbsp;</td>
58     </tr>
59
60 </table>
61
62 <footer>
63     <p><em> Cpyright 2024. Alvaro "squid1nk" Almecija </em></p>
64 </footer>
65
66 </body>
```

Line 69, Column 10

## PASO 4:

Álvaro Alméjia Vicente

Región de Murcia Cursos

Perfil de usuario

Área personal Perfil

Álvaro Alméjia Vicente

Cursos Detalles

### Nu Html Checker

This tool is an ongoing experiment in better HTML checking, and its behavior remains subject to change

Showing results for uploaded file cv\_preliminar.html

Checker Input

Show ☐ source ☐ outline ☐ image report [Options...](#)

Check by [file upload](#) [Seleccionar archivo](#) Ningún archivo seleccionado

Uploaded files with .xhtml or .xht extensions are parsed using the XML parser.

[Check](#)

Use the Message Filtering button below to hide/show particular messages, and to see total counts of errors and warnings.

[Message Filtering](#)

- Info** Trailing slash on void elements [has no effect](#) and [interacts badly with unquoted attribute values](#).  
From line 1, column 16; to line 2, column 23  
TYPE html>↵<meta charset="utf-8"/>↵<html
- Error** Stray start tag `<html>`.  
From line 3, column 1; to line 3, column 16  
"utf-8"/>↵<html lang="es">↵<head
- Fatal Error** Cannot recover after last error. Any further errors will be ignored.  
From line 3, column 1; to line 3, column 16  
"utf-8"/>↵<html lang="es">↵<head

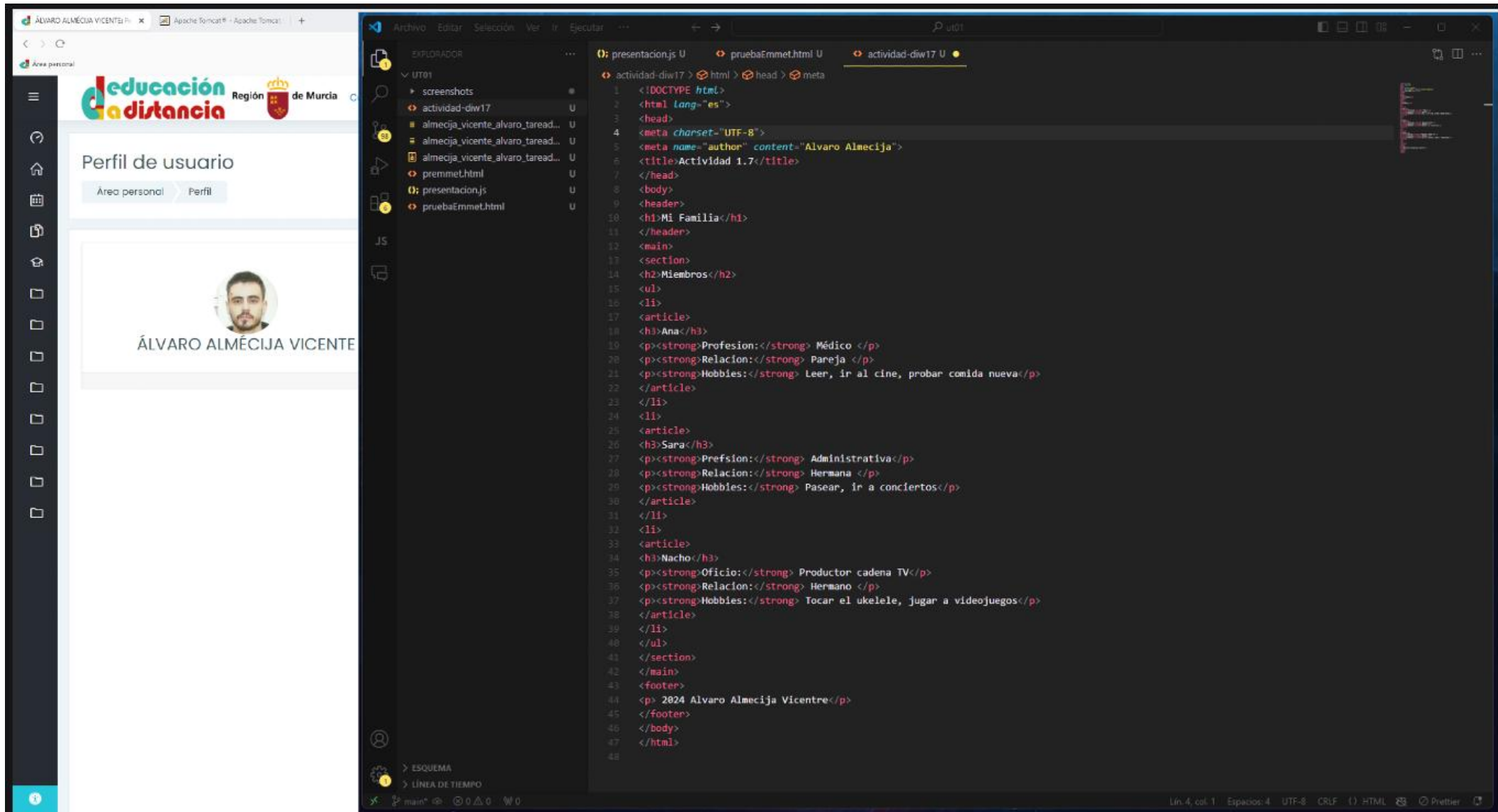
**Document checking completed.**

Used the HTML parser.  
Total execution time 1 milliseconds.



# ACTIVIDAD 1.7: INSTALAR Y PROBAR EXTENSIONES DE VSCODE

## PASO 3:



ÁLVARO ALMECÍJA VICENTE

Área personal

educación


la distancia

Región de Murcia

Cursos

Perfil de usuario

Área personal Perfil



ÁLVARO ALMECÍJA VICENTE

Archivo Editar Selección Ver Ir Ejecutar

EXPLORADOR

UT01

screenshots

actividad-diw17

almecija\_vicente\_alvaro\_taread...

almecija\_vicente\_alvaro\_taread...

almecija\_vicente\_alvaro\_taread...

premet.html

presentacion.js

pruebaEmmet.html

O: presentacion.js U

actividad-diw17 > E

1 <!DOCTYPE h

2 <html Lang=

3 <head>

4 <meta char=

5 <meta name=

6 <title>Acti

7 </head>

8 <body>

9 <header>

10 <h1>Mi Familia</h1>

11 </header>

12 <main>

13 <section>

14 <h2>Miembros</h2>

15 <ul>

16 <li>

17 <article>

18 <h3>Ana</h3>

19 <p><strong>Profesion:</strong> Médico </p>

20 <p><strong>Relacion:</strong> Pareja </p>

21 <p><strong>Hobbies:</strong> Leer, ir al cine, probar comida nueva</p>

22 </article>

23 </li>

24 <li>

25 <article>

26 <h3>Sara</h3>

27 <p><strong>Profesion:</strong> Administrativa</p>

28 <p><strong>Relacion:</strong> Hermana </p>

29 <p><strong>Hobbies:</strong> Pasear, ir a conciertos</p>

30 </article>

31 </li>

32 <li>

33 <article>

34 <h3>Nacho</h3>

35 <p><strong>Oficio:</strong> Productor cadena TV</p>

36 <p><strong>Relacion:</strong> Hermano </p>

37 <p><strong>Hobbies:</strong> Tocar el ukelele, jugar a videojuegos</p>

38 </article>

39 </li>

40 </ul>

41 </section>

42 </main>

43 <footer>

44 <p> 2024 Álvaro Almecija Vicente</p>

45 </footer>

46 </body>

47 </html>

48

>formato

Archivo: Guardar sin formato

File: Save without Formatting

Dar formato a la selección

Format Selection

Dar formato al documento

Format Document

Dar formato al documento con...

Format Document...

> ESQUEMA

> LÍNEA DE TIEMPO

main

Lín. 4, col. 1

Espaciador 4

UTF-8

CR/LF

{ } HTML

Premier



[illegible]

## ACTIVIDAD 1.8: ANALISIS DE DIFERENTES NAVEGADORES WEB

	GOOGLE CHROME	MOZILLA FIREFOX	MICROSOFT EDGE
LAST UPDATE	15-10-2024	10-2024	3-10-2024
HERRAMIENTAS PARA DESARROLLADORES	<b>Excelente:</b> Muy completas, perfectas para desarrollo web.	<b>Muy bueno:</b> Herramientas avanzadas pero menos integradas con apps modernas.	<b>Muy bueno:</b> Basadas en Chromium, ofrece casi lo mismo que Chrome.
MODO PRIVADO	<b>Aceptable:</b> "Incógnito" es fácil de usar, pero no protege rastreo a nivel avanzado.	<b>Excelente:</b> Muy seguro, con bloqueo de rastreadores y cookies desde el inicio.	<b>Muy bueno:</b> "InPrivate" es útil, buena integración con colecciones privadas.
BLOQUEO DE POP-UPS	<b>Muy bueno:</b> Bloqueo automático de pop-ups, pocas veces falla.	<b>Muy bueno:</b> Funciona bien y es personalizable.	<b>Muy bueno:</b> Eficaz, aunque puede ser permisivo con algunos sitios de Microsoft.
AYUDA ON-LINE	<b>Muy bueno:</b> Bien documentado, con respuestas rápidas.	<b>Muy bueno:</b> Completa, con foco en privacidad y configuración avanzada.	<b>Muy bueno:</b> Integración completa con soporte de Microsoft y su base de conocimiento.
TIEMPO DE CARGA	<b>Mejorable:</b> Aunque es rápido, puede ser pesado en sistemas más antiguos.	<b>Muy bueno:</b> Ligero, bien optimizado para sistemas con menos recursos.	<b>Excelente:</b> Muy rápido y eficiente en sistemas Windows modernos.
PERSONALIZACION DEL NAVEGADOR	<b>Muy bueno:</b> Gran cantidad de extensiones y temas.	<b>Excelente:</b> Altamente personalizable, con gran control sobre privacidad.	<b>Aceptable:</b> Personalización más limitada, pero tiene extensiones de Chrome
INSTALAR ADD-ONS	<b>Muy bueno:</b> Gran variedad de extensiones en la Chrome Web Store.	<b>Muy bueno:</b> Amplia tienda de add-ons con buen enfoque en privacidad	<b>Muy bueno:</b> Compatible con la Chrome Web Store, menos opciones específicas de Edge.
HERRAMIENTA 1	<b>Sincronización con Google:</b> <b>Excelente</b> para usuarios de Google; datos siempre accesibles.	<b>Protección avanzada contra rastreo:</b> <b>Excelente</b> para proteger privacidad	<b>Colecciones:</b> <b>Muy bueno</b> para organizar links y recursos.
HERRAMIENTA 2	<b>Gestor de contraseñas:</b> <b>Muy bueno</b> , fácil de usar,	<b>Gestión avanzada de cookies:</b> <b>Excelente</b> para usuarios que quieren control total.	<b>Integración con Office 365:</b> <b>Muy bueno</b> , práctico para uso profesional.

	pero opciones de seguridad limitadas.		
HERRAMIENTA 3	<b>Modo Oscuro Nativo: Muy bueno</b> , buena adaptación visual.	<b>Contenedores de pestañas: Muy bueno</b> para separar perfiles o sesiones.	<b>Lector Inmersivo: Muy bueno</b> , facilita la lectura de páginas web sin distracciones.
CARACTERISTICA QUE TE HAYA SORPRENDIDO	<b>Consumo elevado de memoria:</b> Aunque es muy útil y rápido, Chrome consume mucha RAM, sobre todo con muchas pestañas abiertas.	<b>Control avanzado de privacidad:</b> Firefox se destaca por su capacidad de bloquear rastreo, cookies y personalizar la seguridad a fondo.	<b>Rendimiento optimizado para Windows:</b> Edge está increíblemente bien integrado con Windows, lo que lo hace rápido y eficiente, especialmente en la última versión.