

ADAPTACIÓN Y PERSONALIZACIÓN DE GESTORES DE CONTENIDOS

Raúl Arribas Redondo

IAW

Contenido

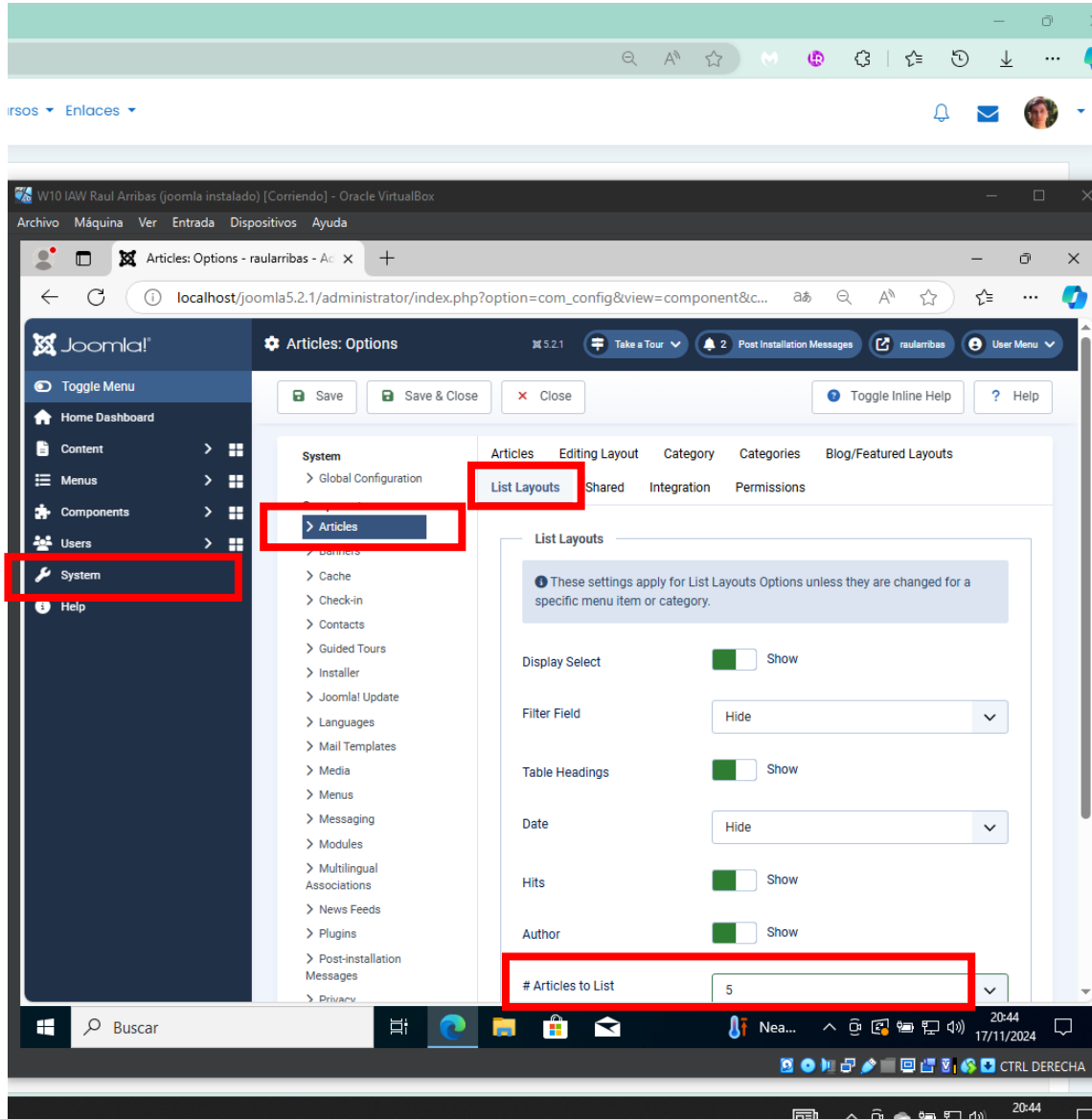
1	CONFIGURACIÓN INICIAL	2
1.1	Mostrar 5 artículos por página	2
1.2	Keyword y descripciones	3
1.3	Tiempo maximo de session	4
1.4	Ocultar categorías y mostrar solo la fecha de publicación y el icono de imprimir.....	5
1.5	Mostrar un solo artículo de introducción en la pagina de inicio, Tres artículos en 1 columna y una lista de 3 enlaces a otros artículos.....	7
1.6	Barra de navegación horizontal	8
2	CREACIÓN DE USUARIOS.....	9
3	CREACIÓN Y MODIFICACIÓN DE MENÚS.....	14
3.1	Elemento de Menu que nos muestre un articulo en concreto	14
3.2	Un elemento de menú que nos muestre todos los artículos de una categoría en formato blog.....	17
3.3	Mostrar los artículos en formato lista	20
3.4	Dos elementos de menú para crear artículos, uno sólo será visible para autores y otro de editores	22
3.5	Crear un elemento de Menú que muestre un canal electrónico concreto	30
3.6	Crear un elemento de menú que muestre los canales electrónicos de una categoría33	
3.7	Modifica el menú principal y crea un elemento llamado <i>Contacta con nosotros</i> . Este item de menú será un <i>formulario de contacto</i> para enviar información.	37
4	EXTENSIONES	40
4.1	Añadir al gestor de extensiones la pestaña Instalar desde la web.....	40
4.2	Instala 2 de los 3 plugins indicados a continuación	41
4.2.1	Uno para la gestión de archivos	41
4.2.2	Uno para las galerías de imágenes	42
4.3	Añade 2 de los 3 módulos indicados a continuación	43
4.3.1	Búsqueda inteligente.....	43
4.4	Lista de enlaces a otras páginas relacionadas, organizando estos enlaces en varias categorías de enlaces, éste módulo solo debe estar visible en la página home de tu sitio web	45
5	SEGURIDAD.....	47
5.1	Componente para hacer copias de seguridad. Por ejemplo, Akeeba Backup. Haz una copia de seguridad usando el componente. Realiza algún cambio significativo para que, usando el componente, recuperes completamente el sitio web.	47
5.2	Autenticación de factor doble	60

1 CONFIGURACIÓN INICIAL

1.1 Mostrar 5 artículos por página

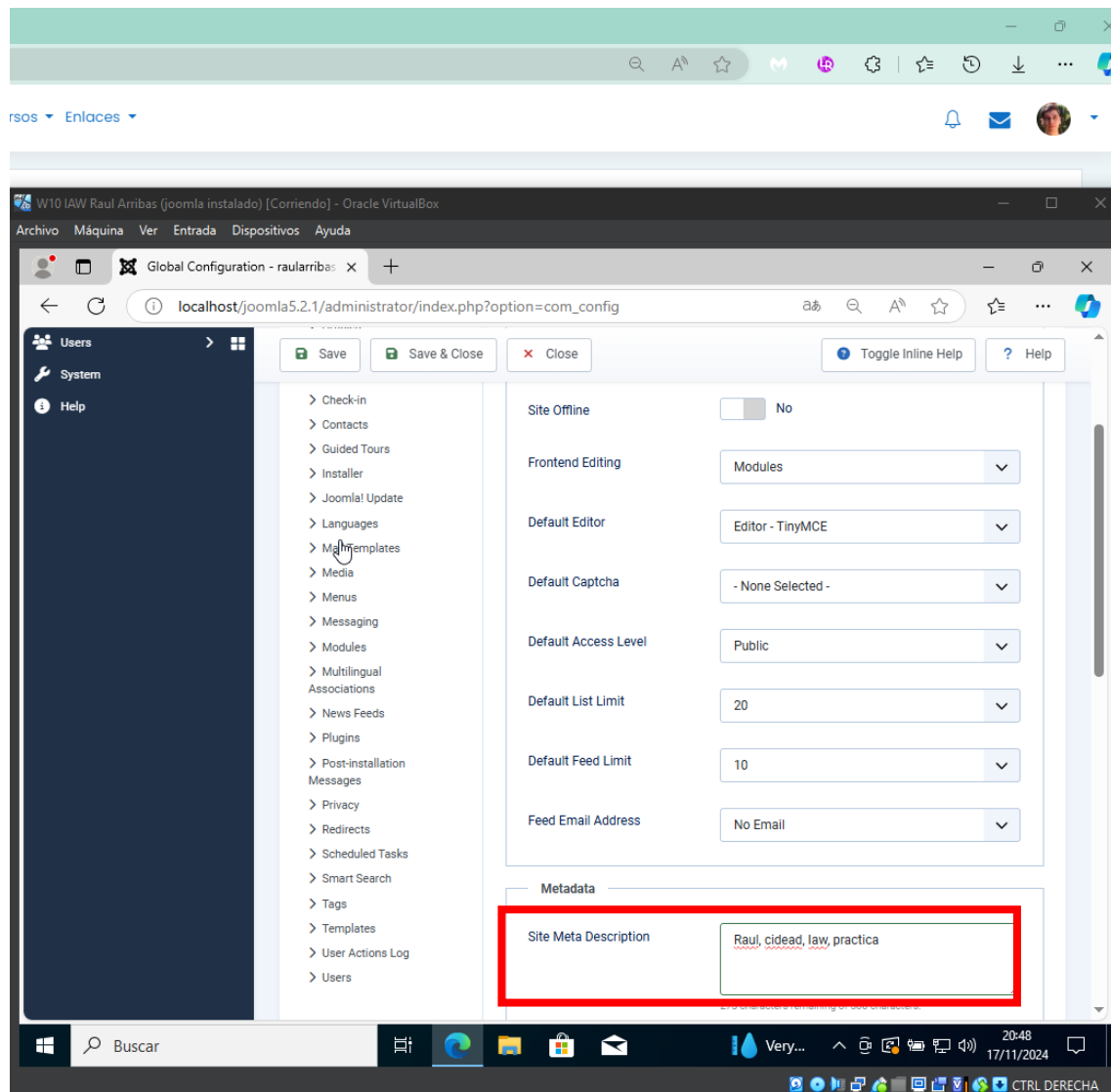
Para mostrar 5 artículos por página tenemos que irnos a

- **System → Global Configuration → Articles → List Layout → Articles To List**



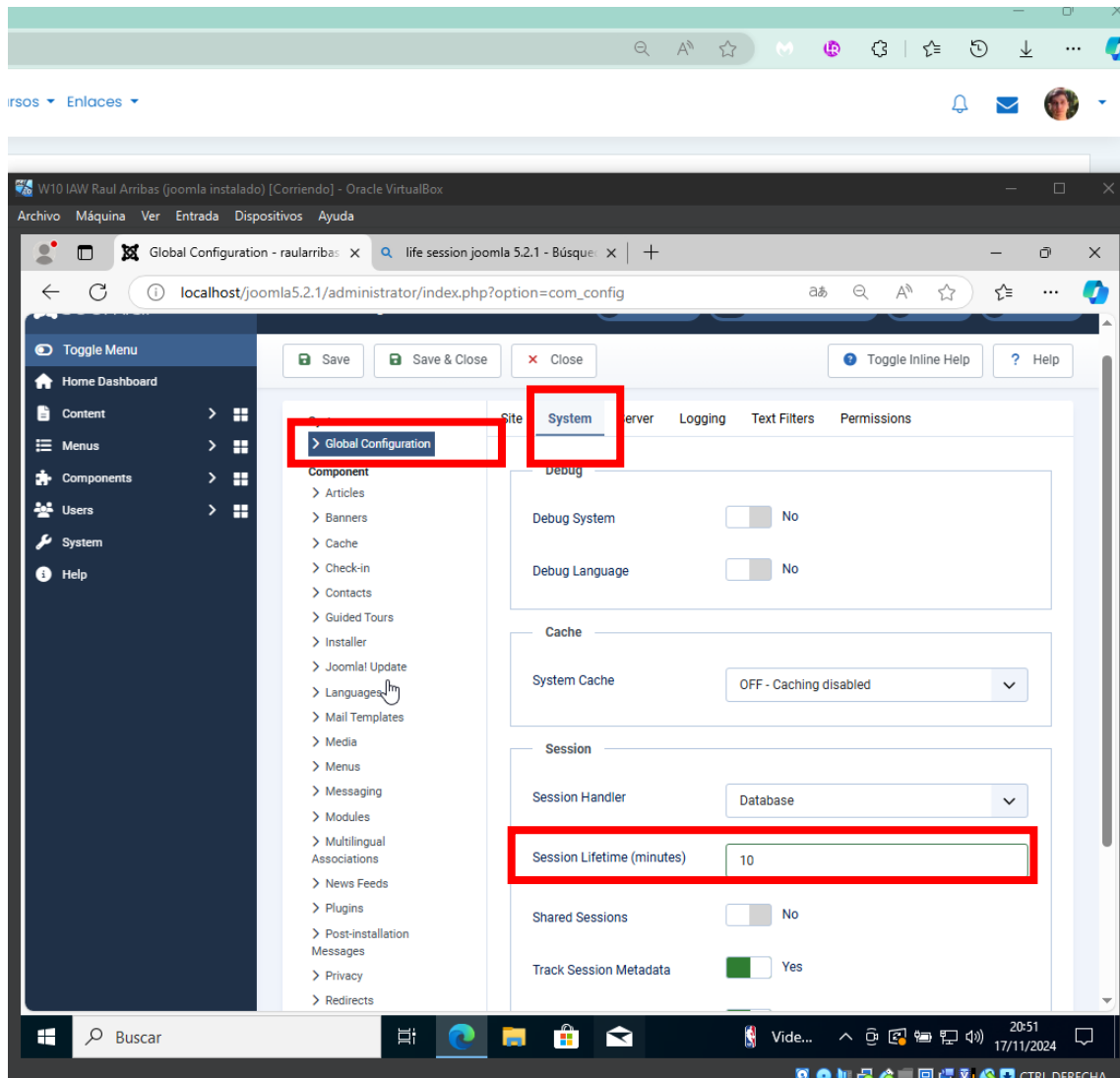
1.2 Keyword y descripciones

System → Global Configuration → Site → Site meta Description



1.3 Tiempo máximo de session

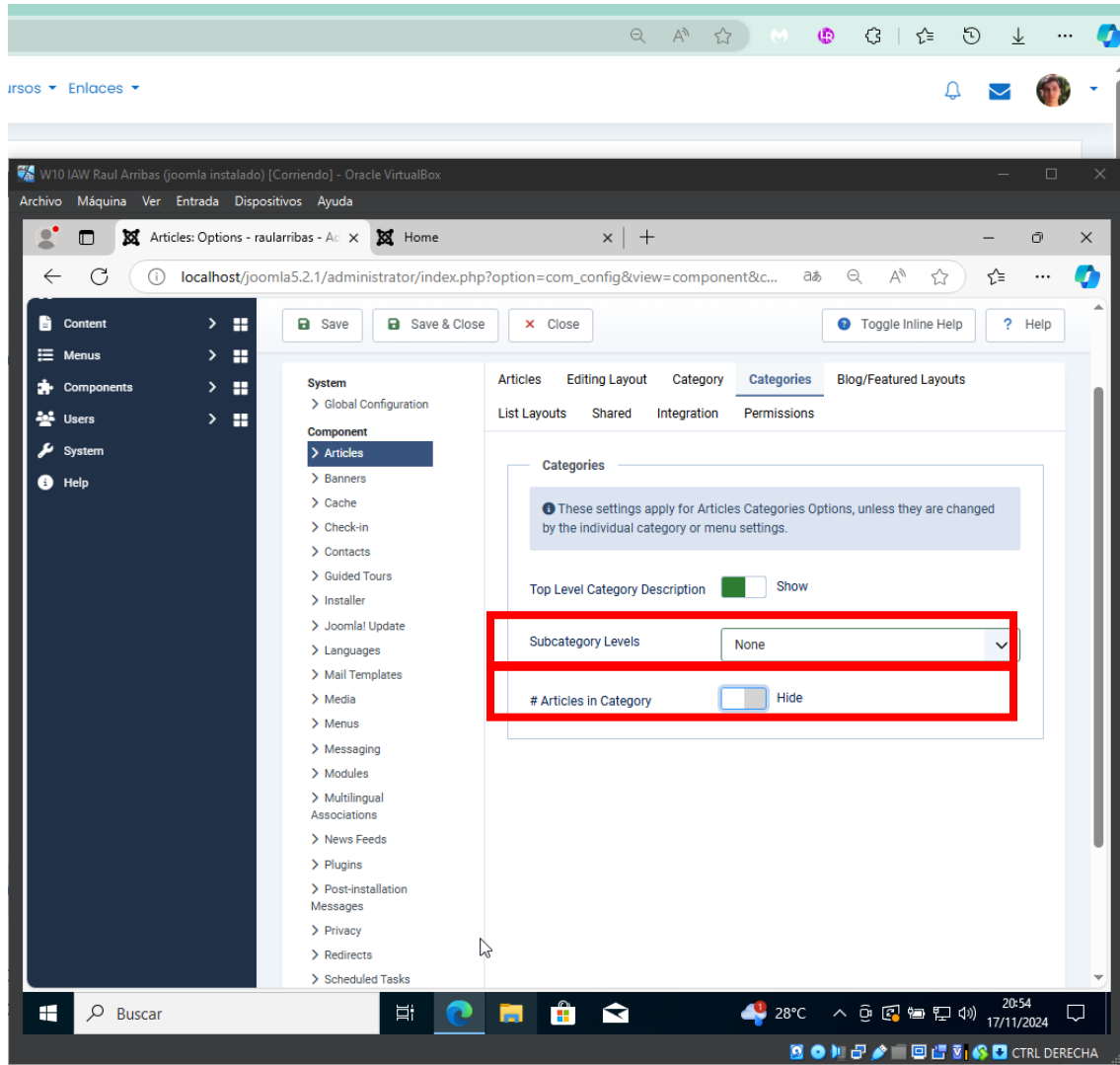
System → Global Configuration → System → Session Life



1.4 Ocultar categorías y mostrar solo la fecha de publicación y el icono de imprimir

- **System → Global Configuration → Articles → Categories**

Subcategory levels lo marcamos en **None** y **Articles in Category** como **Hide**.

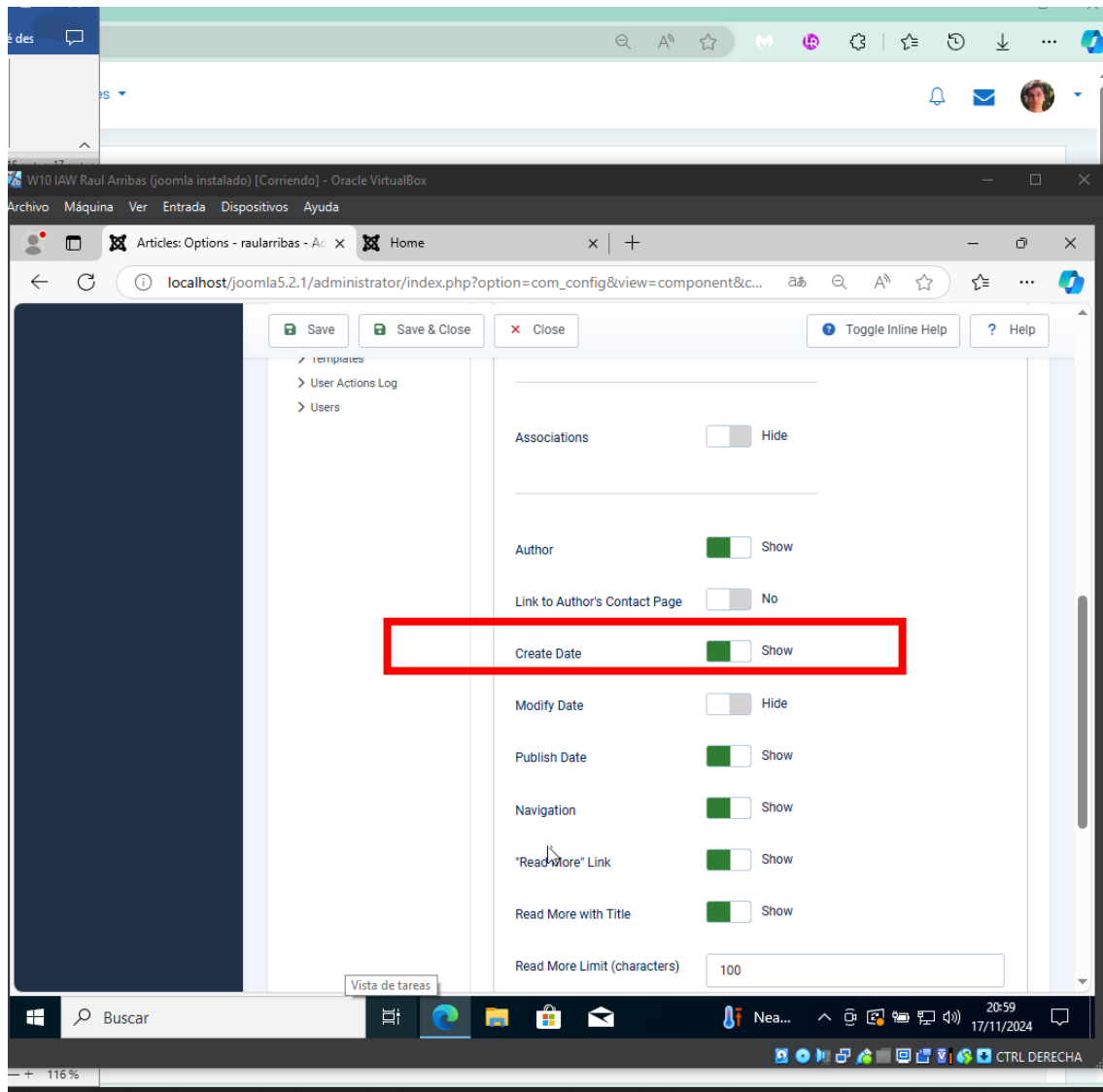


Para mostrar la fecha de publicación y el icono de Print:

- **System → Global Configuration → Articles → Articles**

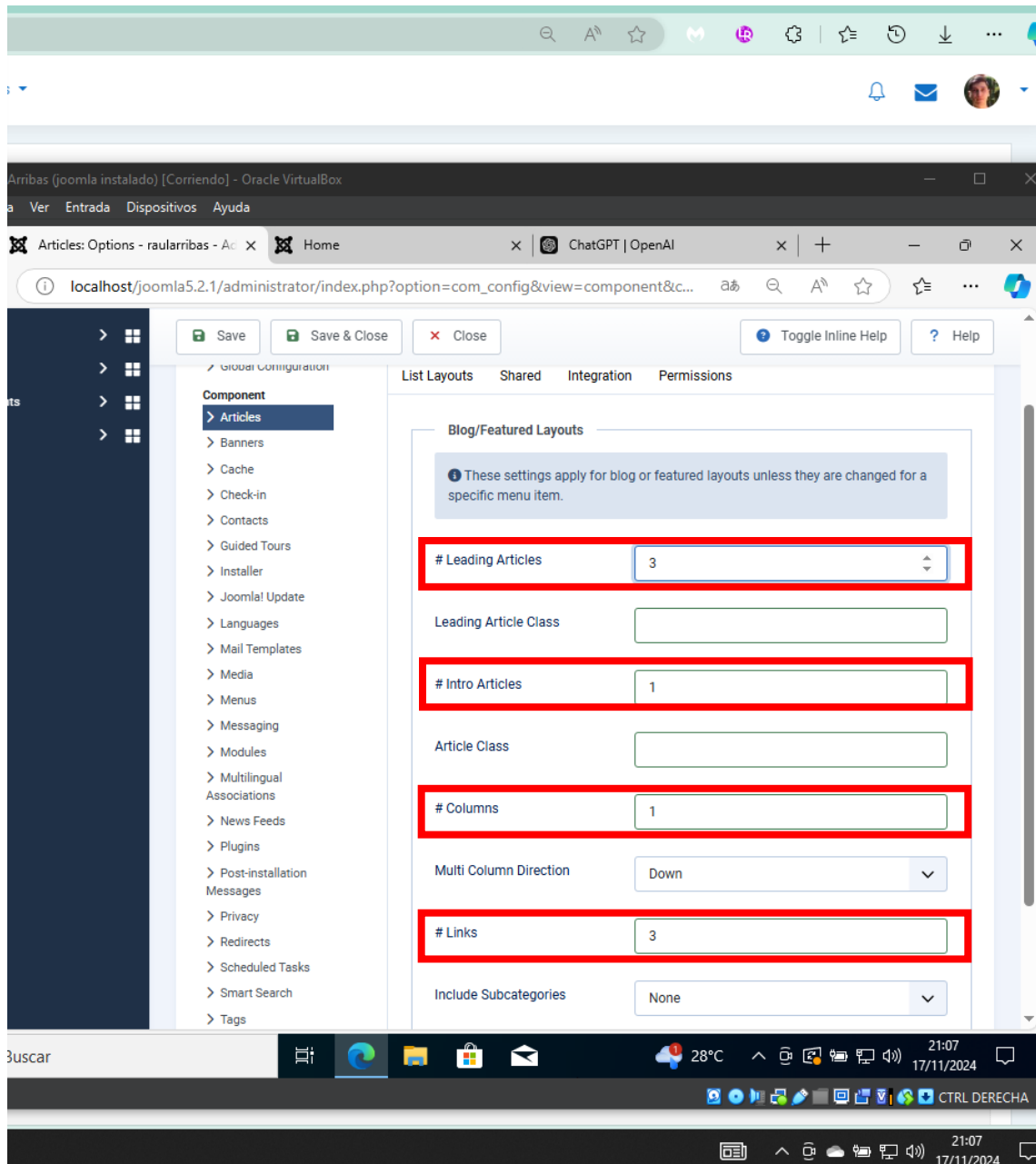
Buscamos la opción **Create Date**

La opción de print para Joomla 5 esta desactivada, dejo el foro de Joomla para su verificación ([Print button Joomla 5 - Joomla! Forum - community, help and support](#))



1.5 Mostrar un solo artículo de introducción en la página de inicio, Tres artículos en 1 columna y una lista de 3 enlaces a otros artículos

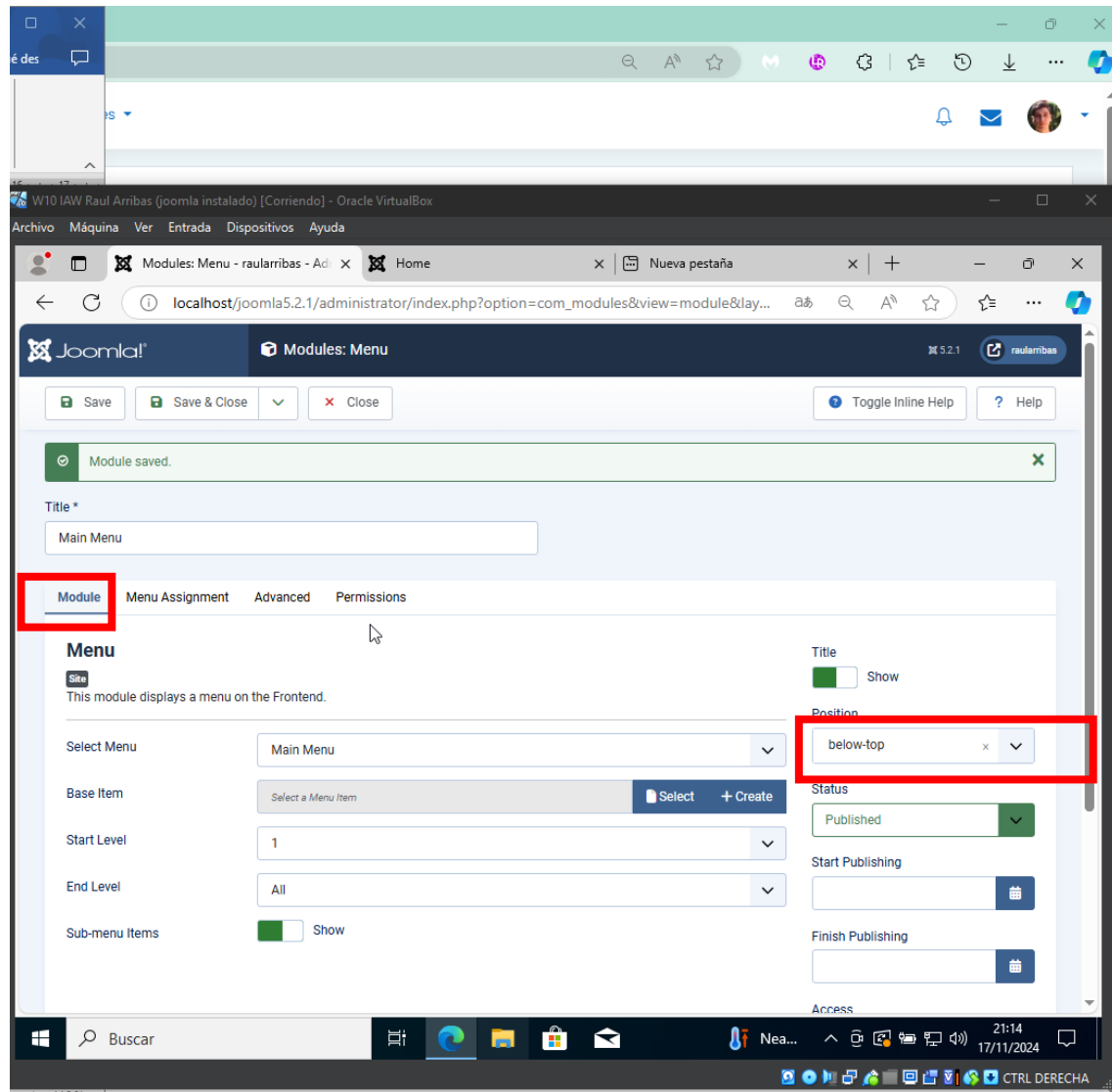
- **System → Global Configuration → Articles → Blog/Featured Layouts**
- Leading Articles: 3
- Intro Articles: 1
- Columns: 1
- Links: 3



1.6 Barra de navegación horizontal

Home Dashboard → Modules → Main Menu → Module → Position

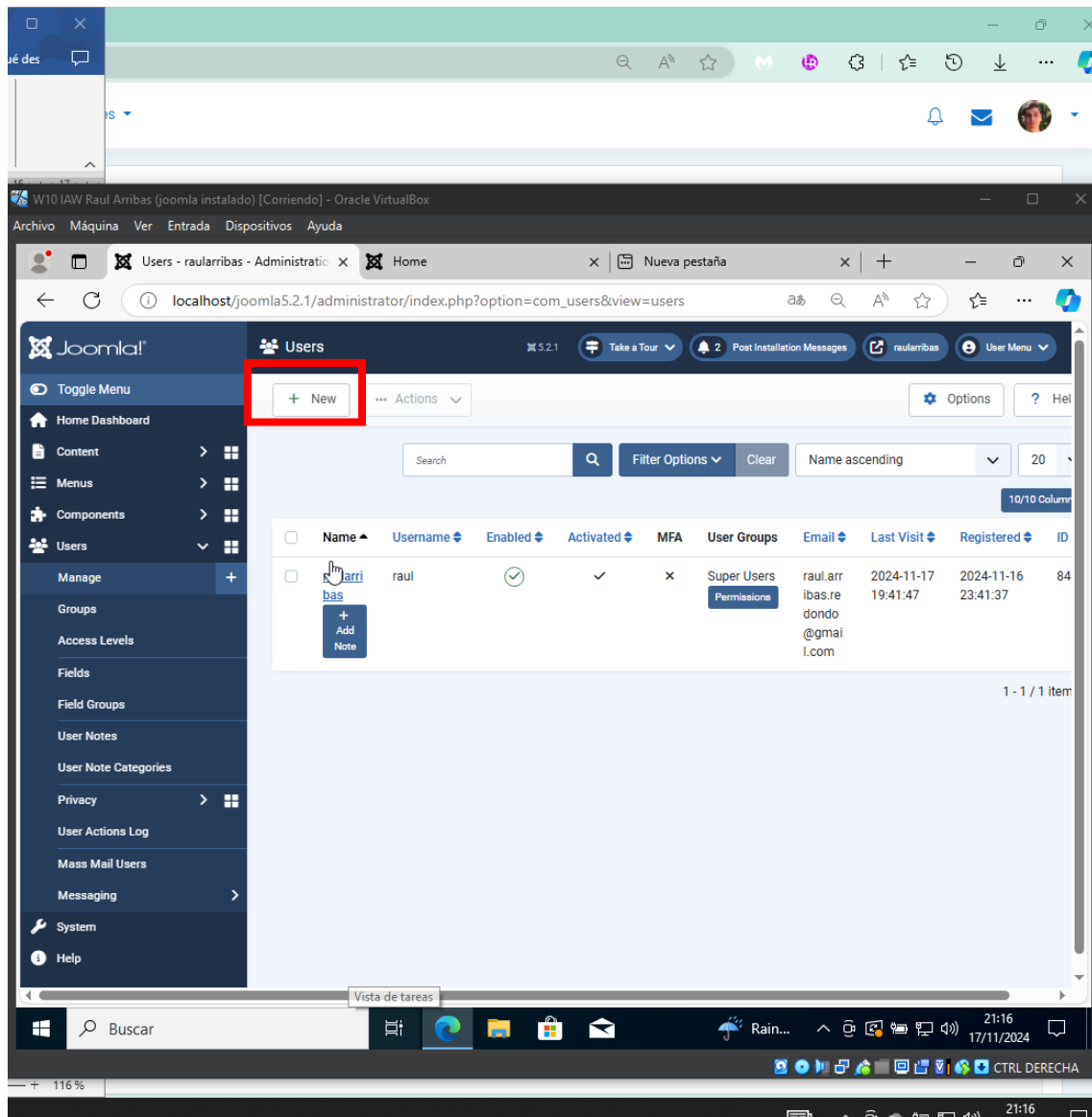
Ponemos la posición below-top

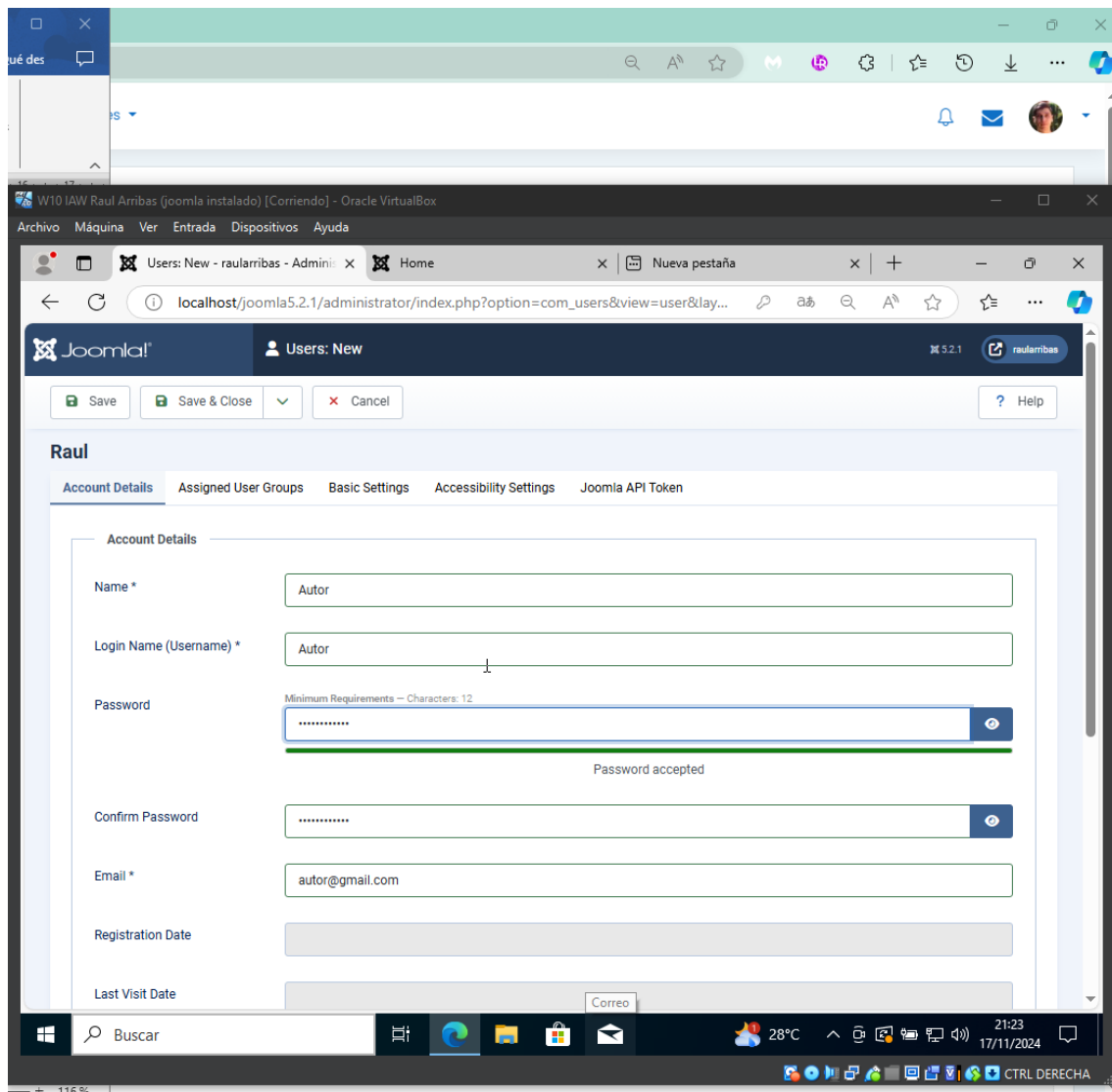


2 CREACIÓN DE USUARIOS

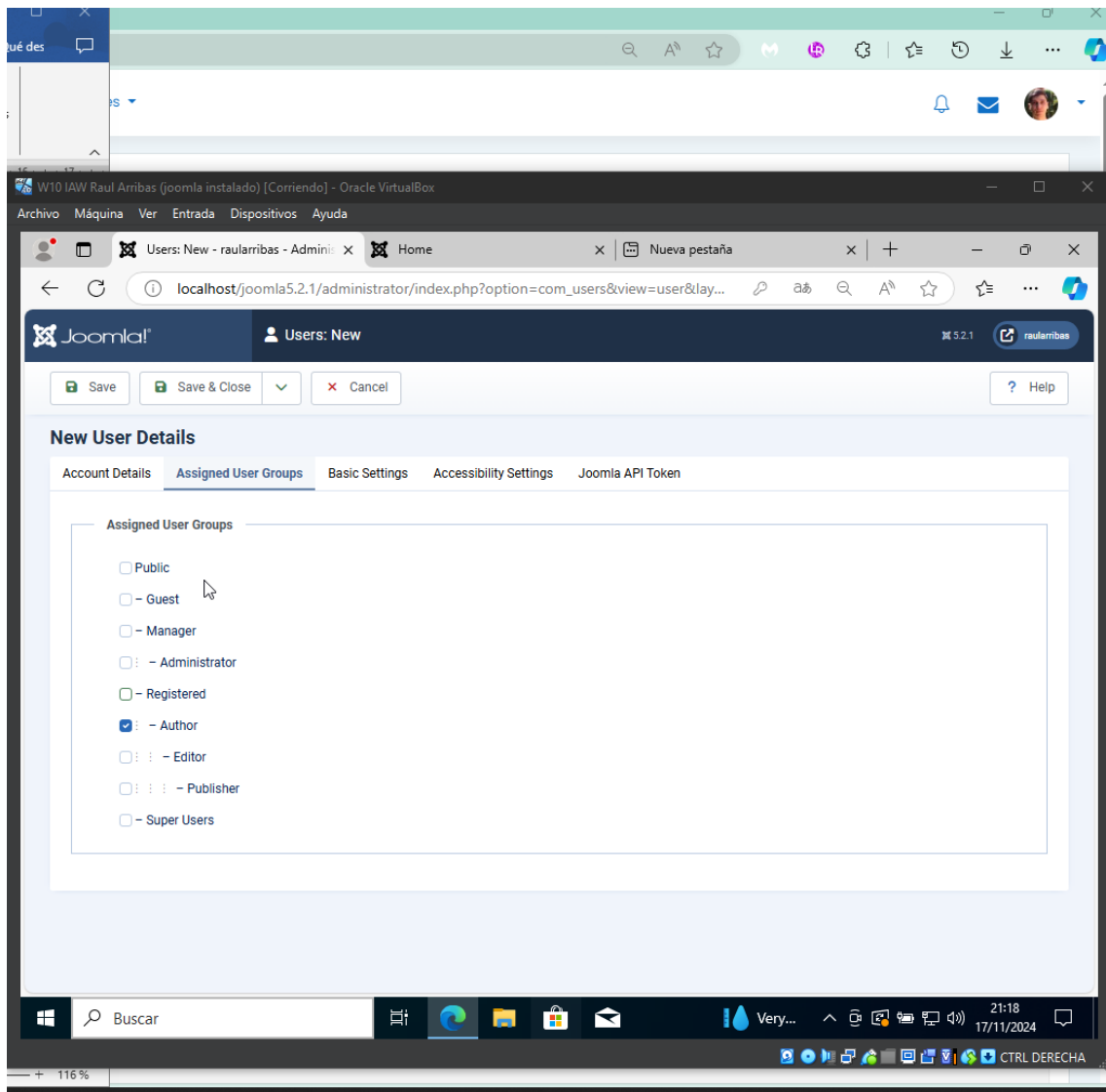
Creamos un usuario Autor con el rol autor:

- Home Dashboard → Users → New

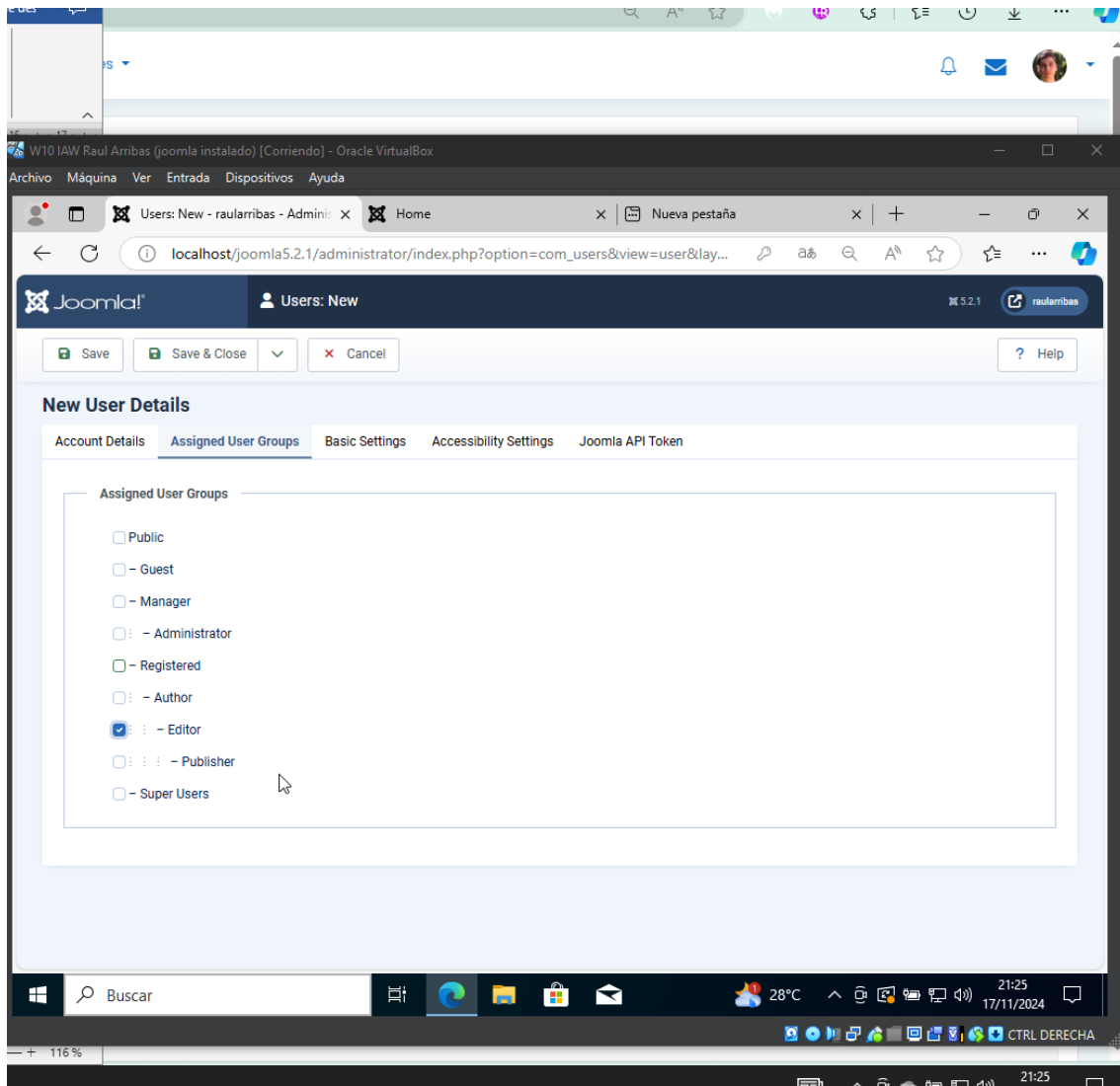




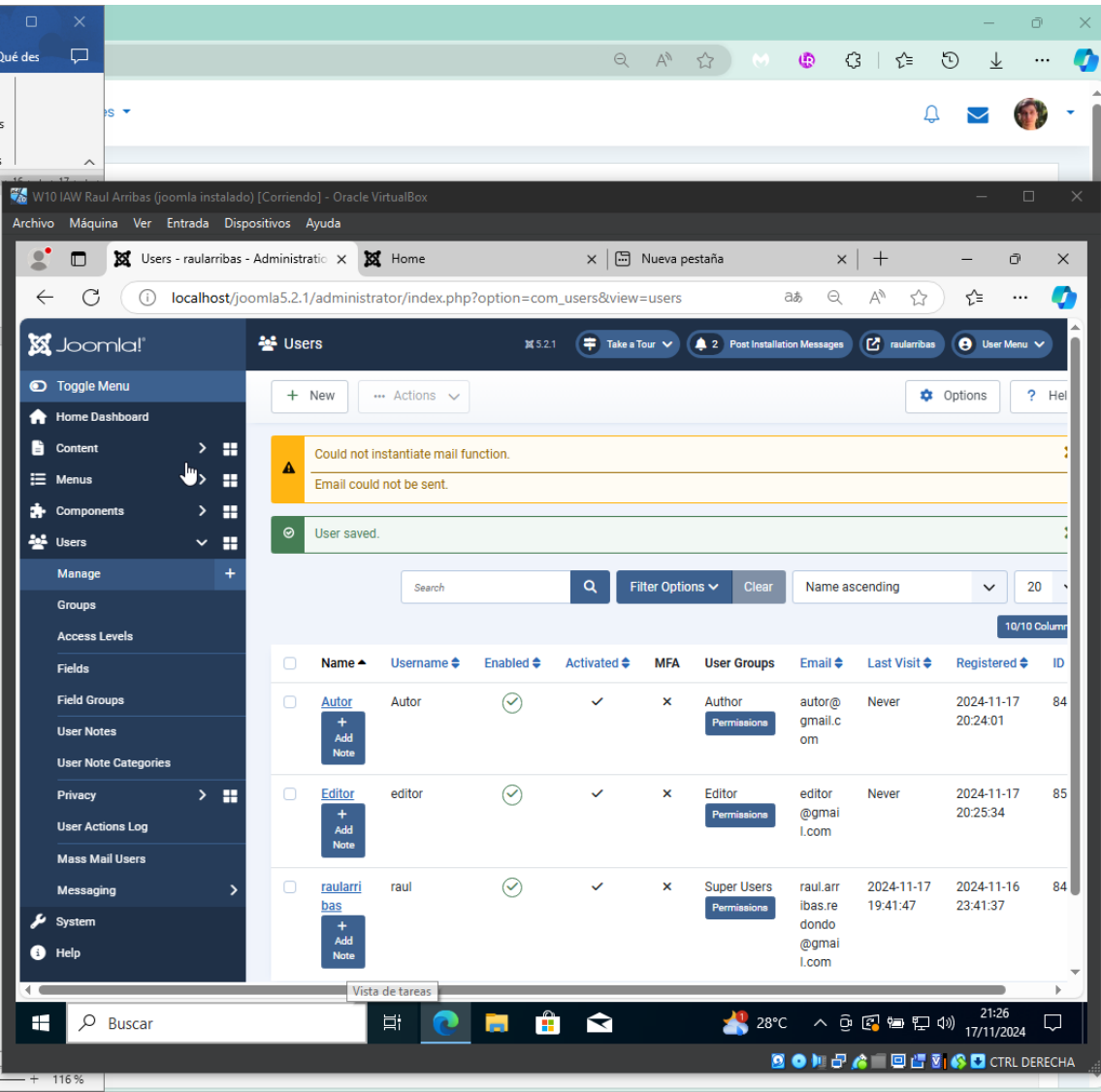
Ahora le asignamos el rol Author al usuario Autor:



Ahora crearemos el usuario Editor igual que antes, pero asignando los permisos como Editor.



Así nos quedaría una vez hemos creado los dos usuarios:

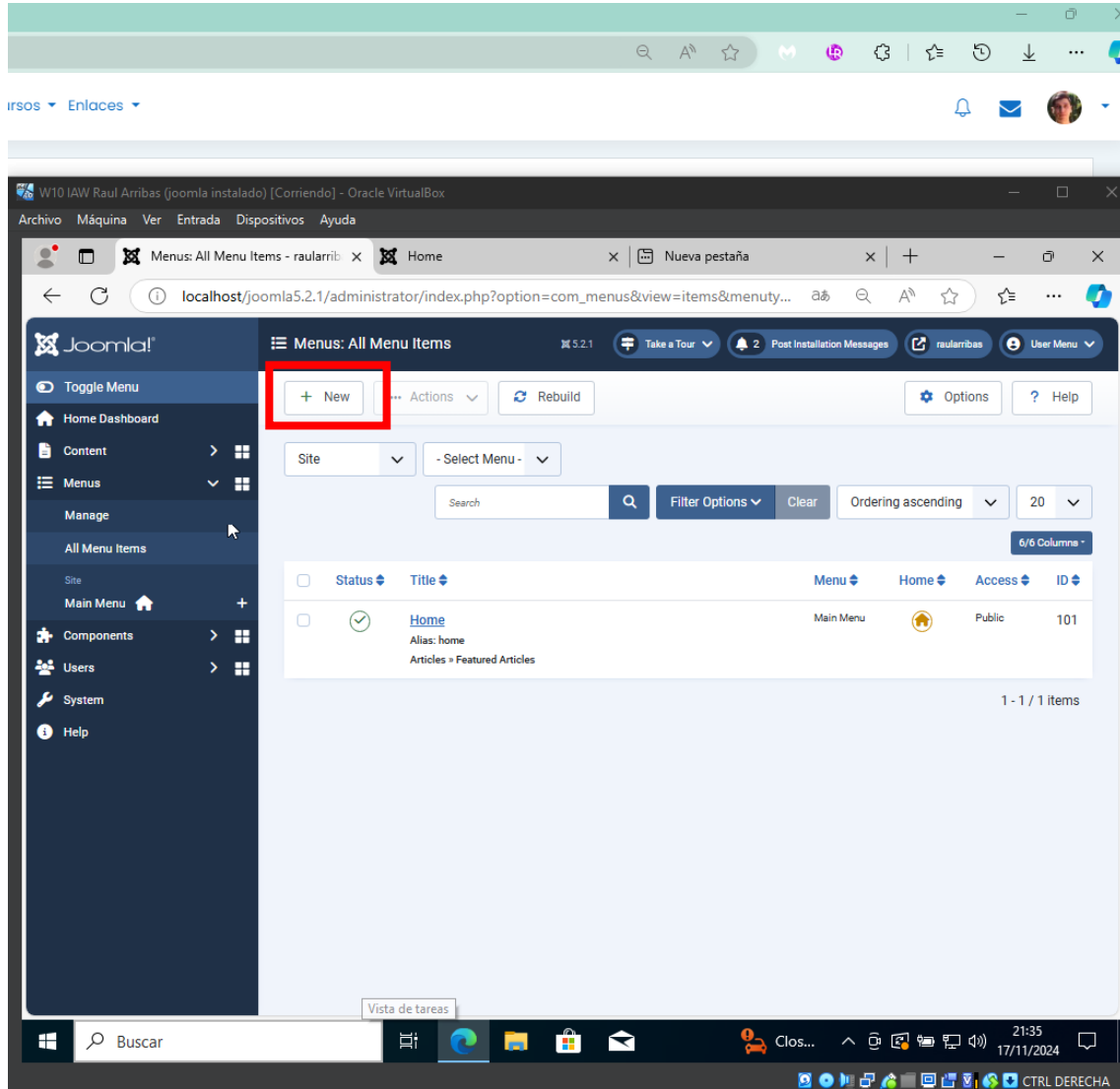


3 CREACIÓN Y MODIFICACIÓN DE MENÚS

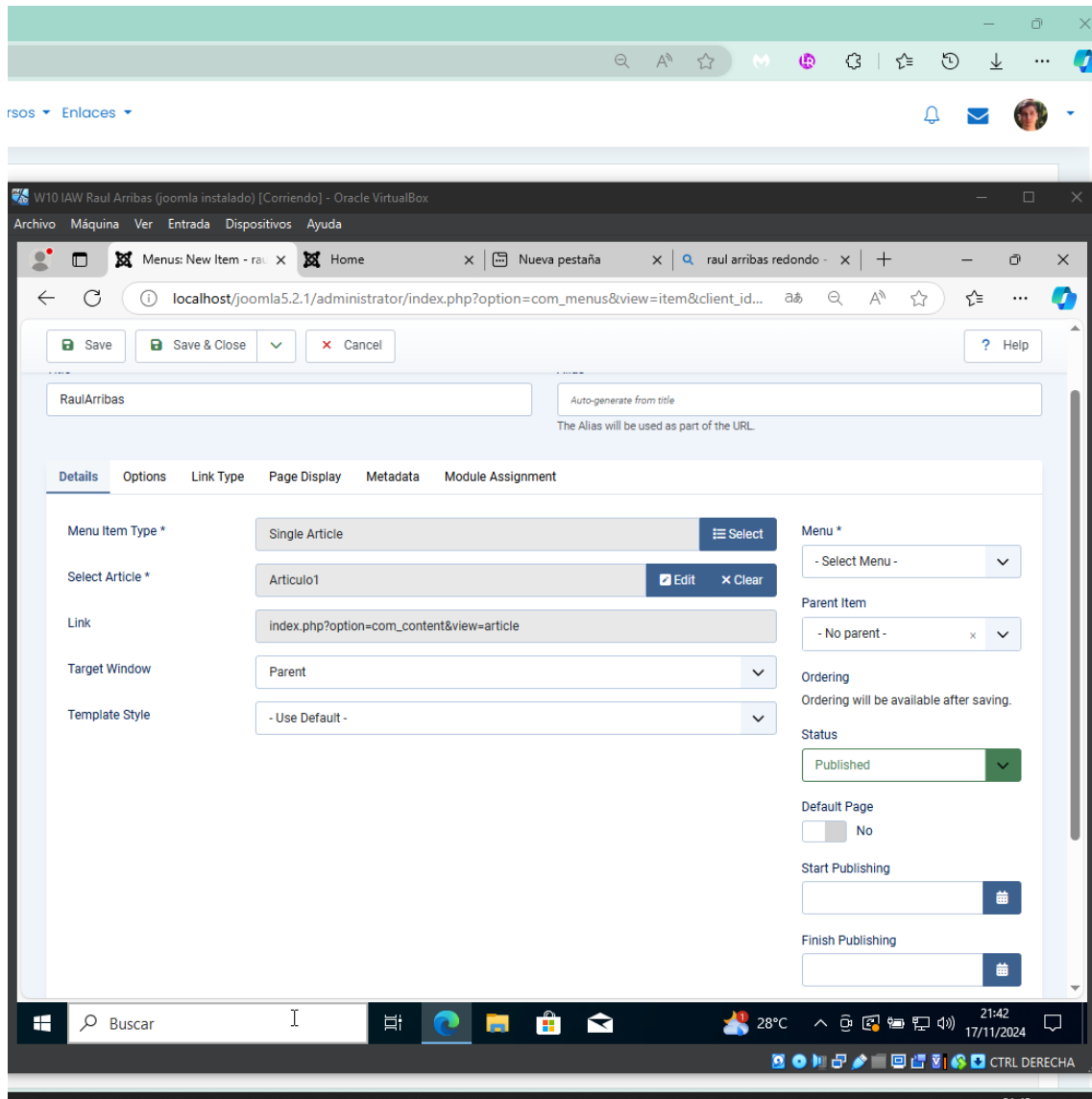
3.1 Elemento de Menú que nos muestre un artículo en concreto

Para crear un nuevo menú nos vamos a:

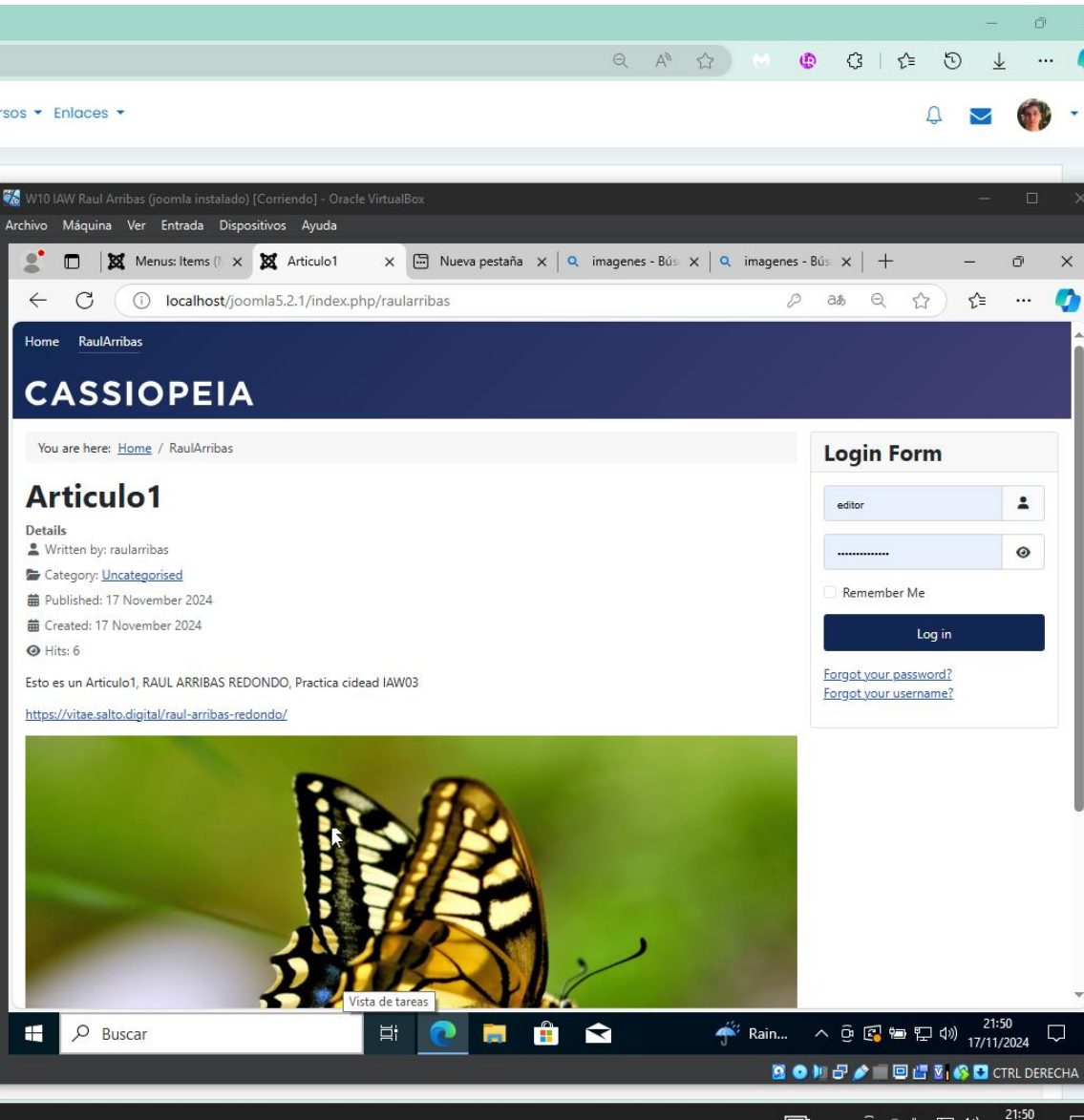
Menús → All Menu items y creamos un nuevo.



Ponemos como **título** nuestro nombre **RaulArribas**, en **Menu Item Type**, seleccionamos **Articles** y **Single Article**, seleccionamos un artículo que tengamos creado que en nuestro caso es **Articulo1**.

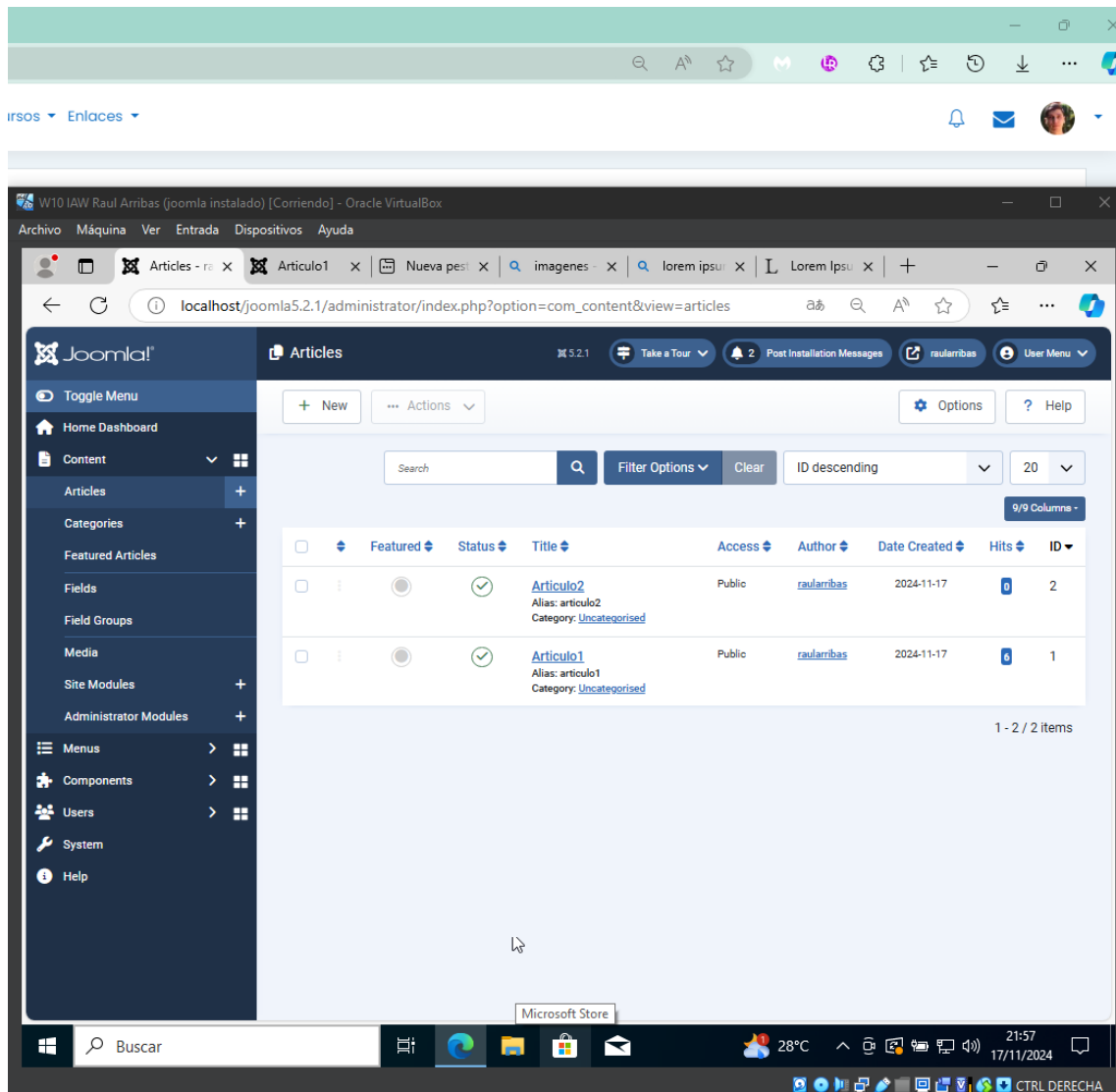


Vamos ahora a nuestra pagina web y vemos los cambios:

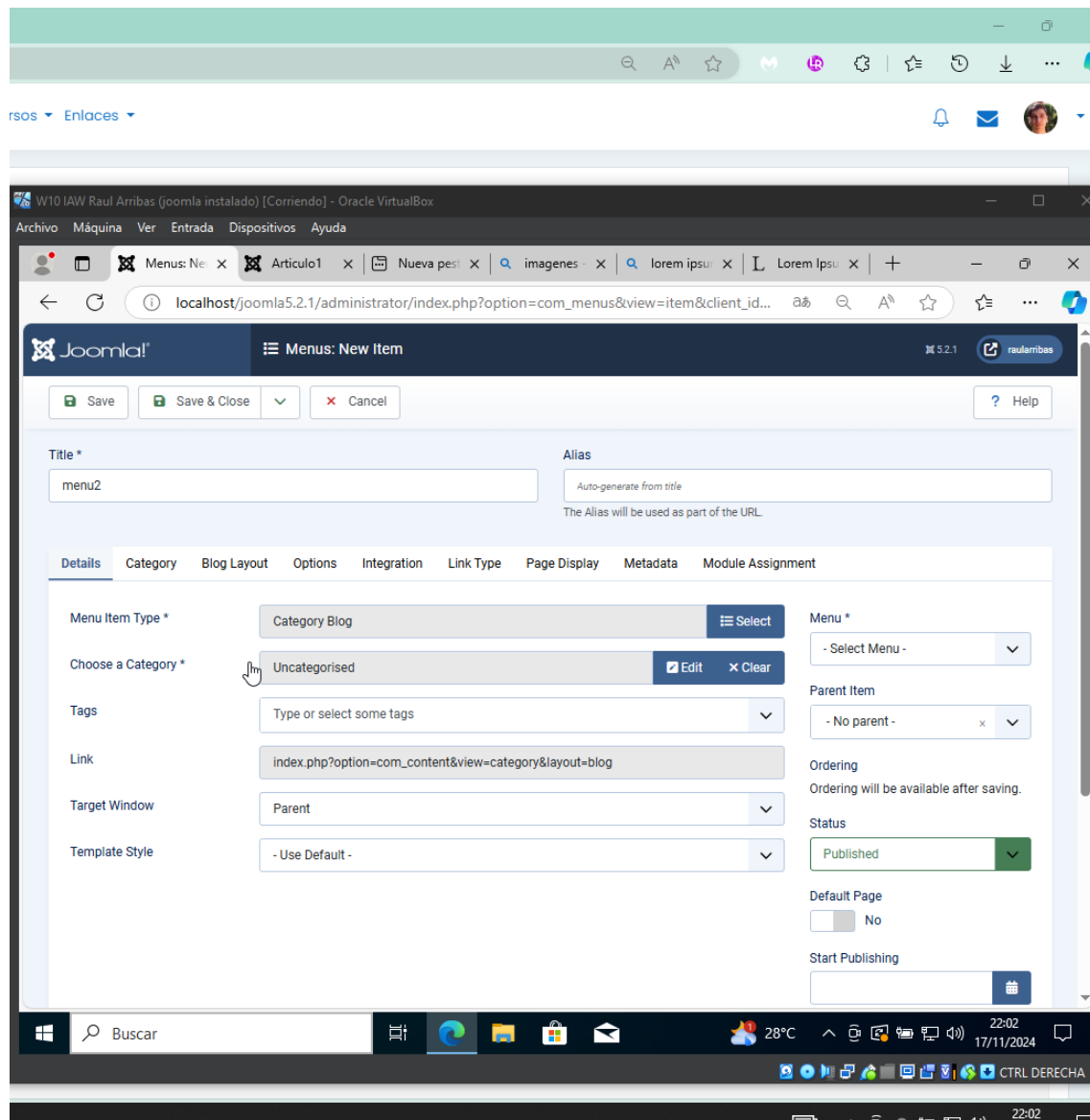


3.2 Un elemento de menú que nos muestre todos los artículos de una categoría en formato blog.

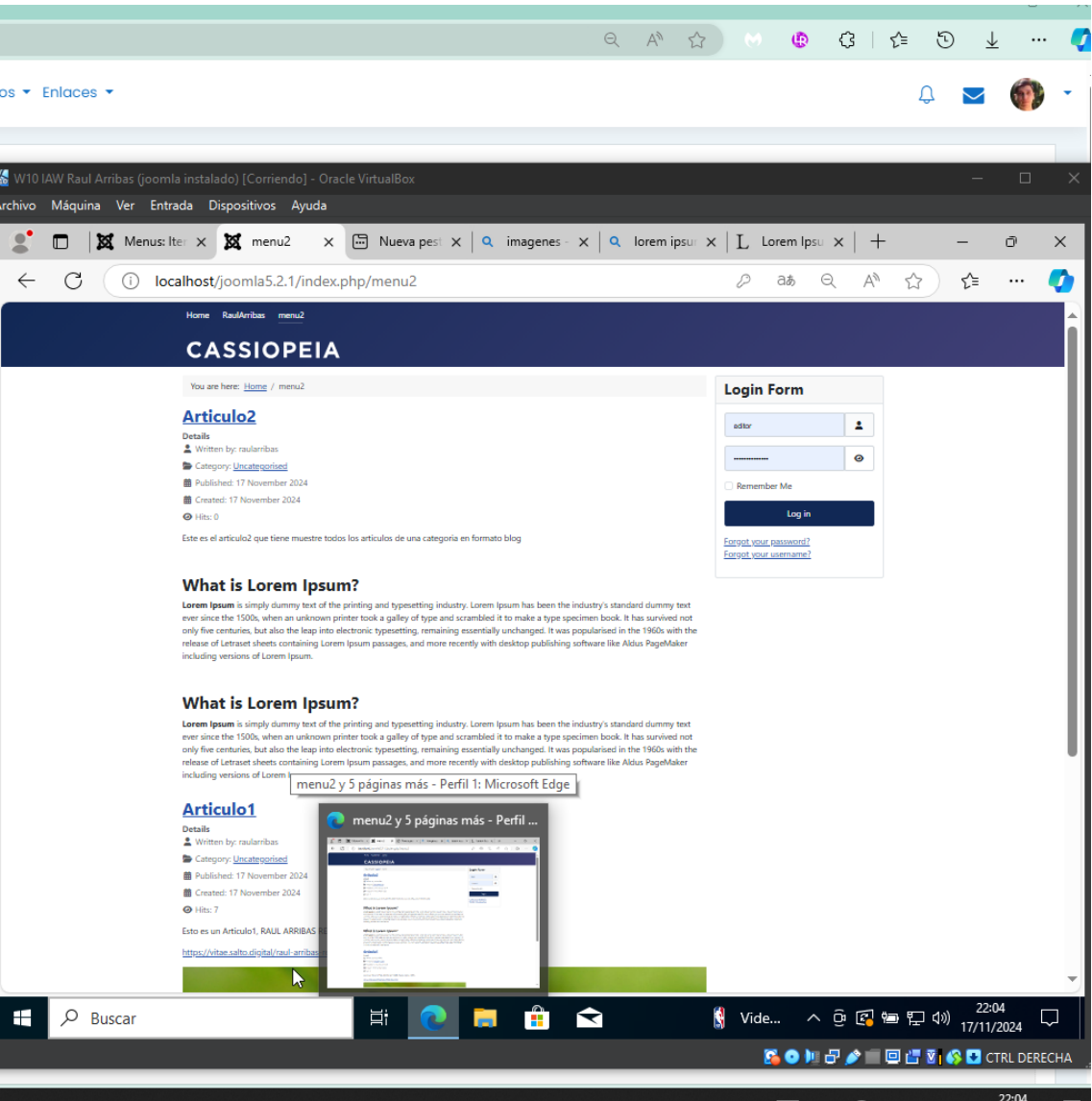
Primero, vamos a crear un nuevo artículo (Artículo2)



Ahora creamos el **menu2**, ponemos el título **menu2** y en la **selección del tipo de menú**, ponemos **Category Blog**, en categoría ponemos la que antes hemos seleccionado nuestro artículo1.



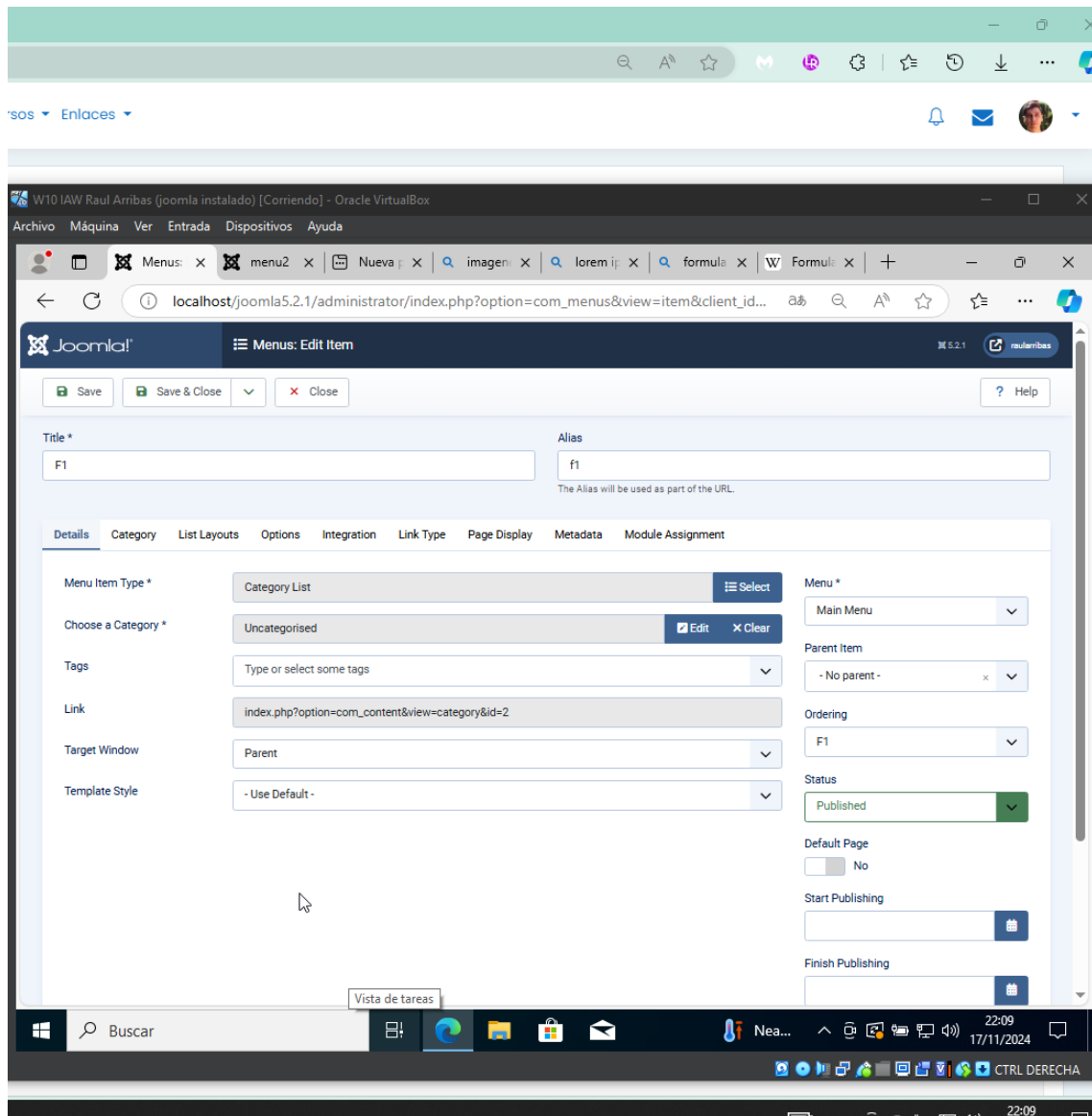
Ahora vemos como sale en nuestra página web:



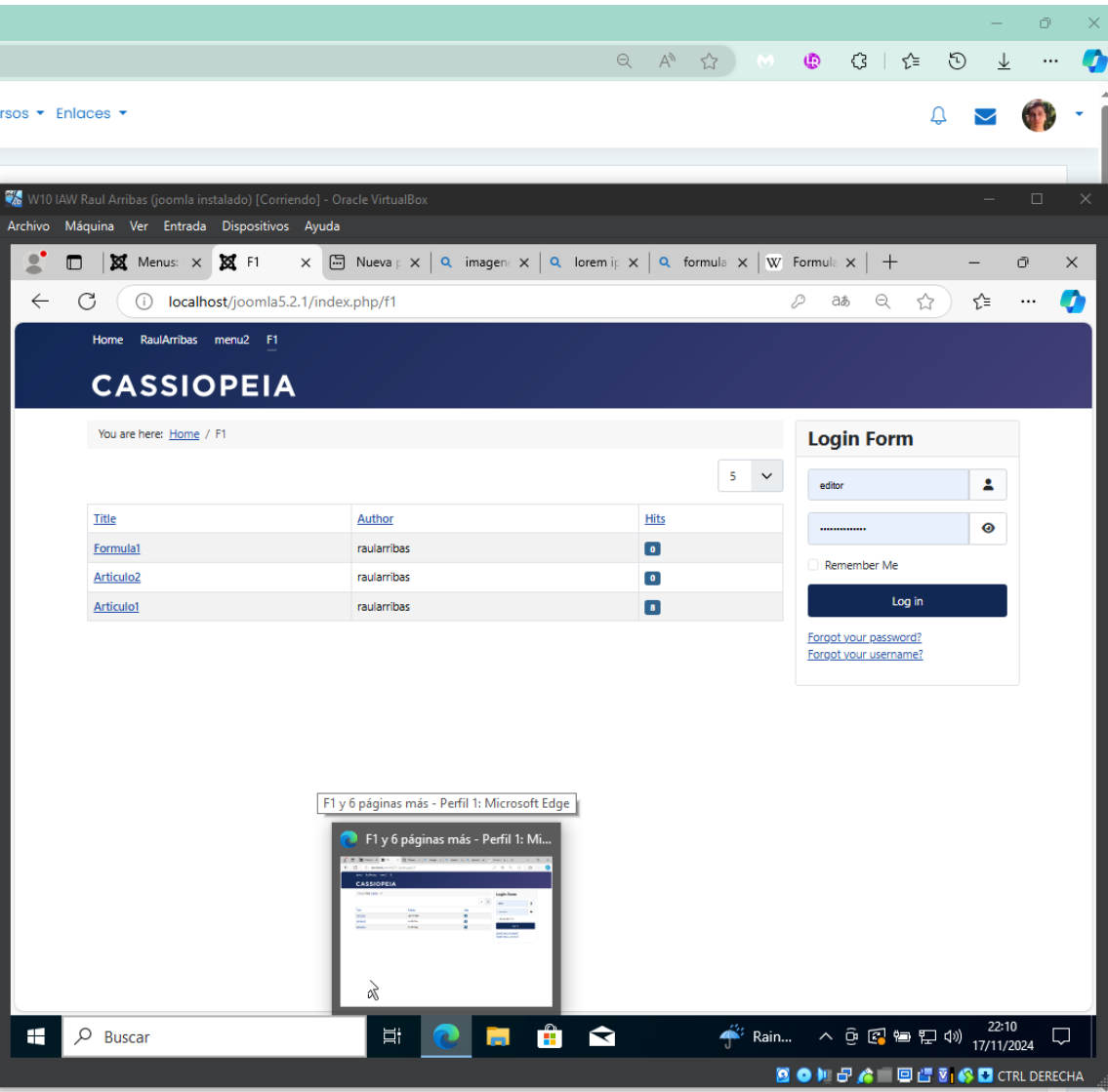
3.3 Mostrar los artículos en formato lista

Primero vamos a crear otro artículo llamado Formula1, y un menú nuevo que se llamara F1

Cuando creamos el **Menu** tendremos que seleccionar la **Categoría: Category list**



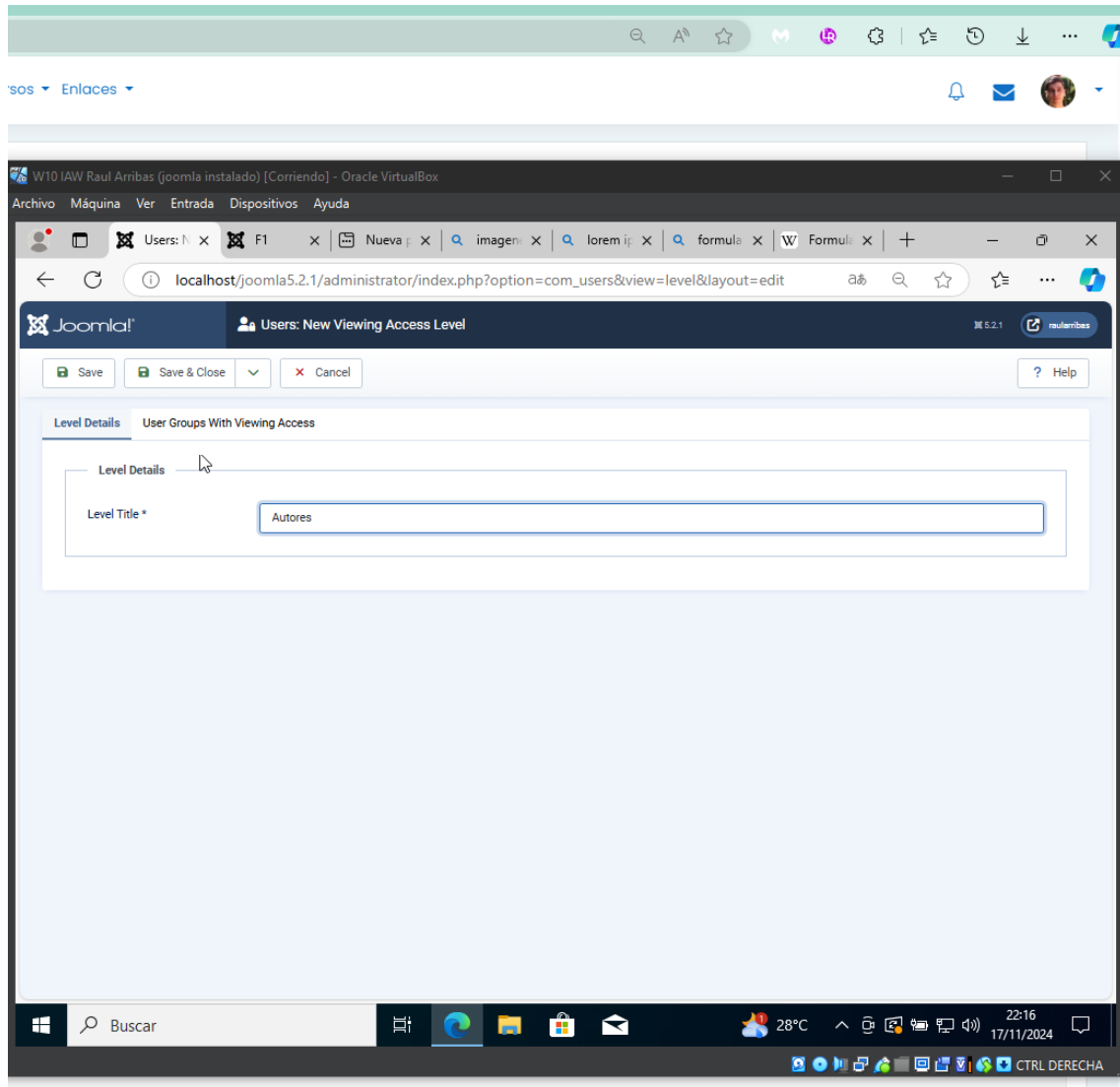
Comprobamos como se ve en nuestra página web:



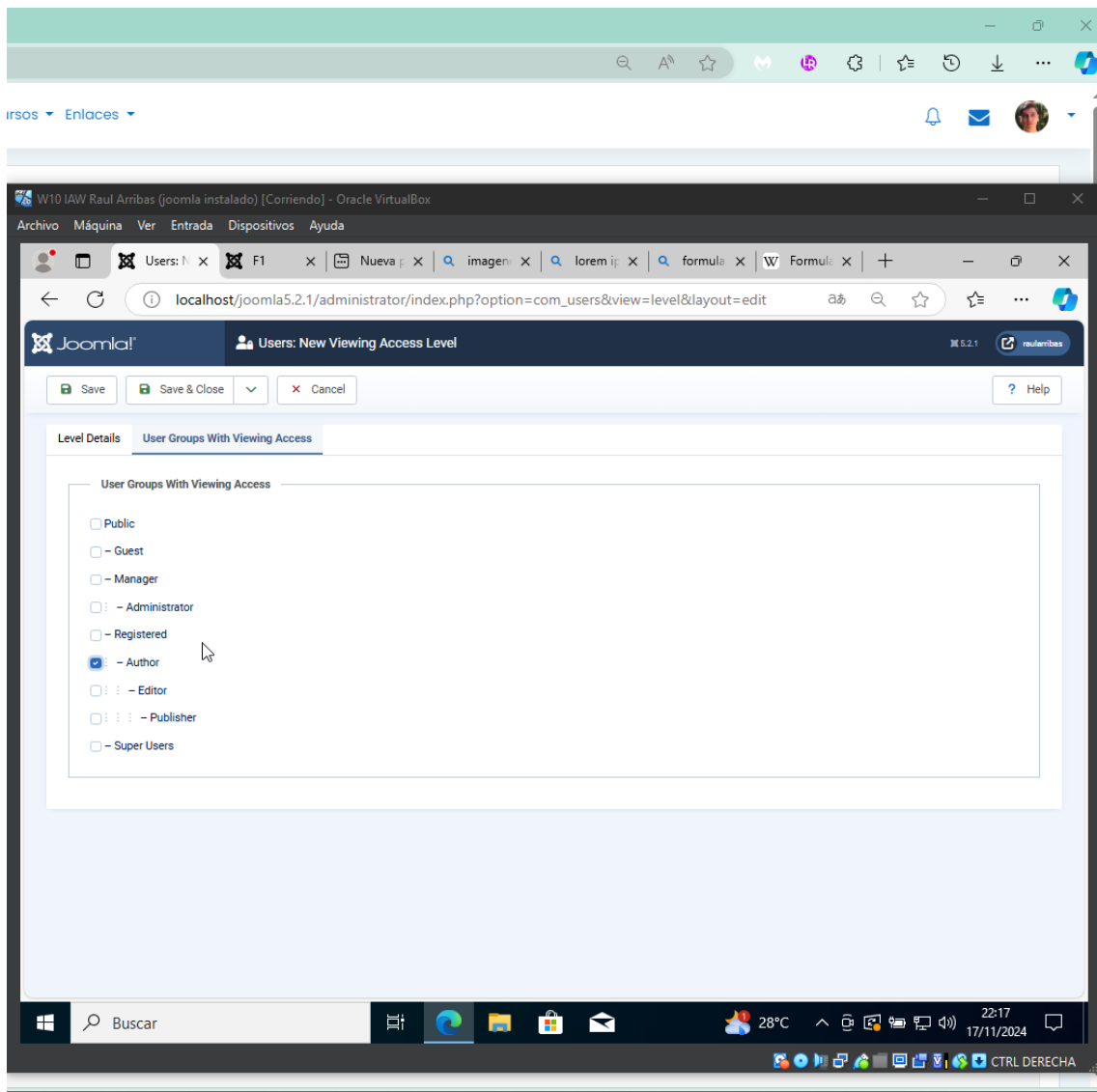
3.4 Dos elementos de menú para crear artículos, uno sólo será visible para autores y otro de editores

Primero vamos a crear un nuevo nivel de acceso que se llame: Autores

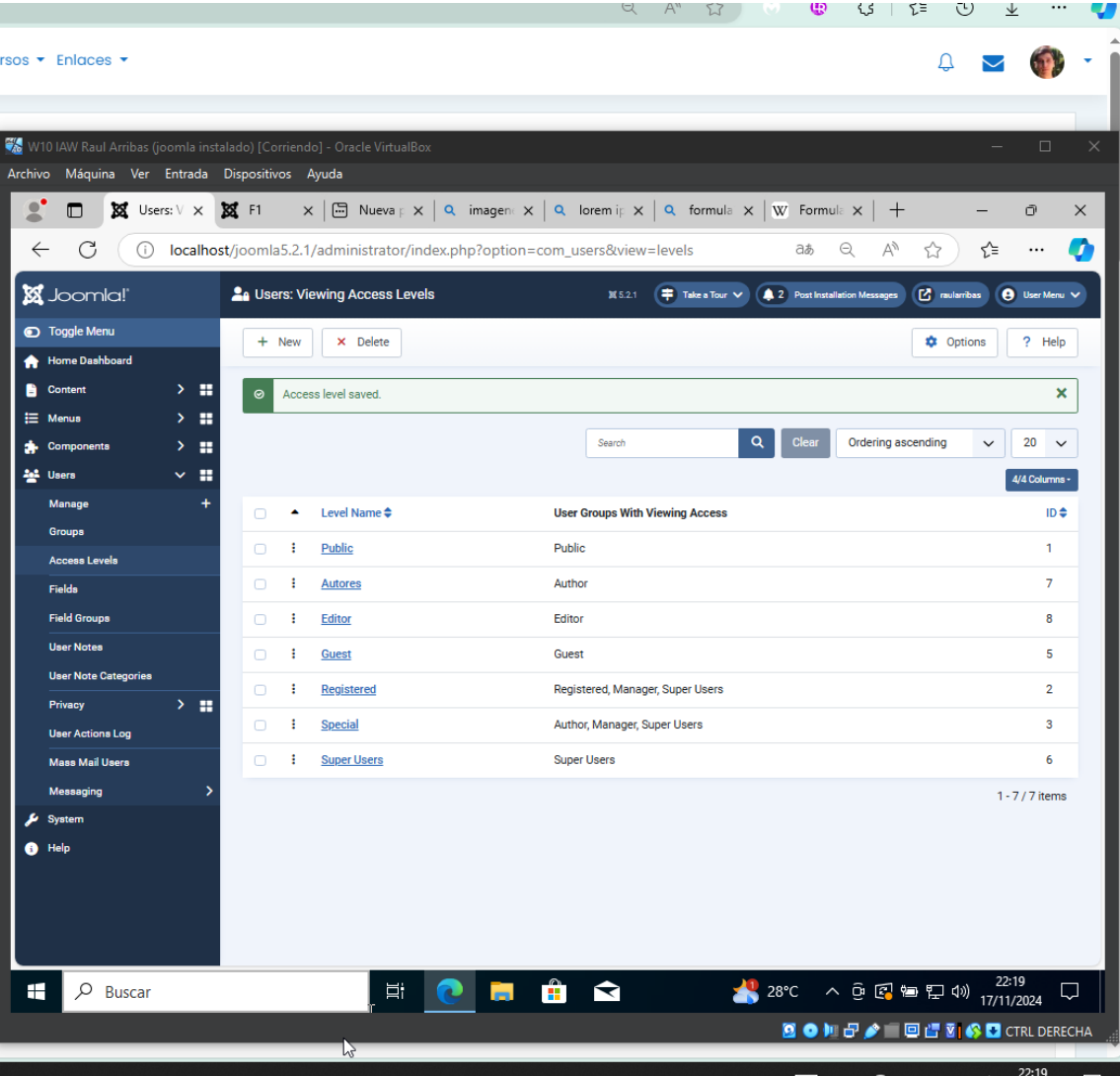
Users → Access Levels → New



Seleccionamos Author en la pestaña siguiente:

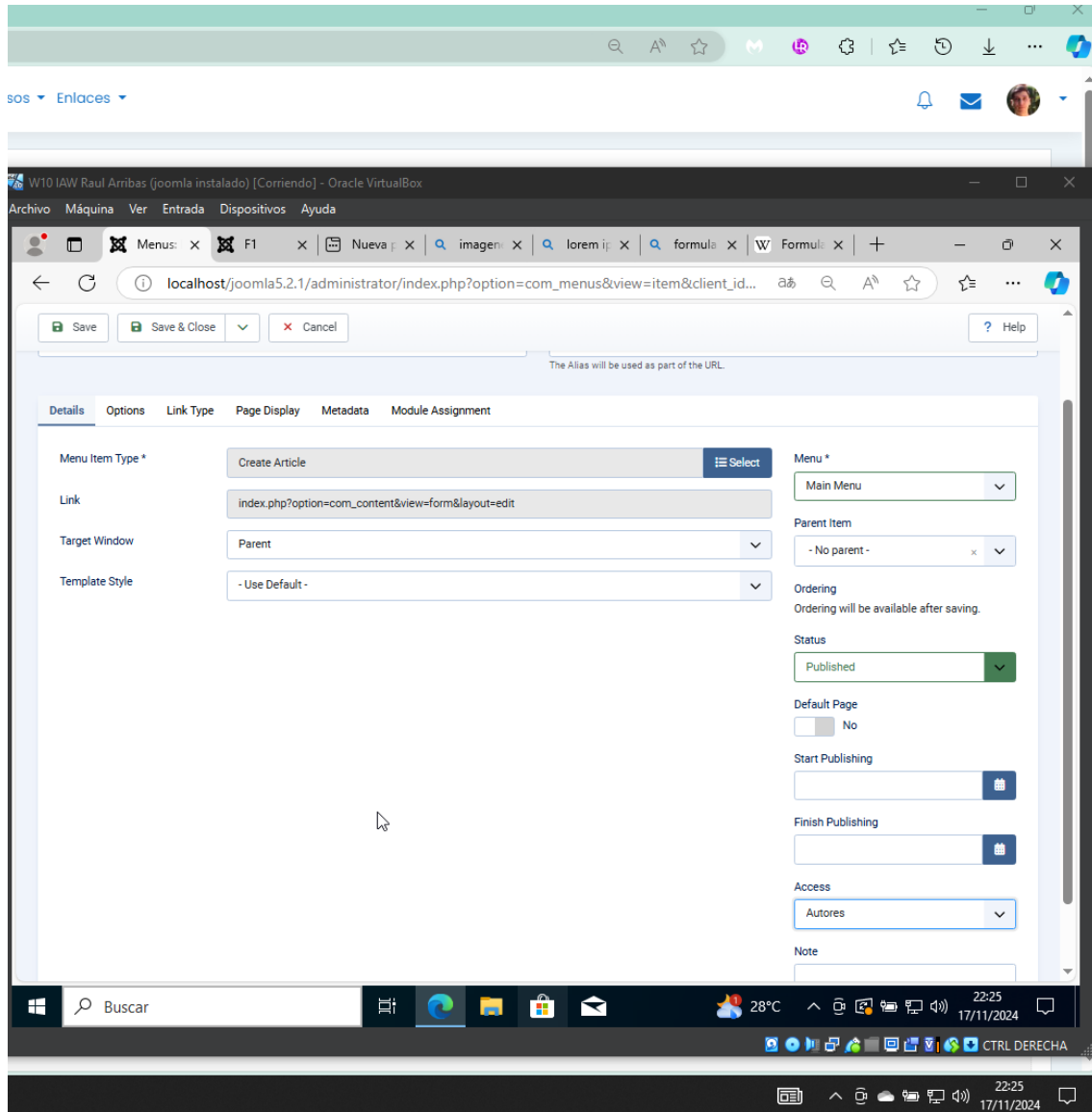


Hacemos el mismo procedimiento para crear el nivel de acceso de Editor, aquí vemos como quedarían los dos creados:

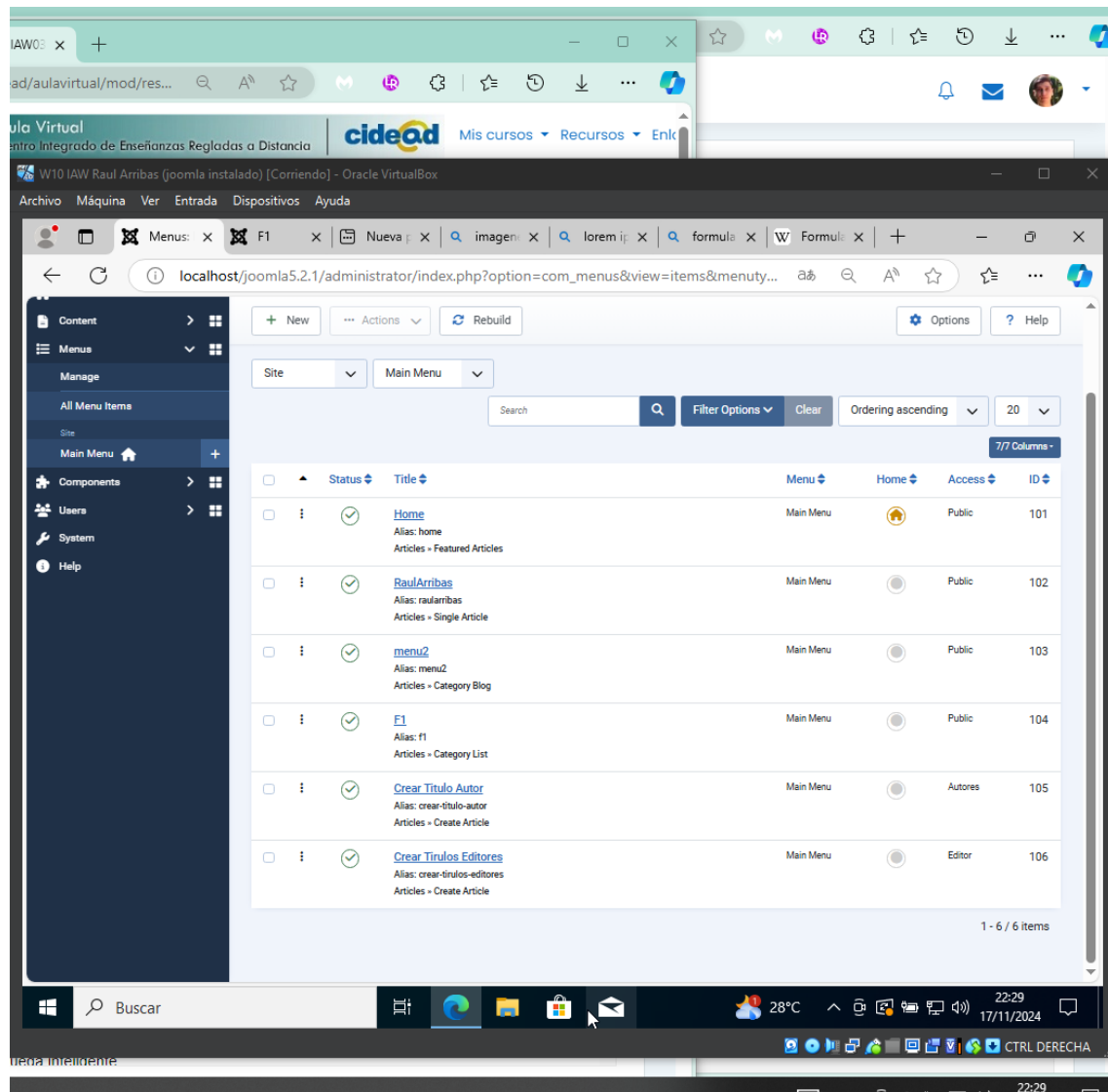


Una vez hemos creado los niveles de acceso tenemos que:

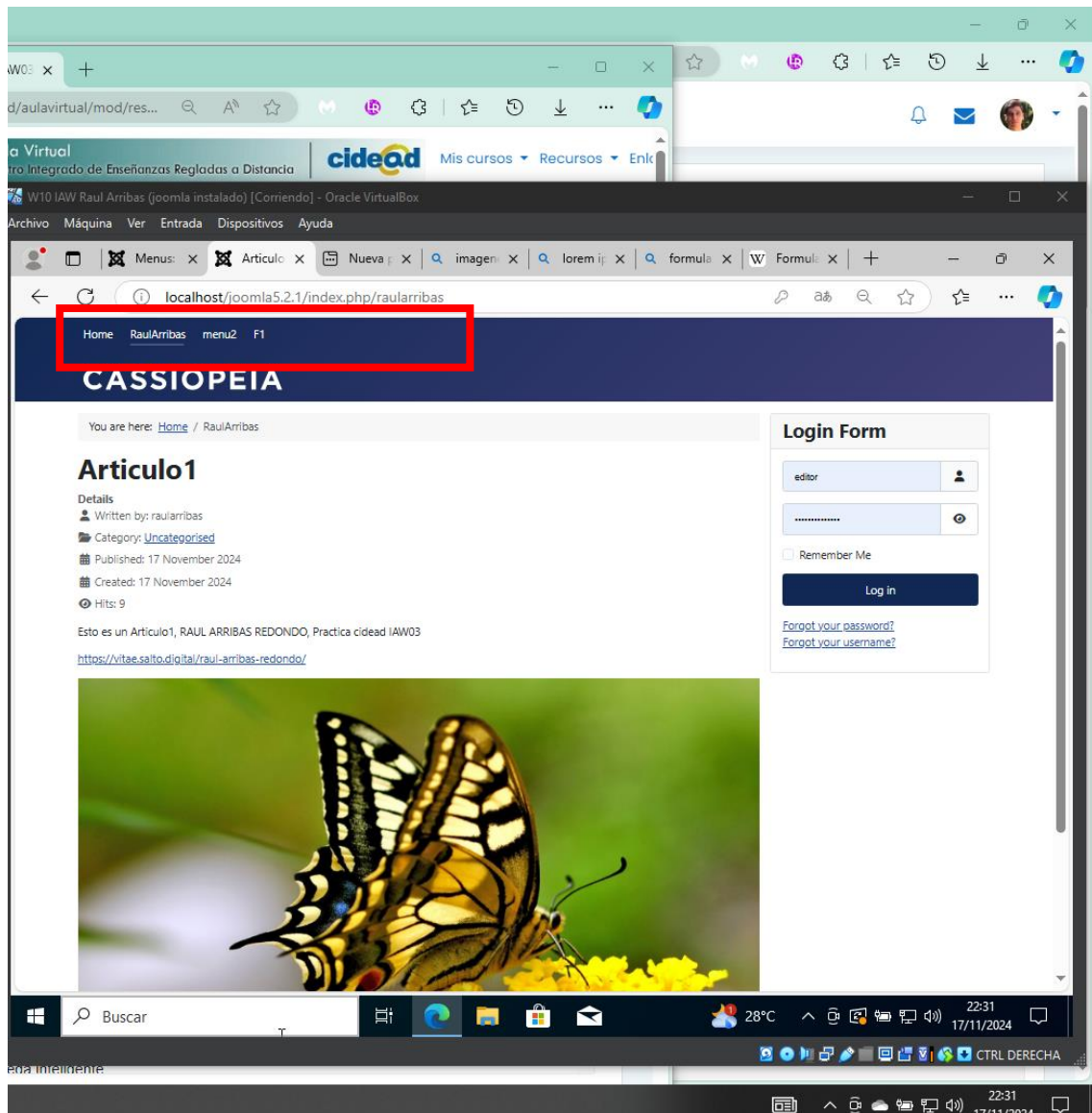
- Crear un nuevo menú con el título **Crear Título Autor**, el tipo de **Menu** seleccionamos **Artículos** y **Create Article**. Seleccionamos en la parte derecha **Main Menu** y en **Acceso** solo para **autores**.



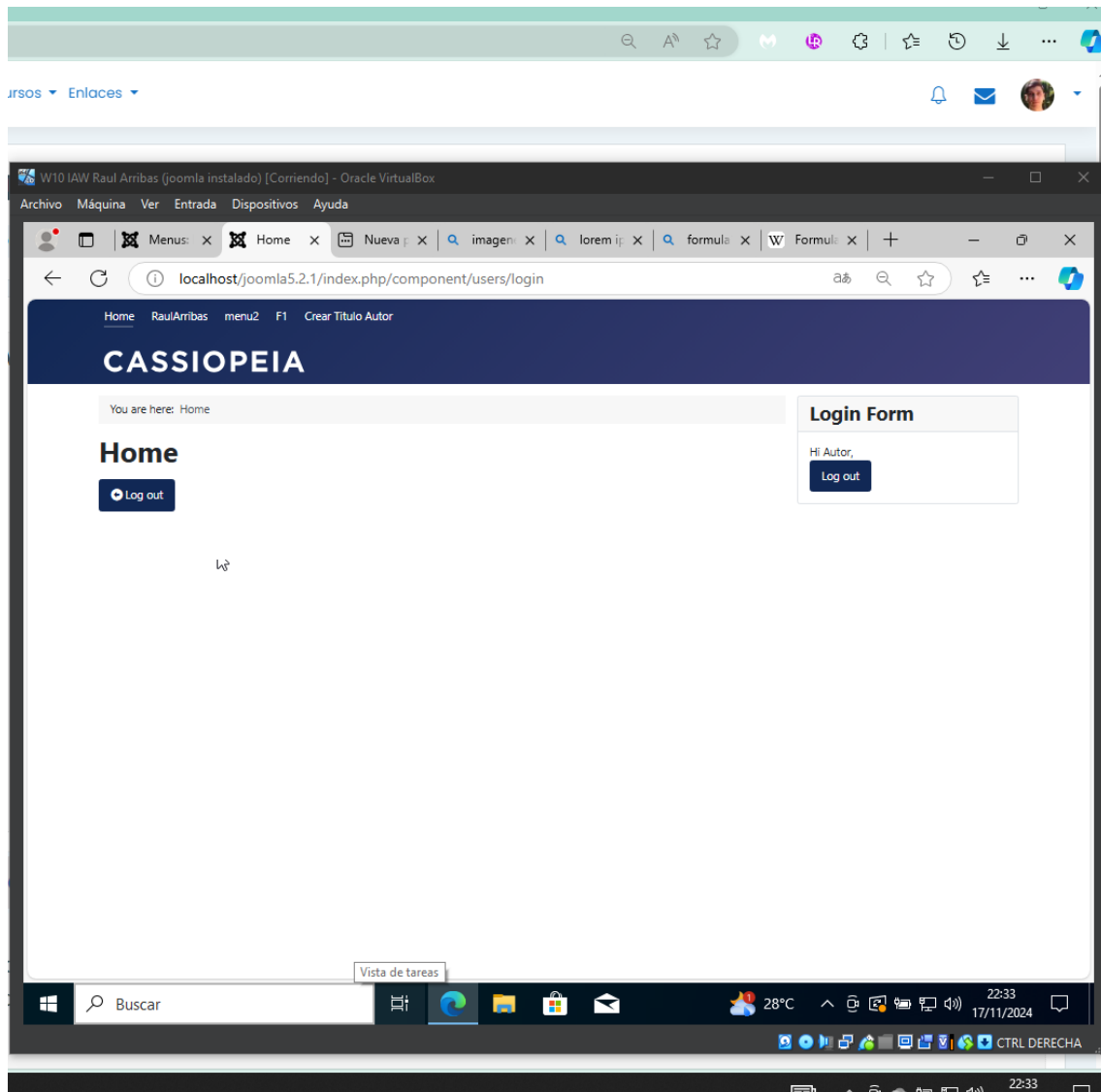
Hacemos el mismo procedimiento para Editores y comprobamos que hemos creado los dos correctamente:

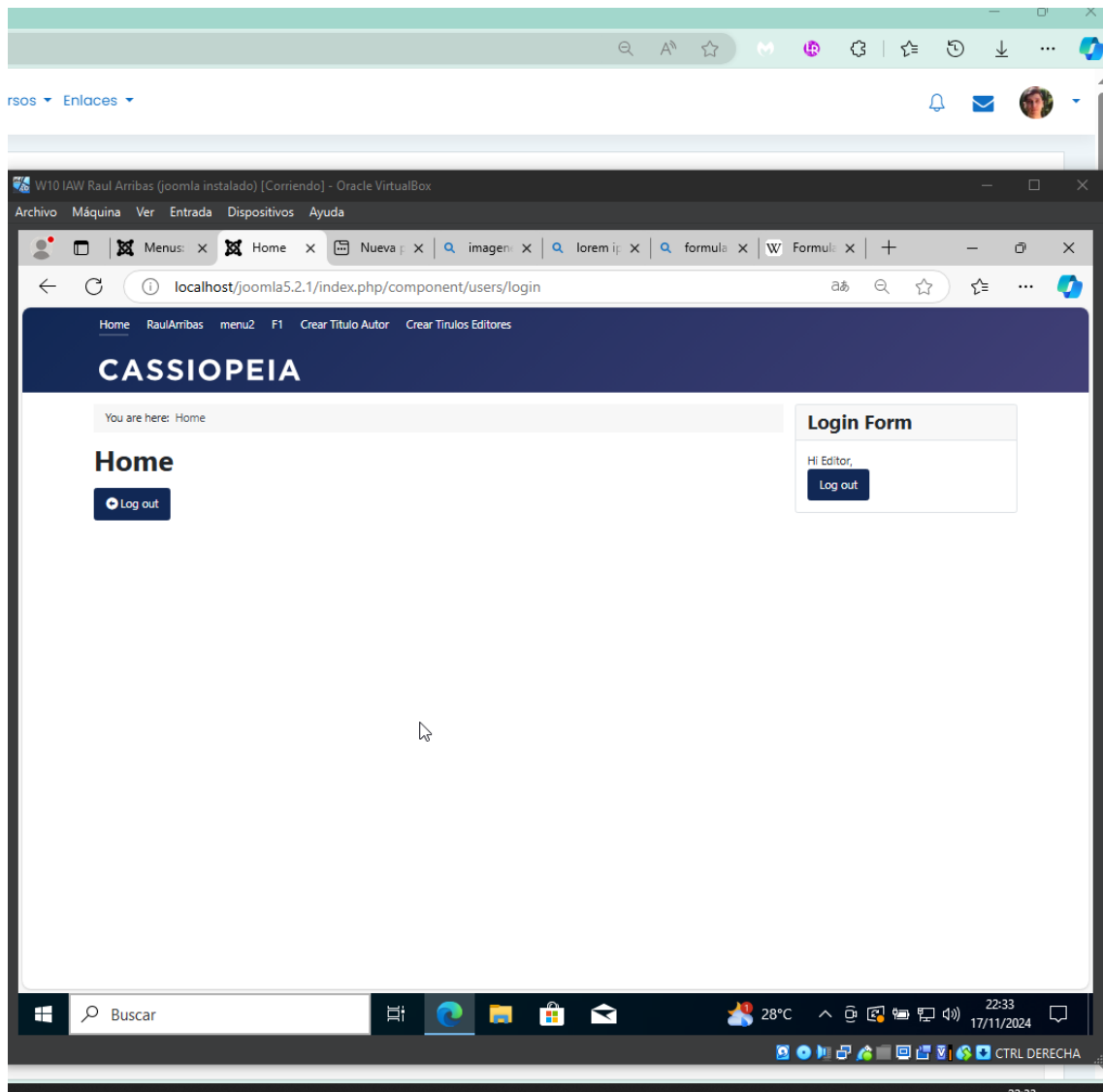


Ahora vemos que al entrar en la web no vemos en el Menu esos nuevos apartados que hemos creado:



Entramos con un usuario que tenga permisos de autor y después hacemos lo mismo con el editor:

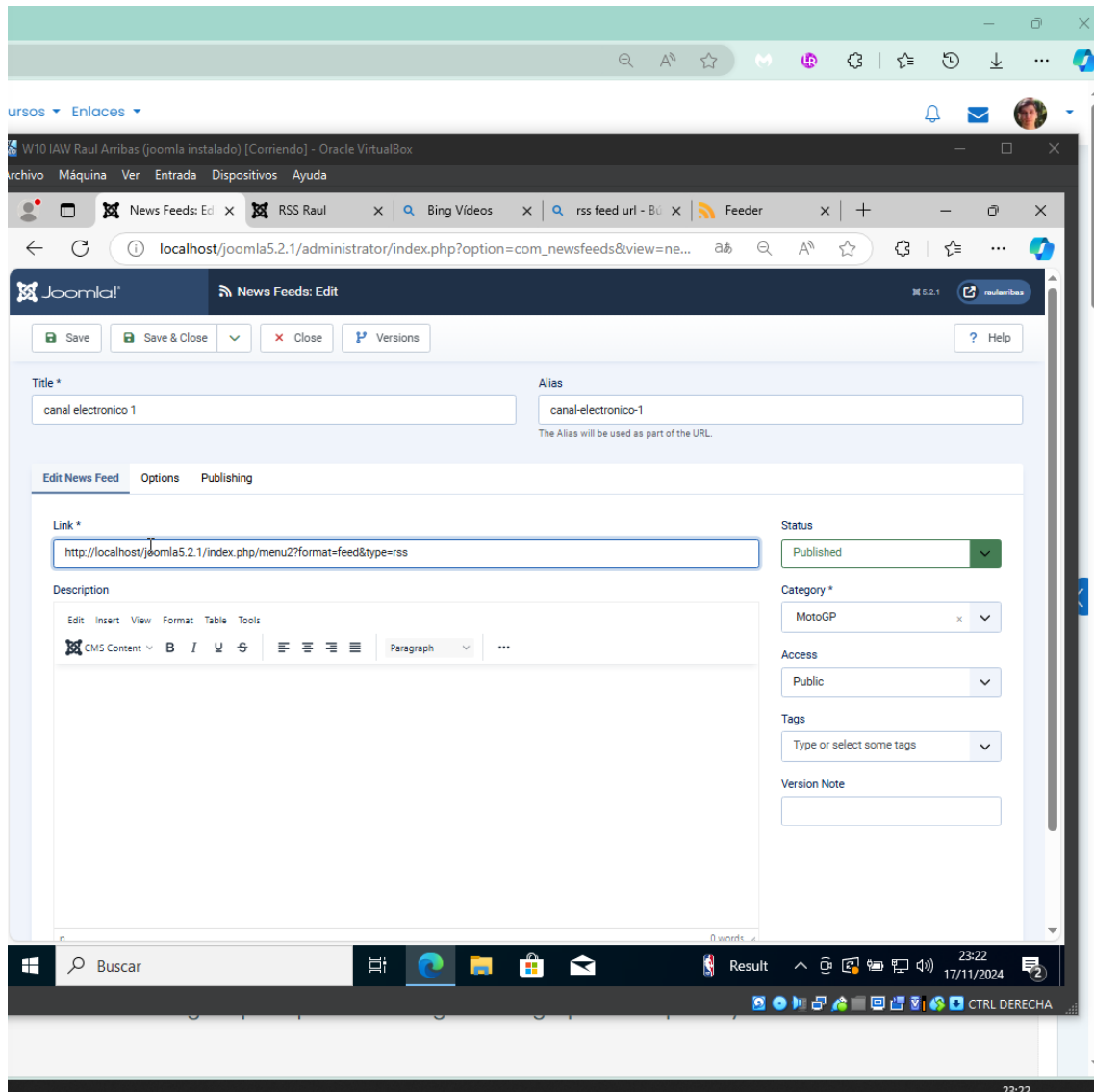




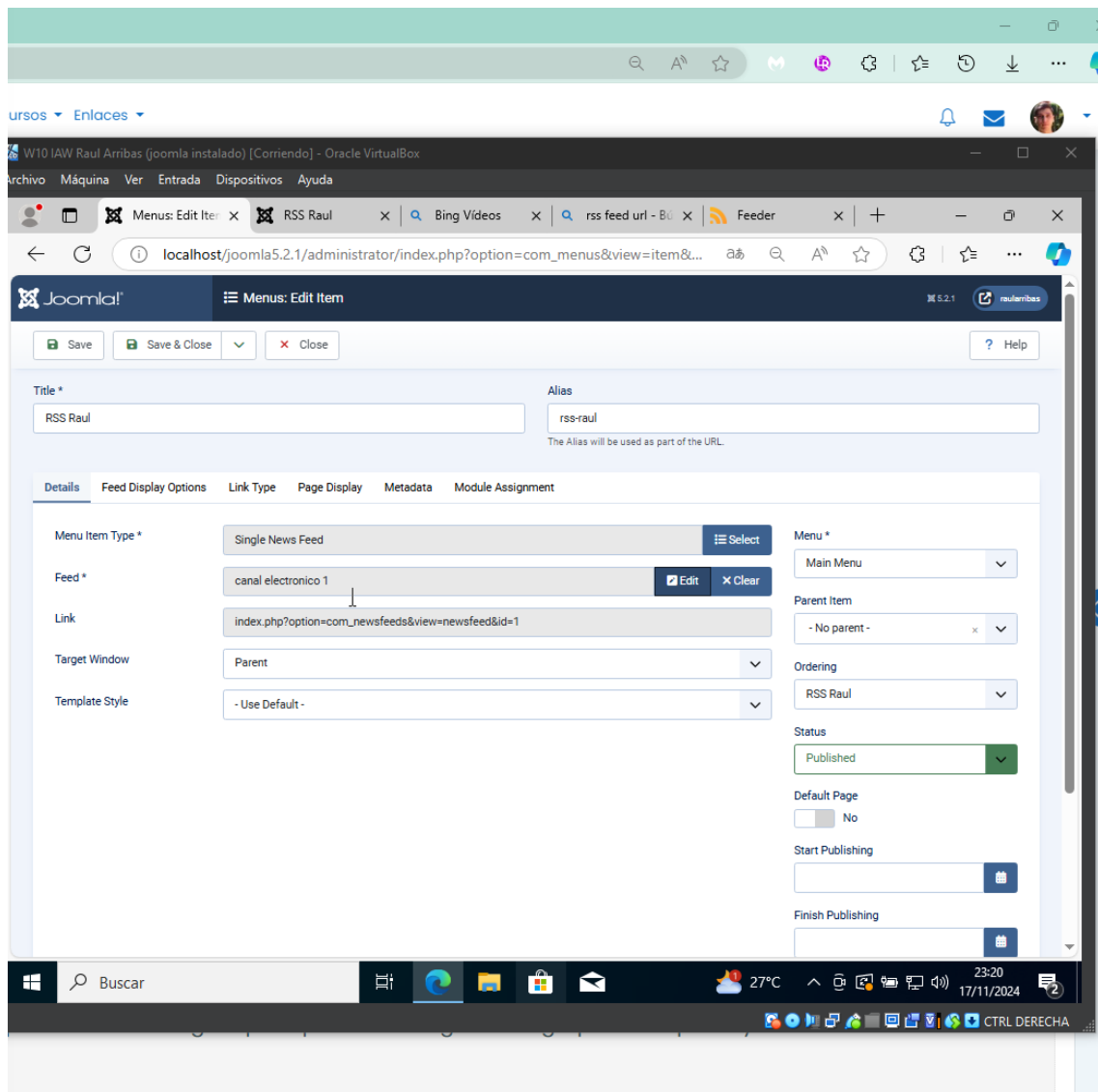
3.5 Crear un elemento de Menú que muestre un canal electrónico concreto

Nos vamos a **Components** → **News Feeds** → **Categories** y creamos una categoría nueva, se llamará MotoGP y otra que se llame Boxeo

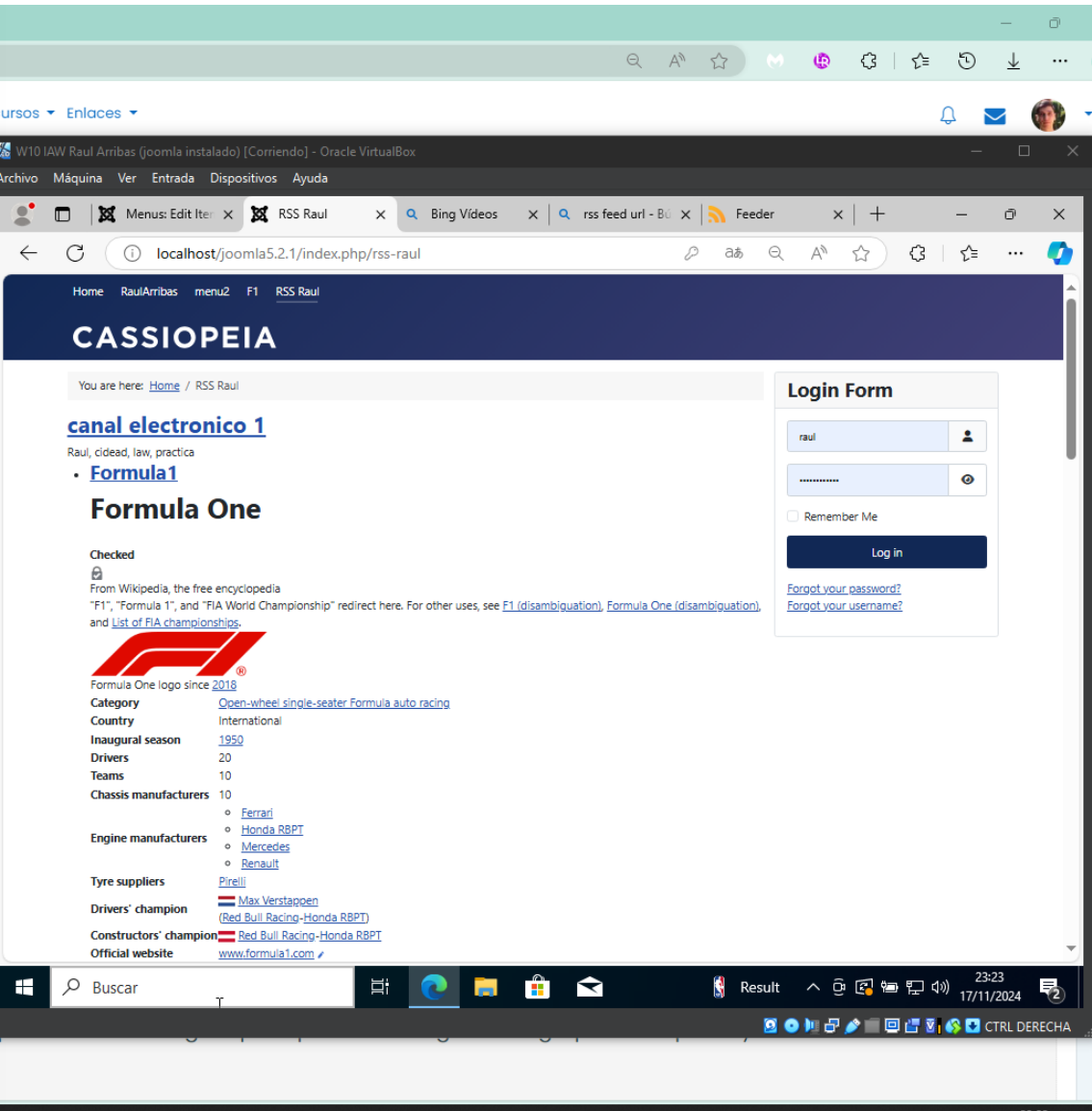
Una vez creada las categorías nos vamos a **Feeds** y agregamos nuestro nuevo feed con el título **canal electrónico 1**



Ahora creamos un nuevo menú y en el **Menú Item Type** seleccionamos, **Single News Feed**



Vemos como nos queda en la web:



3.6 Crear un elemento de menú que muestre los canales electrónicos de una categoría

Vamos a crear una categoría Nueva, para ello nos vamos a **Components** → **New Feeds** → **Categories** y creamos la categoría Fútbol.

The screenshot shows the Joomla! administrator interface. On the left is a sidebar menu with options like Home Dashboard, Content, Menus, Components, Banners, Contacts, News Feeds, Categories, Smart Search, Tags, Users, System, and Help. The main area is titled 'News Feeds: Categories' and contains a table of categories. The 'Fútbol' category is highlighted with a red box.

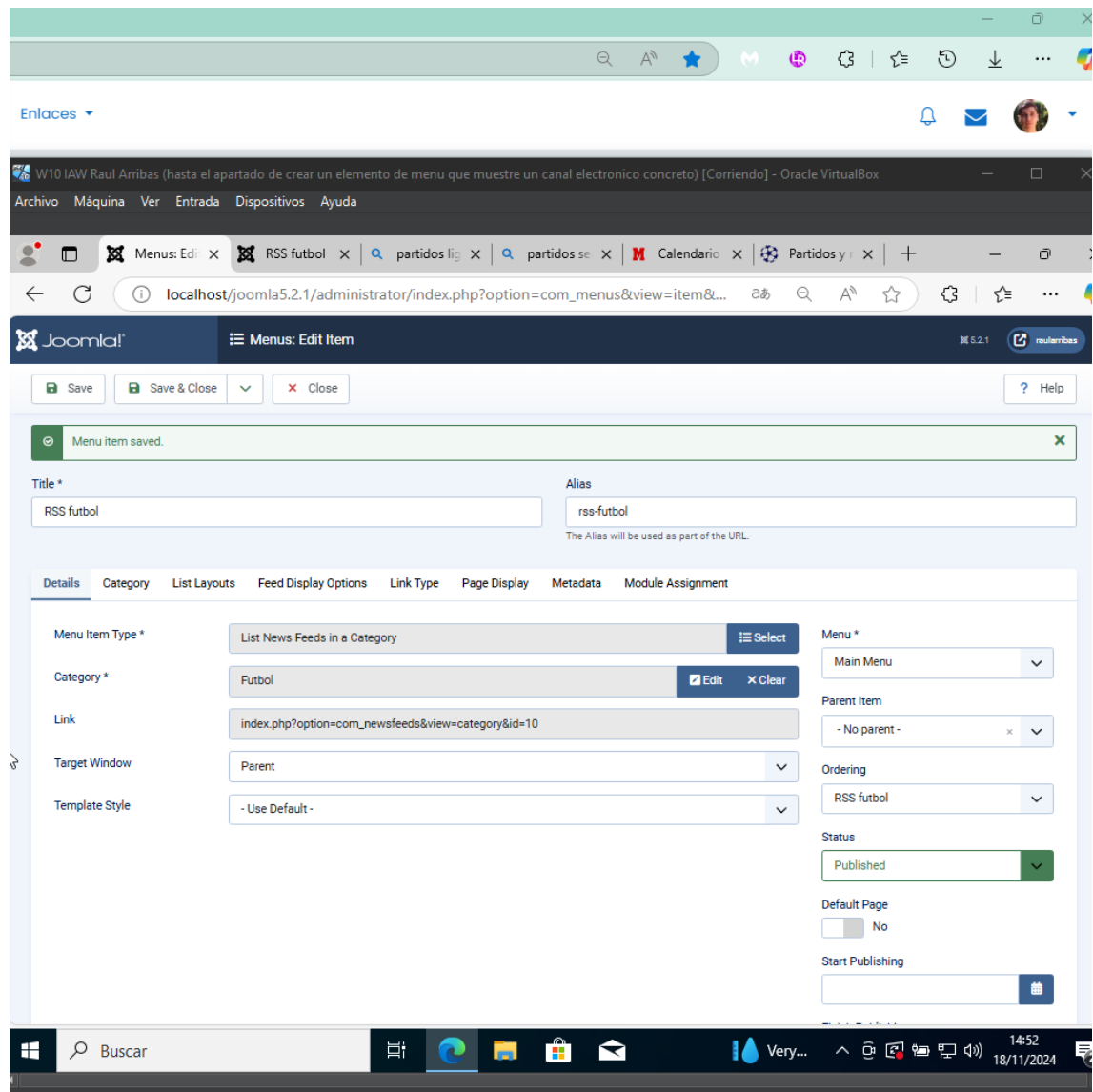
	Status	Title	Published	Unpublished	Archived	Trashed	Access	ID
☐	✓	Uncategorised Alias: uncategorised	0	0	0	0	Public	5
☐	✓	MotoGP Alias: motogp	1	0	0	0	Public	8
☐	✓	Boxeo Alias: boxeo	0	0	0	0	Public	9
☐	✓	Fútbol Alias: futbol	3	0	0	0	Public	10

Ahora nos vamos a **Components** → **Feeds** y creamos 3 nuevos feeds, con la categoría Fútbol y con el link que queremos que aparezca.

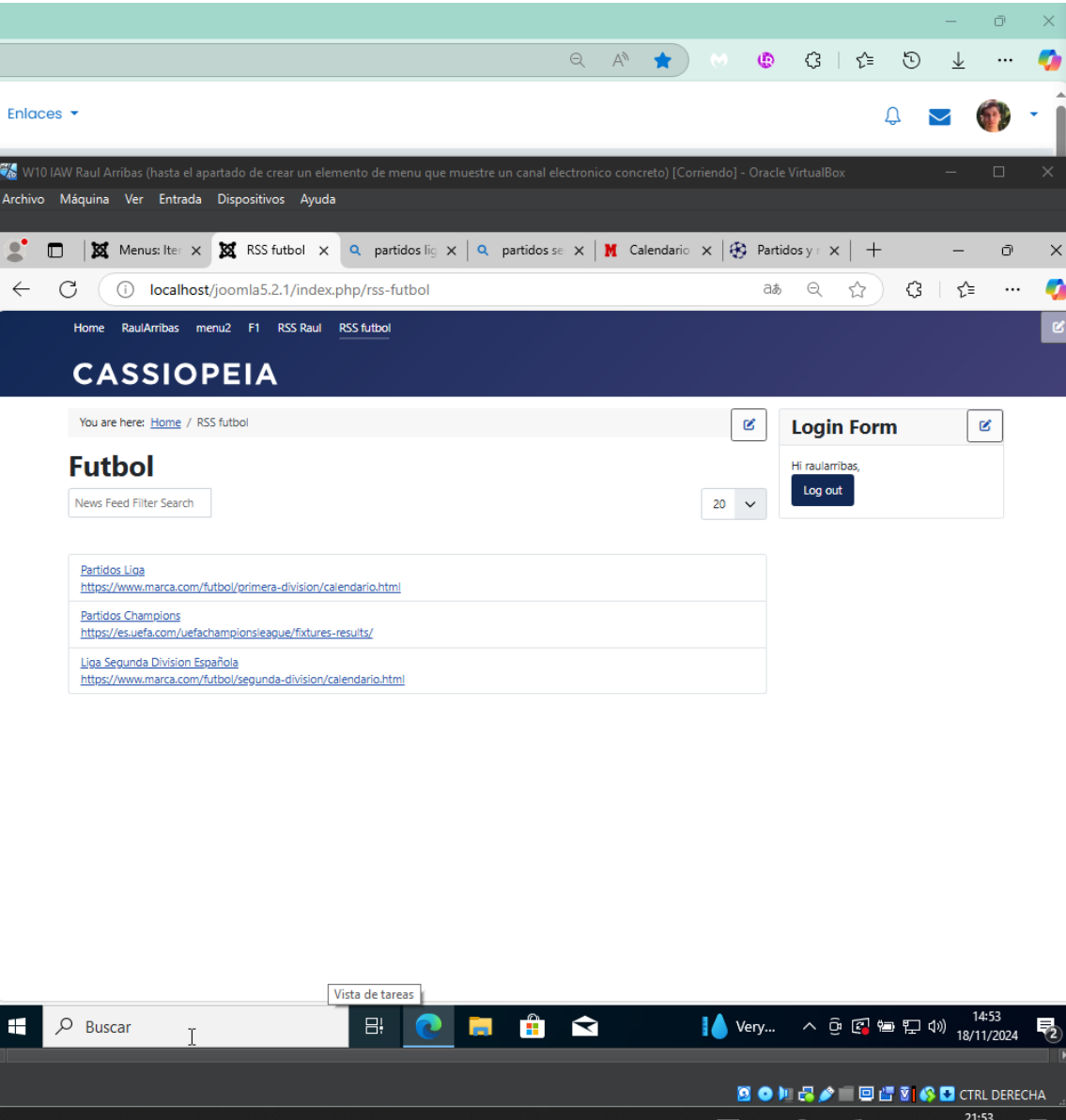
The screenshot shows the Joomla! administrator interface. The left sidebar has the 'Feeds' menu item selected. The main content area is titled 'News Feeds' and shows a table of existing feeds. A red rectangle highlights the three newly created feeds:

Status	Title	Access	# Articles	Cache Time	ID
✓	canal electronico 1 Alias: canal-electronico-1 Category: MotoGP	Public	5	3600	1
✓	Liga Segunda Division Española Alias: liga-segunda-division-espanola Category: Fútbol	Public	5	3600	4
✓	Partidos Champions Alias: partidos-champions Category: Fútbol	Public	5	3600	3
✓	Partidos Liga Alias: partidos-liga Category: Fútbol	Public	5	3600	2

Ahora nos vamos a **Menu → All menu ítems** y creamos un nuevo menú, en el tipo de menú seleccionamos **News Feeds → List news Feeds in a Category**, y la categoría que pondremos es la de Fútbol.

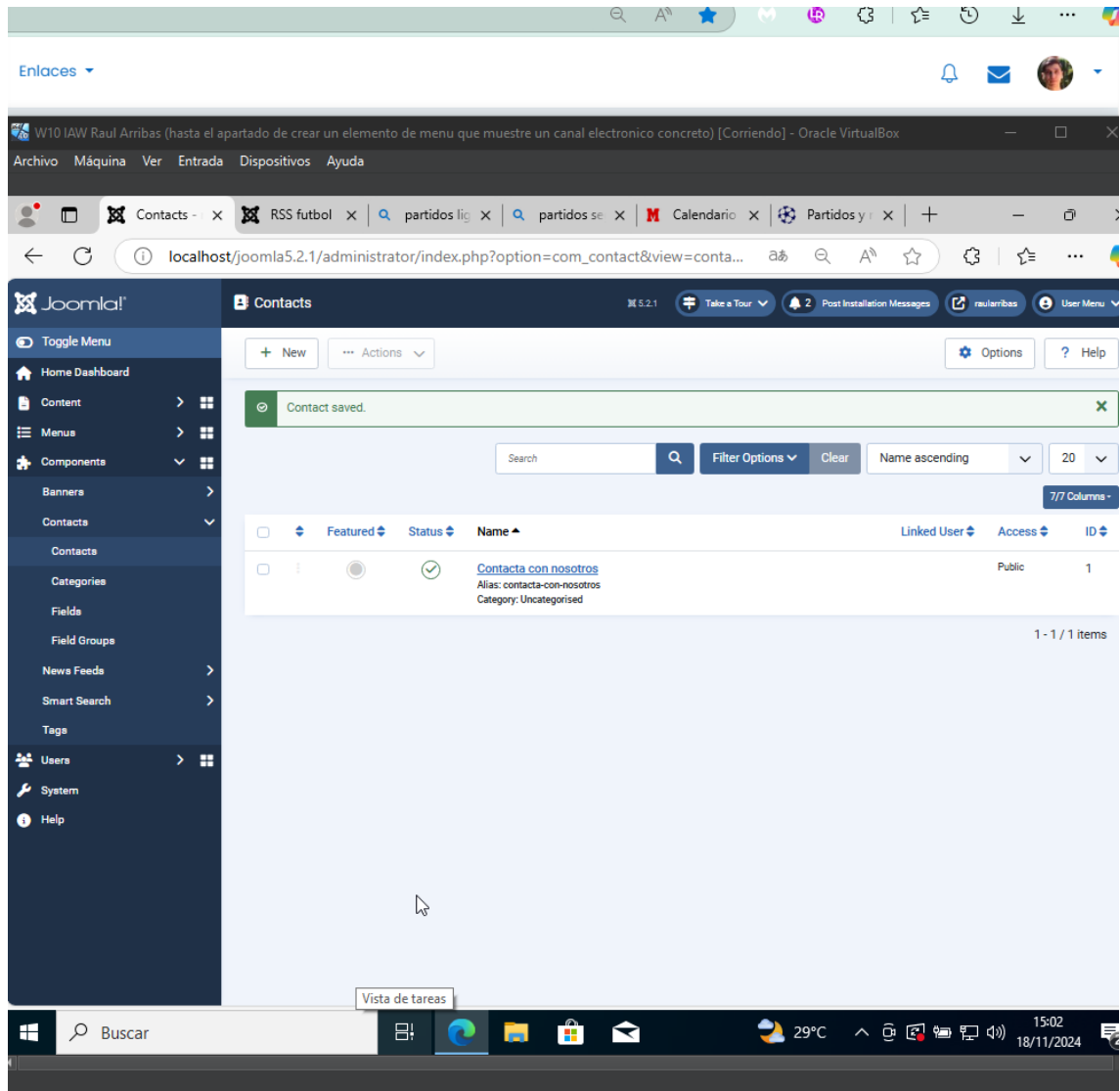


Ahora nos vamos a la pagina web y nos quedaría así:



3.7 Modifica el menú principal y crea un elemento llamado *Contacta con nosotros*. Este ítem de menú será un *formulario de contacto* para enviar información.

Vamos a crear primero el elemento contacta con nosotros, nos vamos a **Components** → **Contacts** → **New**



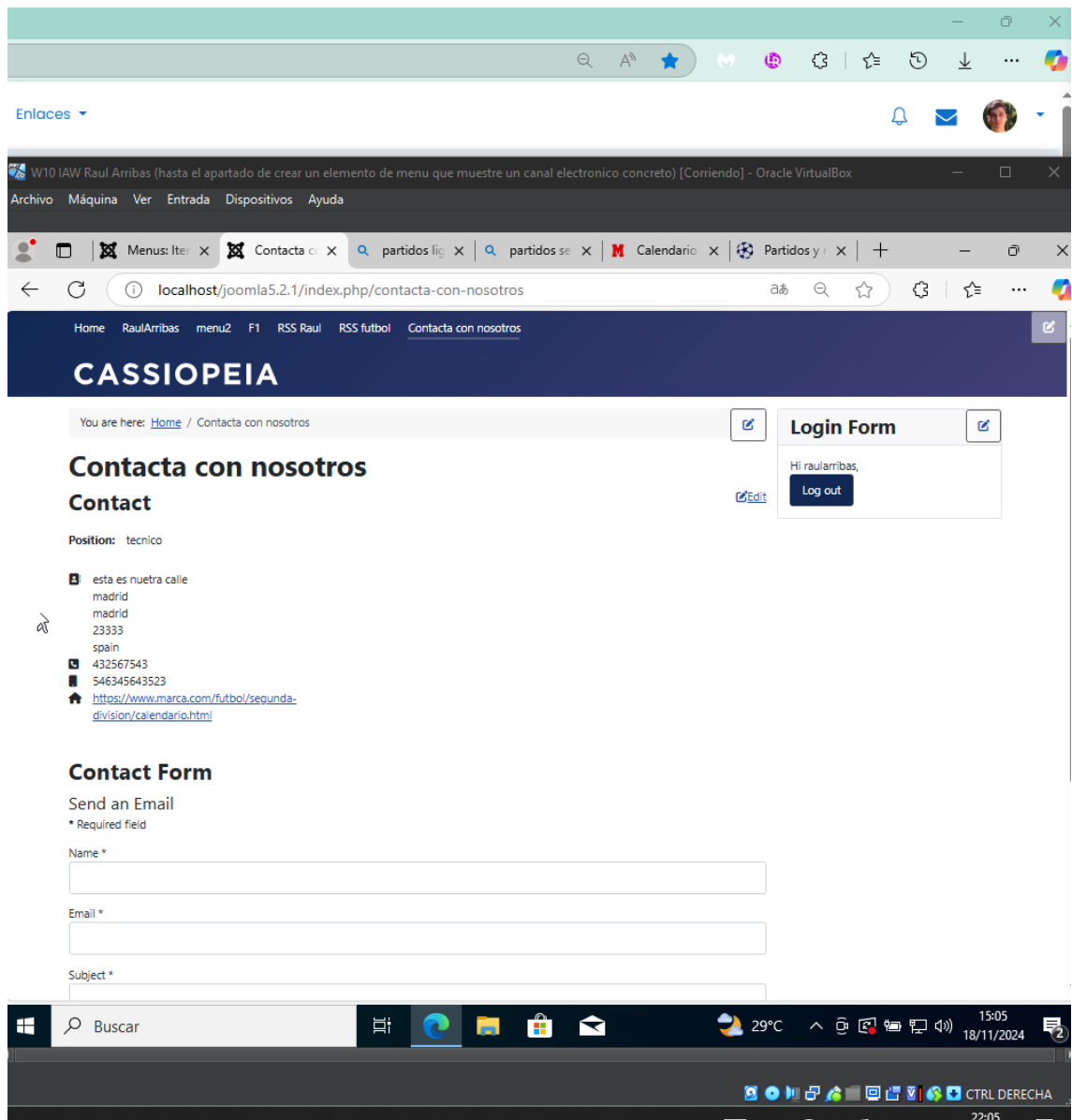
Ahora vamos a crear un nuevo menú, vamos a ponerle el nombre de Contacta con nosotros, en el tipo de menú seleccionamos **Contact** → **Single Contact** y en la selección del contacto seleccionamos el que hemos creado anteriormente.

The screenshot shows the Joomla! administrator interface for creating a new menu item. The browser address bar indicates the URL: `localhost/joomla5.2.1/administrator/index.php?option=com_menus&view=item&...`. The page title is "Menus: New Item".

The form contains the following fields and options:

- Title ***: Contacta con nosotros
- Alias**: Auto-generate from title (The Alias will be used as part of the URL.)
- Menu Item Type ***: Single Contact (with a "Select" button)
- Select Contact ***: Contacta con nosotros (with "Edit" and "Clear" buttons)
- Link**: `index.php?option=com_contact&view=contact`
- Target Window**: Parent
- Template Style**: - Use Default -
- Menu ***: - Select Menu -
- Parent Item**: - No parent -
- Ordering**: Ordering will be available after saving.
- Status**: Published
- Default Page**: No
- Start Publishing**: [Calendar icon]
- Finish Publishing**: [Calendar icon]

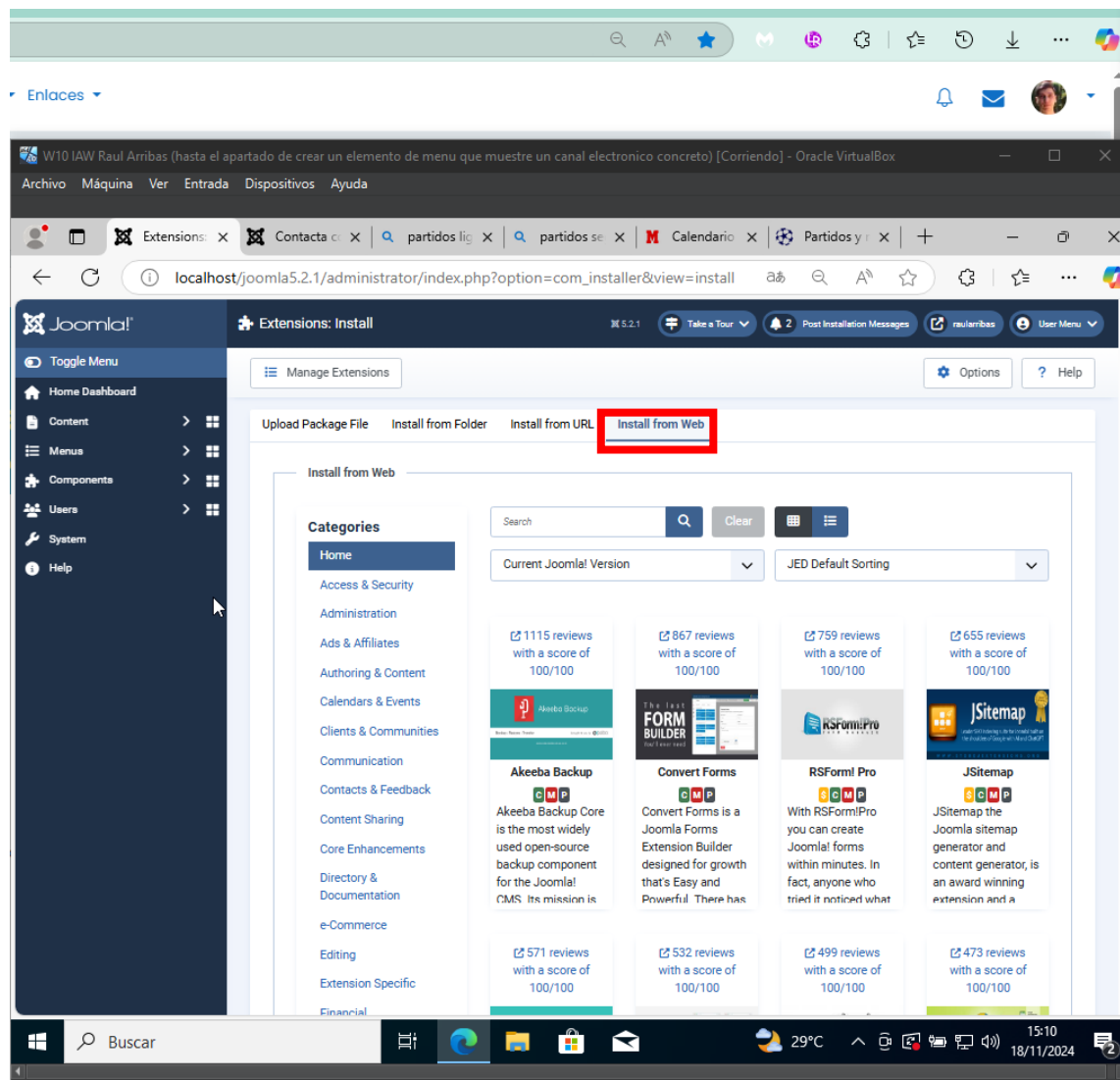
The bottom of the screen shows the Windows taskbar with the search bar "Buscar" and the system clock displaying 15:04 on 18/11/2024.



4 EXTENSIONES

4.1 Añadir al gestor de extensiones la pestaña Instalar desde la web

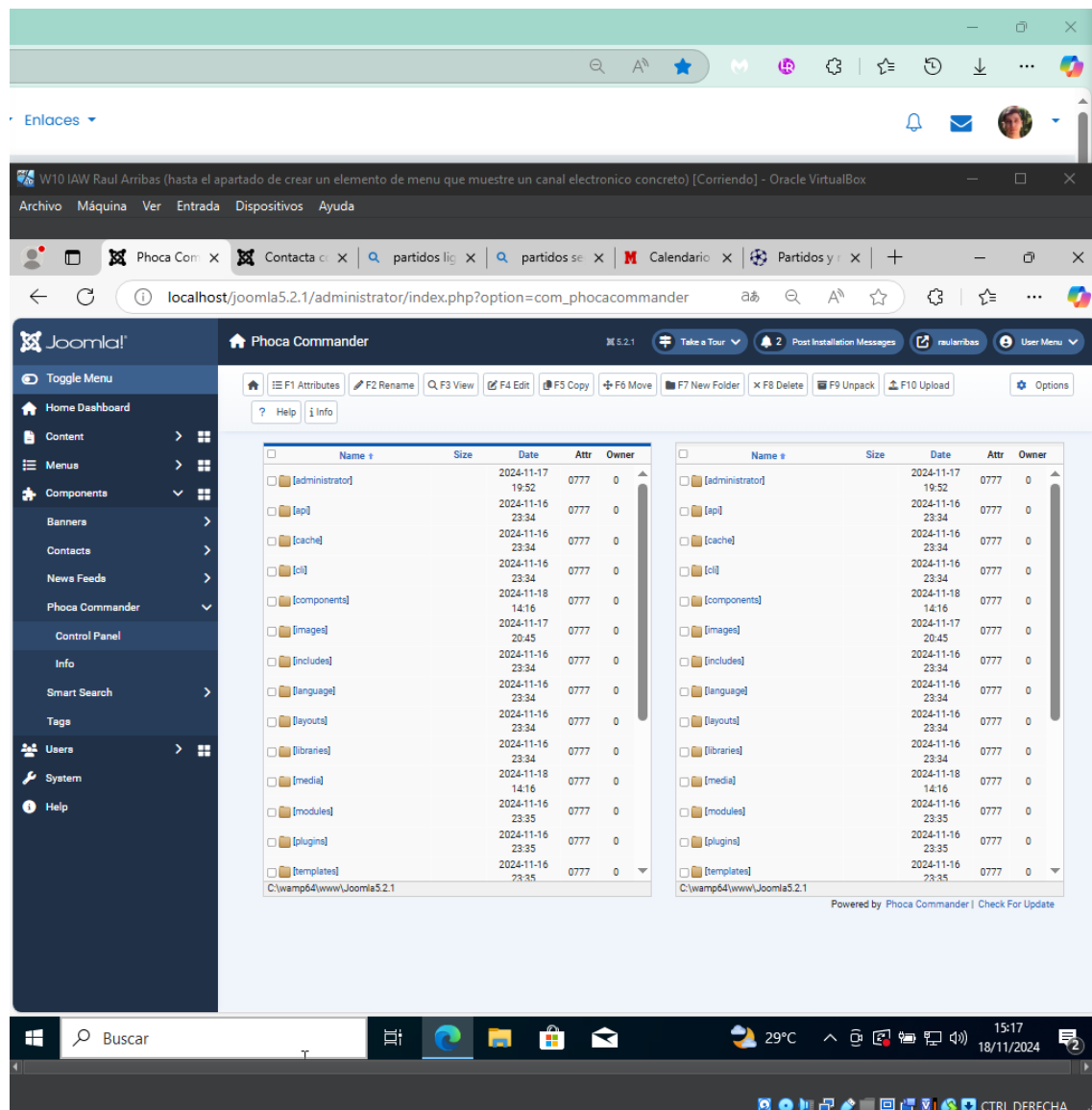
Para ver esta opción nos tenemos que ir a **System** → **Extensions** → **Install From web**



4.2 Instala 2 de los 3 plugins indicados a continuación

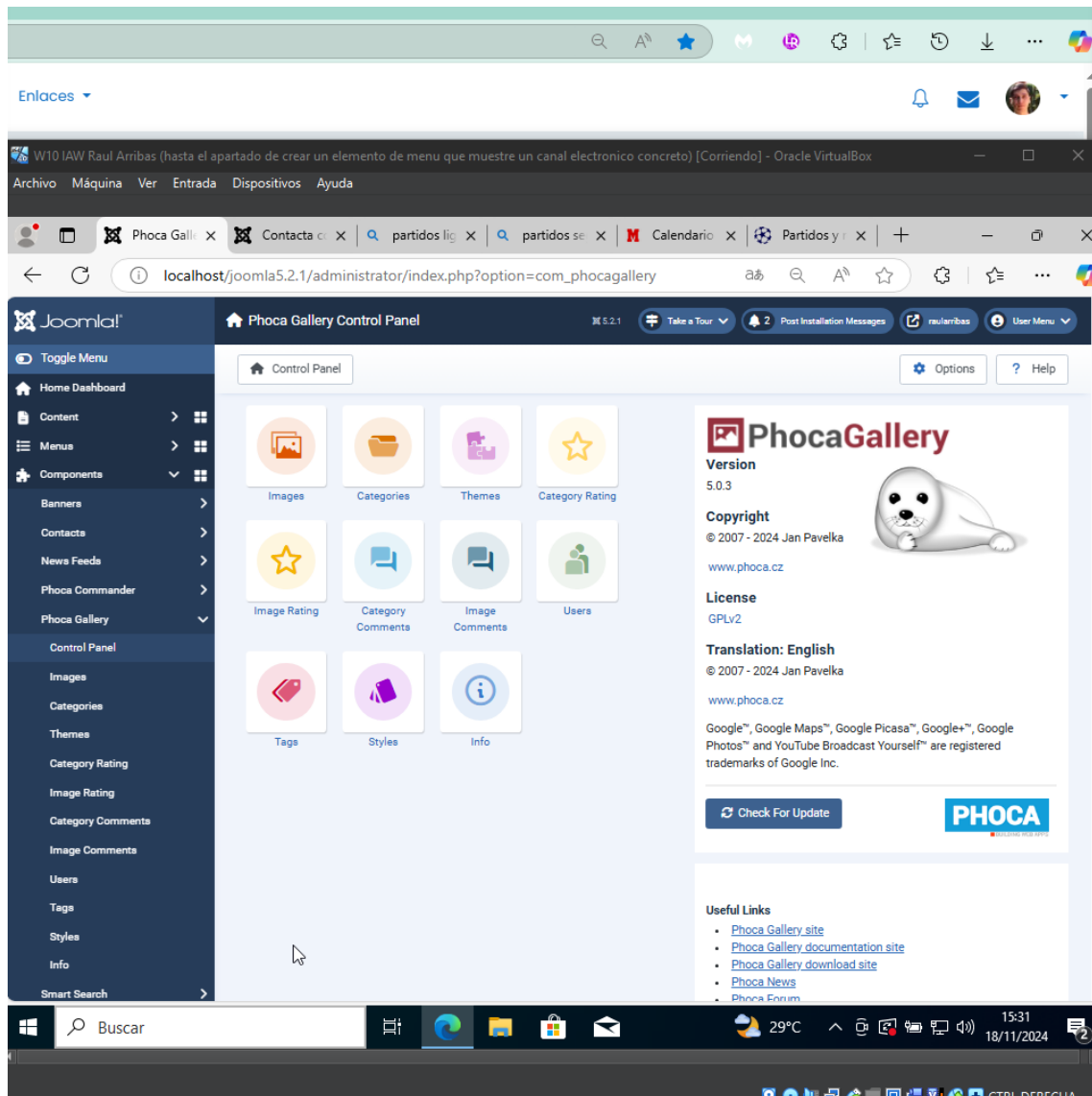
4.2.1 Uno para la gestión de archivos

Vamos a instalar la extensión que se llama: **Phoca Commander**



4.2.2 Uno para las galerías de imágenes

Instalamos Phoca Gallery

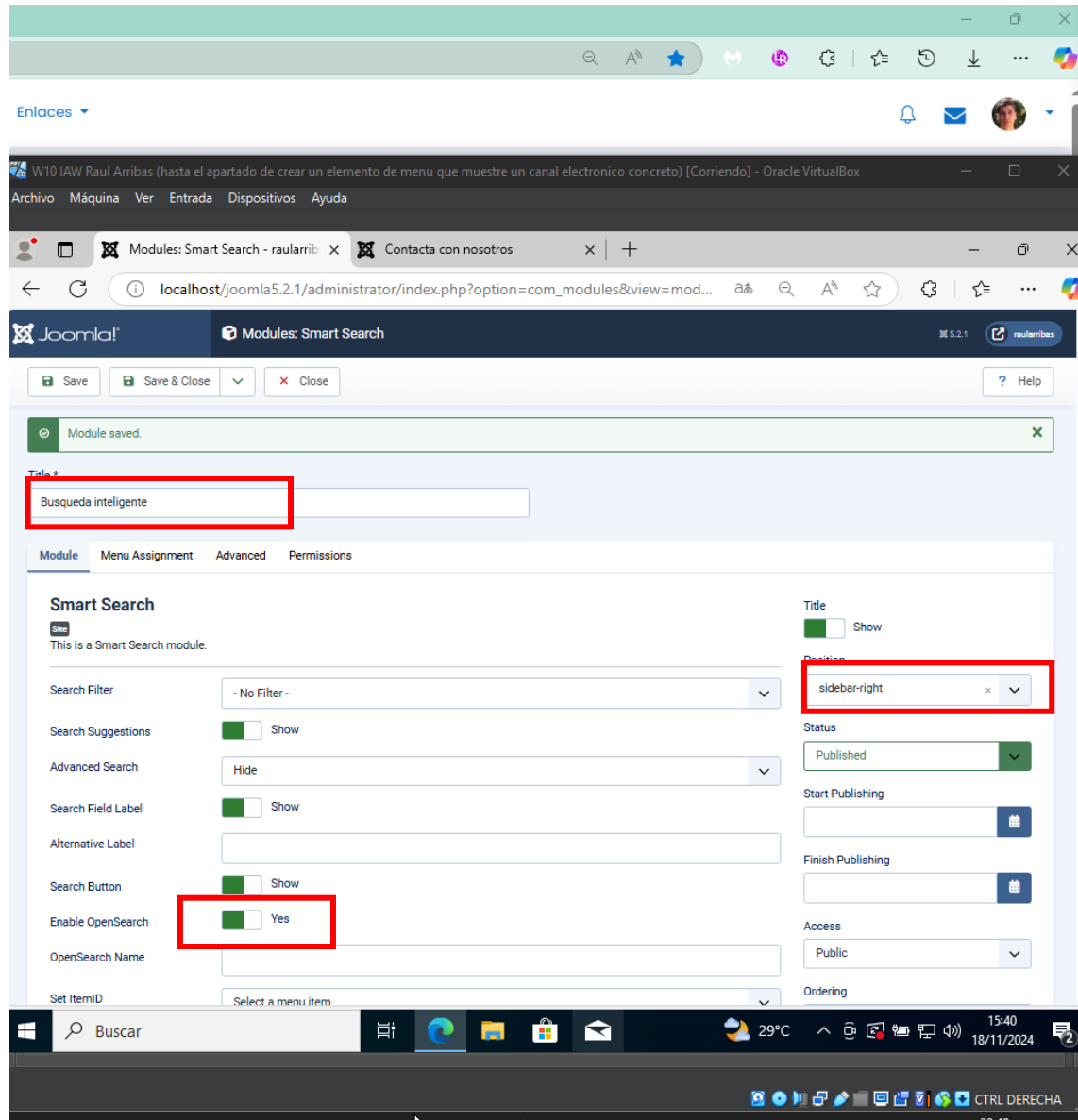


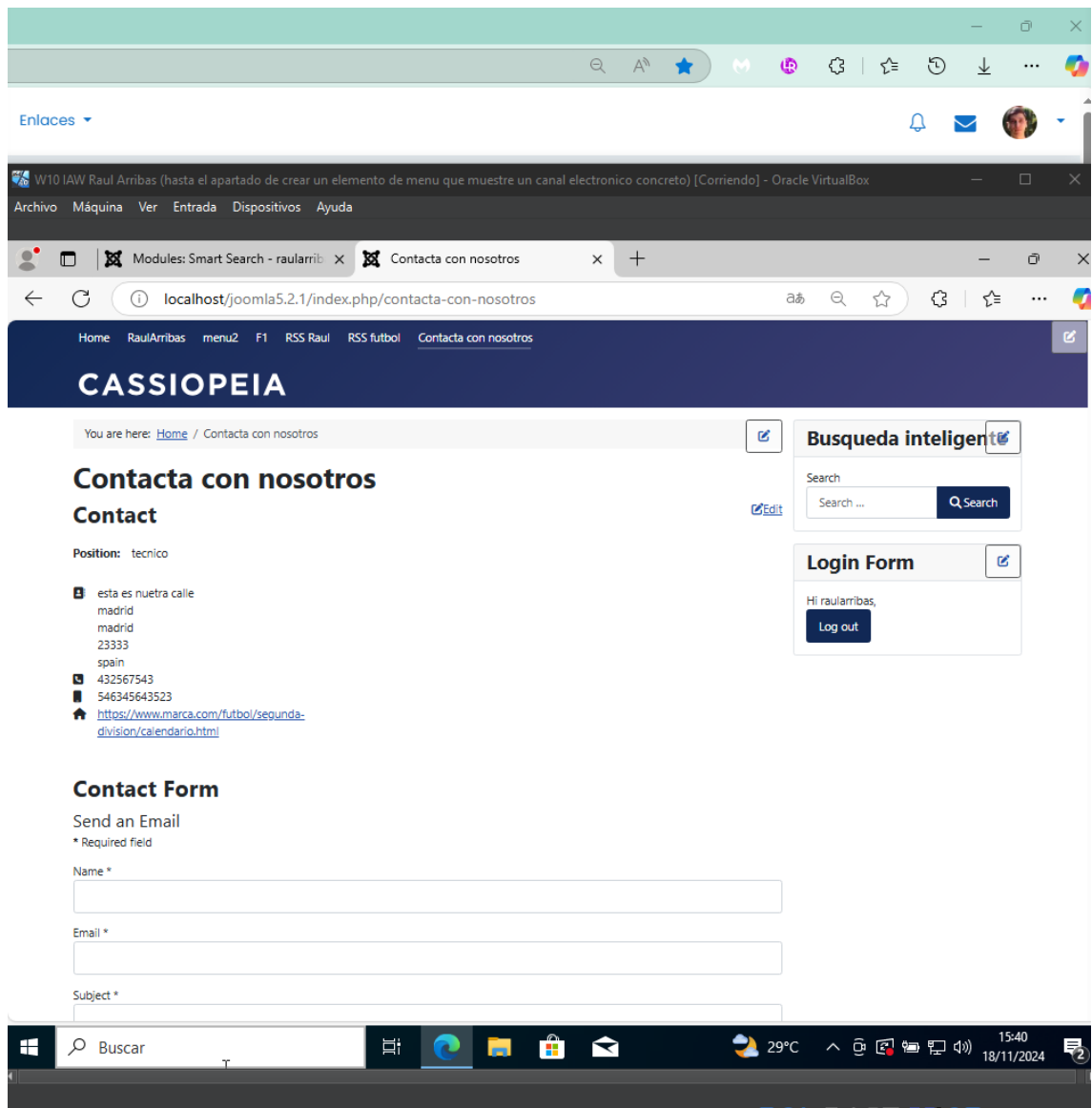
4.3 Añade 2 de los 3 módulos indicados a continuación

4.3.1 Búsqueda inteligente

Nos vamos a **Content** → **Site Modules** → **New**

Nos aparecerá un buscador en el que tenemos que poner: **Smart Search**

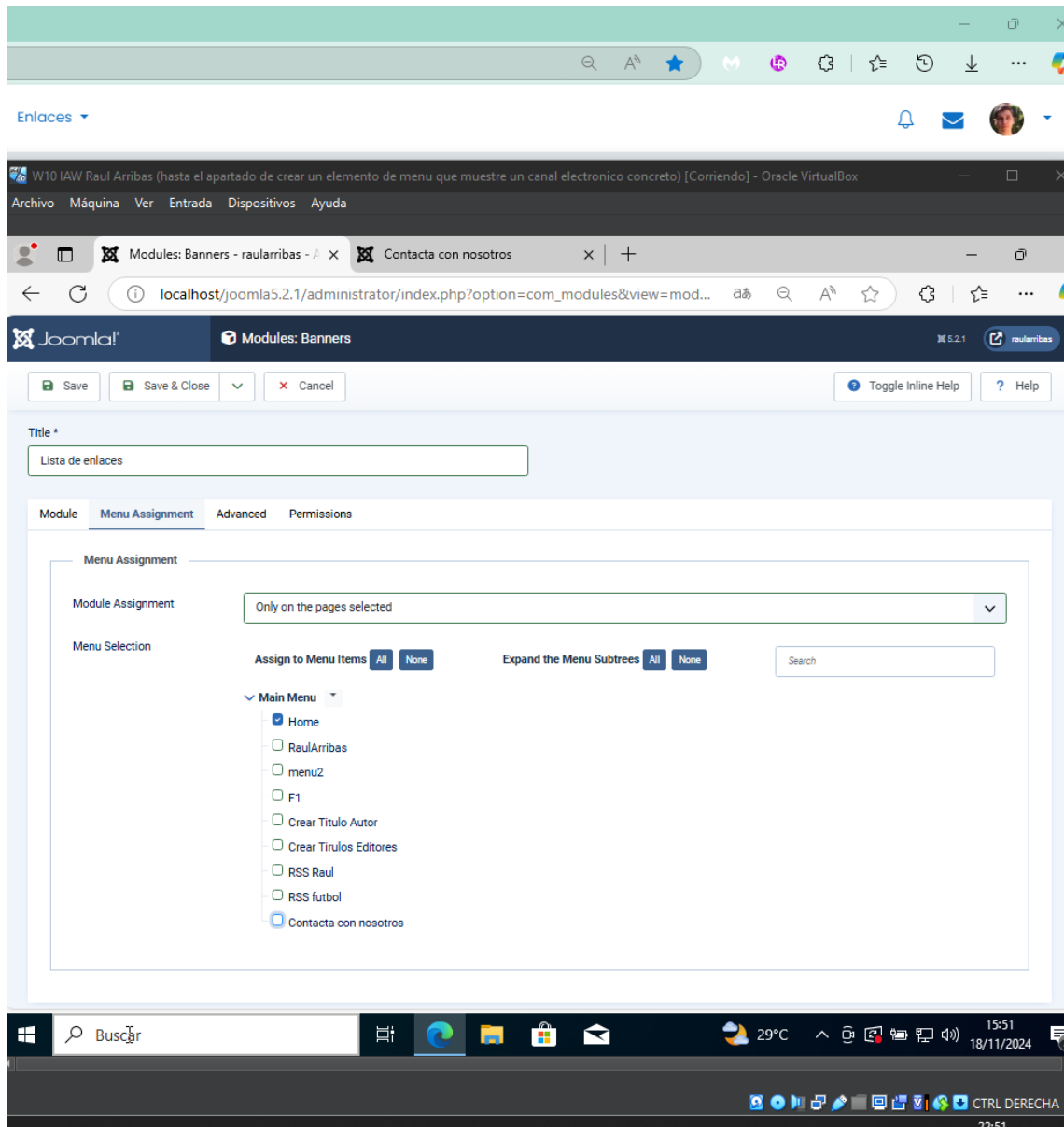




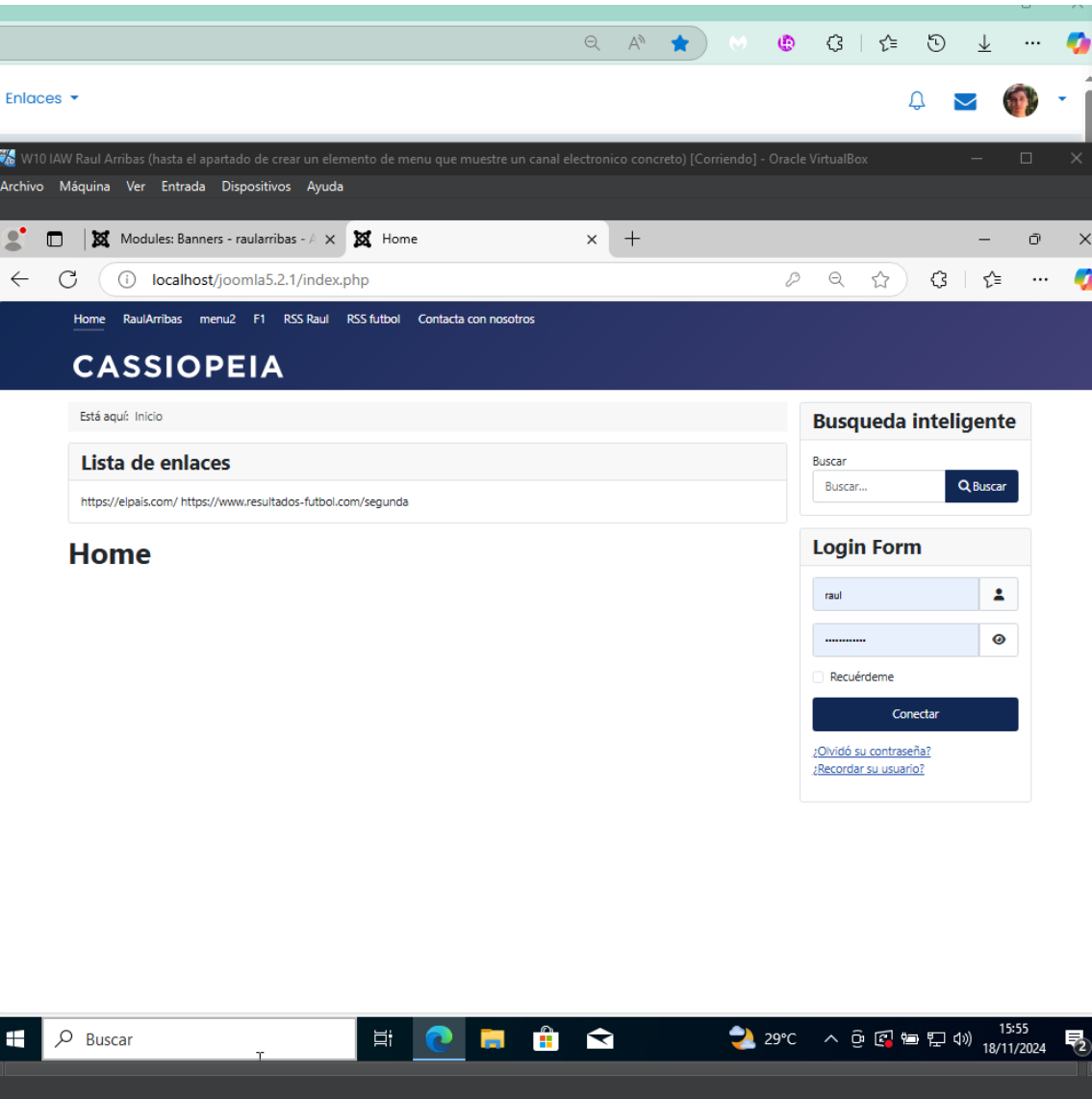
4.4 Lista de enlaces a otras páginas relacionadas, organizando estos enlaces en varias categorías de enlaces, este módulo solo debe estar visible en la página home de tu sitio web

Nos vamos a **Content** → **Site Modules** → **new**

Seleccionamos **Banners**, le ponemos un título y en la pestaña de **Menu Assignment** seleccionamos que solo se muestren las páginas seleccionadas, ponemos la de **Home**.



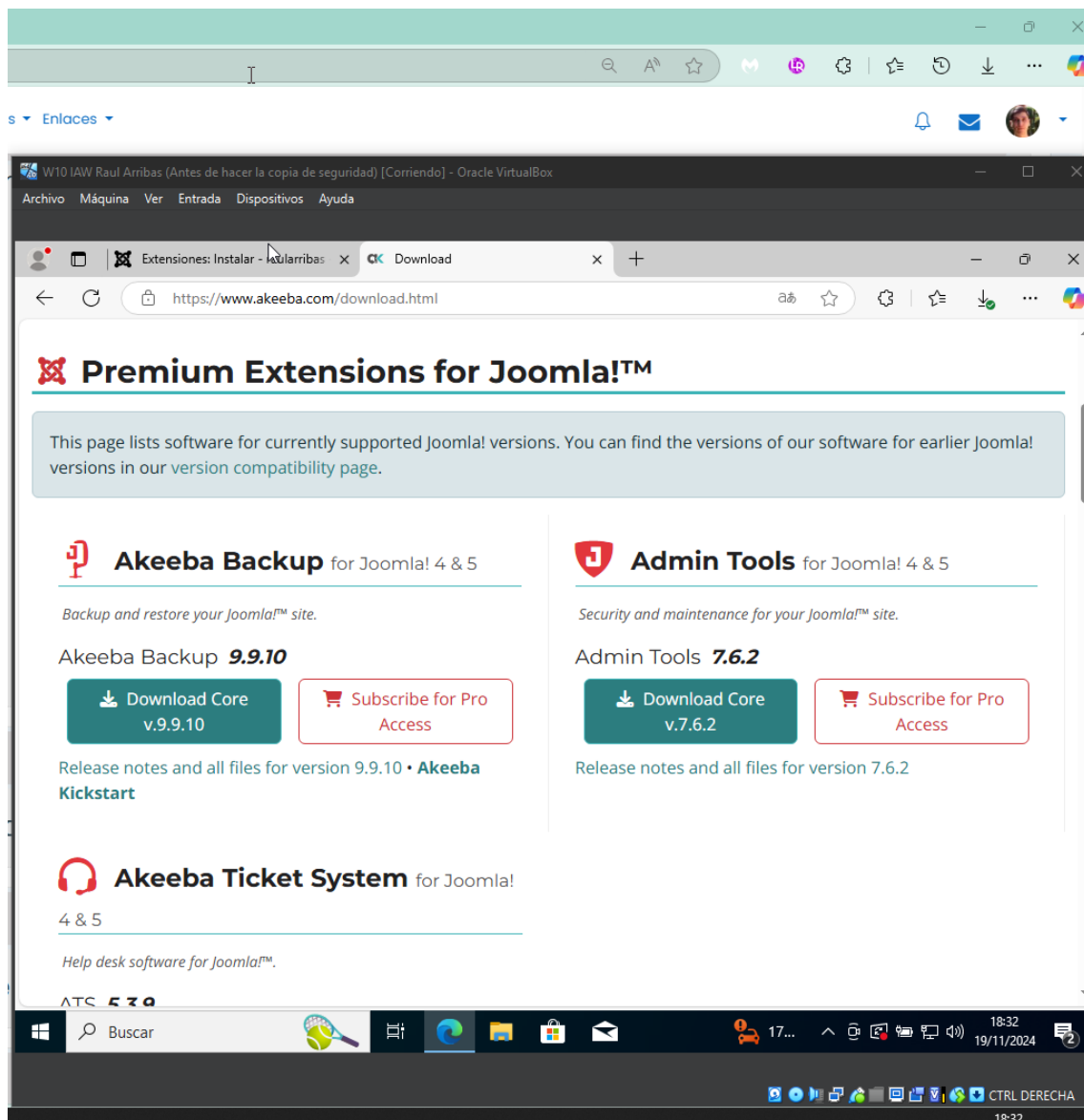
Nos vamos a la pagina web y vemos que nos aparece la lista de los enlaces:



5 SEGURIDAD

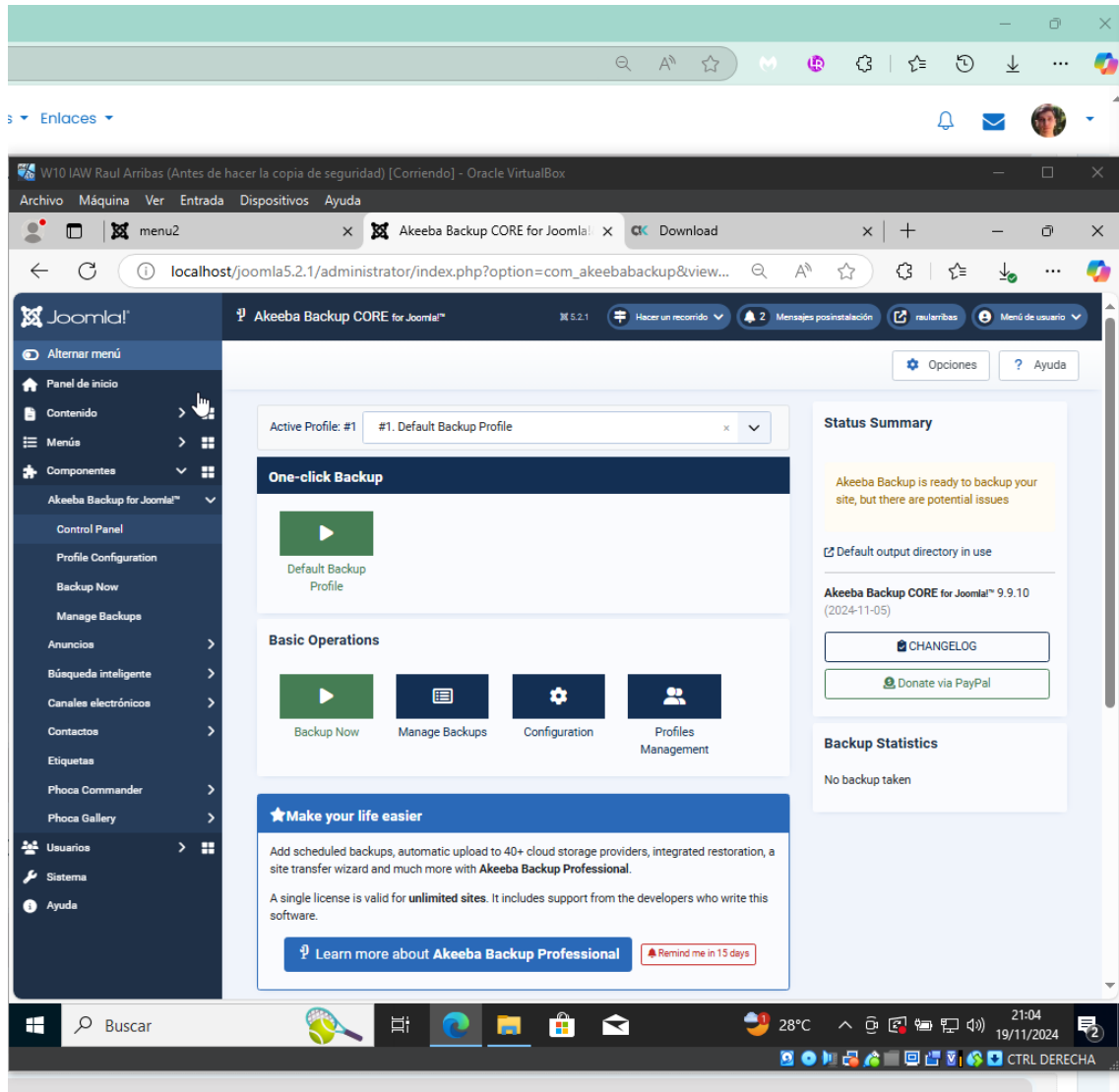
- 5.1 Componente para hacer copias de seguridad. Por ejemplo, Akeeba Backup. Haz una copia de seguridad usando el componente. Realiza algún cambio significativo para que, usando el componente, recuperes completamente el sitio web.

Primero vamos a instalar la extensión de Akeeba Backup, nos vamos a **Sistema → Instalar → Extensiones** y buscamos akeeba. Nos llevará a una pagina web externa, en la cual tenemos que descargamos la aplicación.

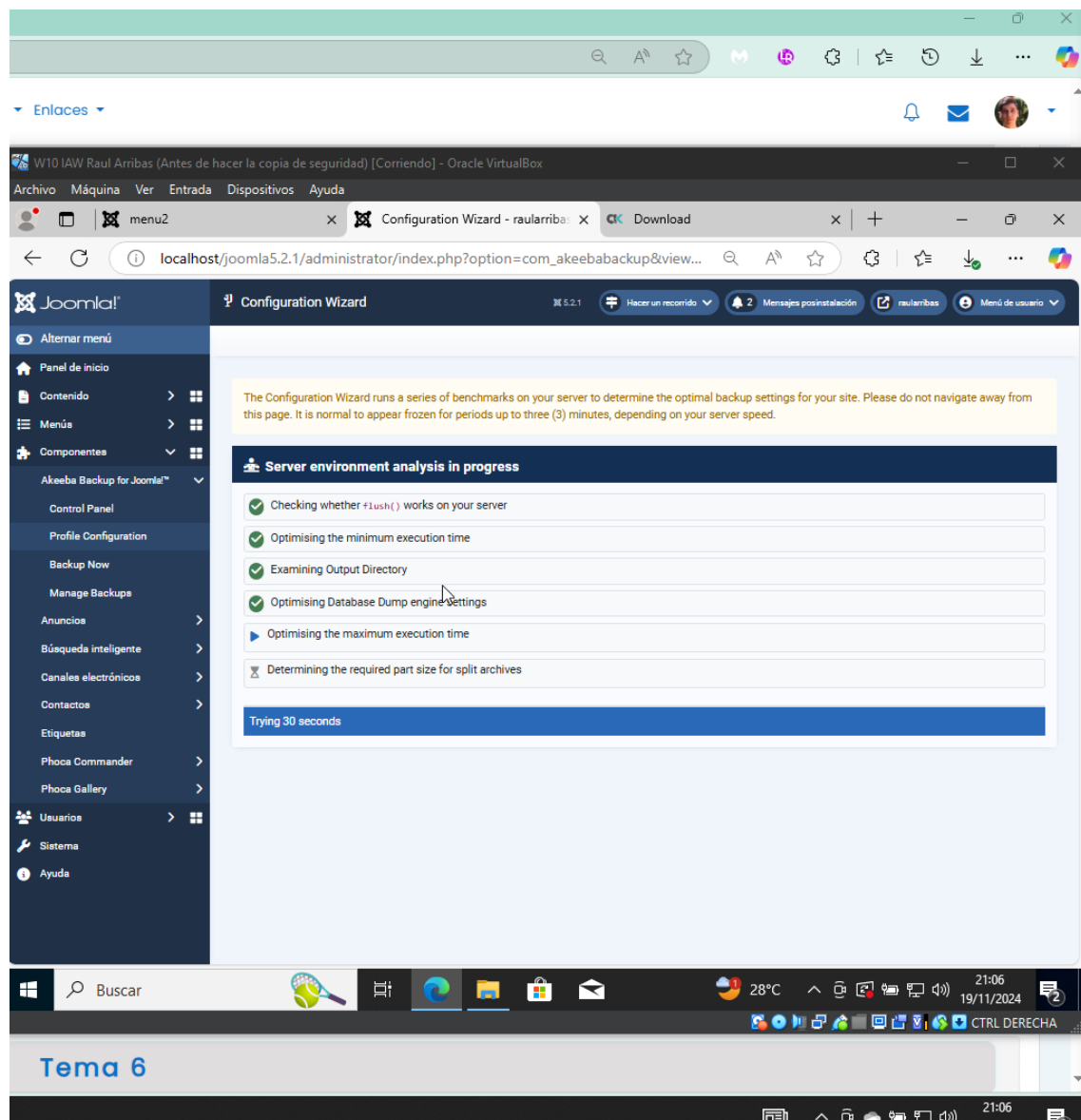


Ahora una vez tenemos el archivo ZIP tenemos que subirlo a la aplicación de Joomla e instalarlo.

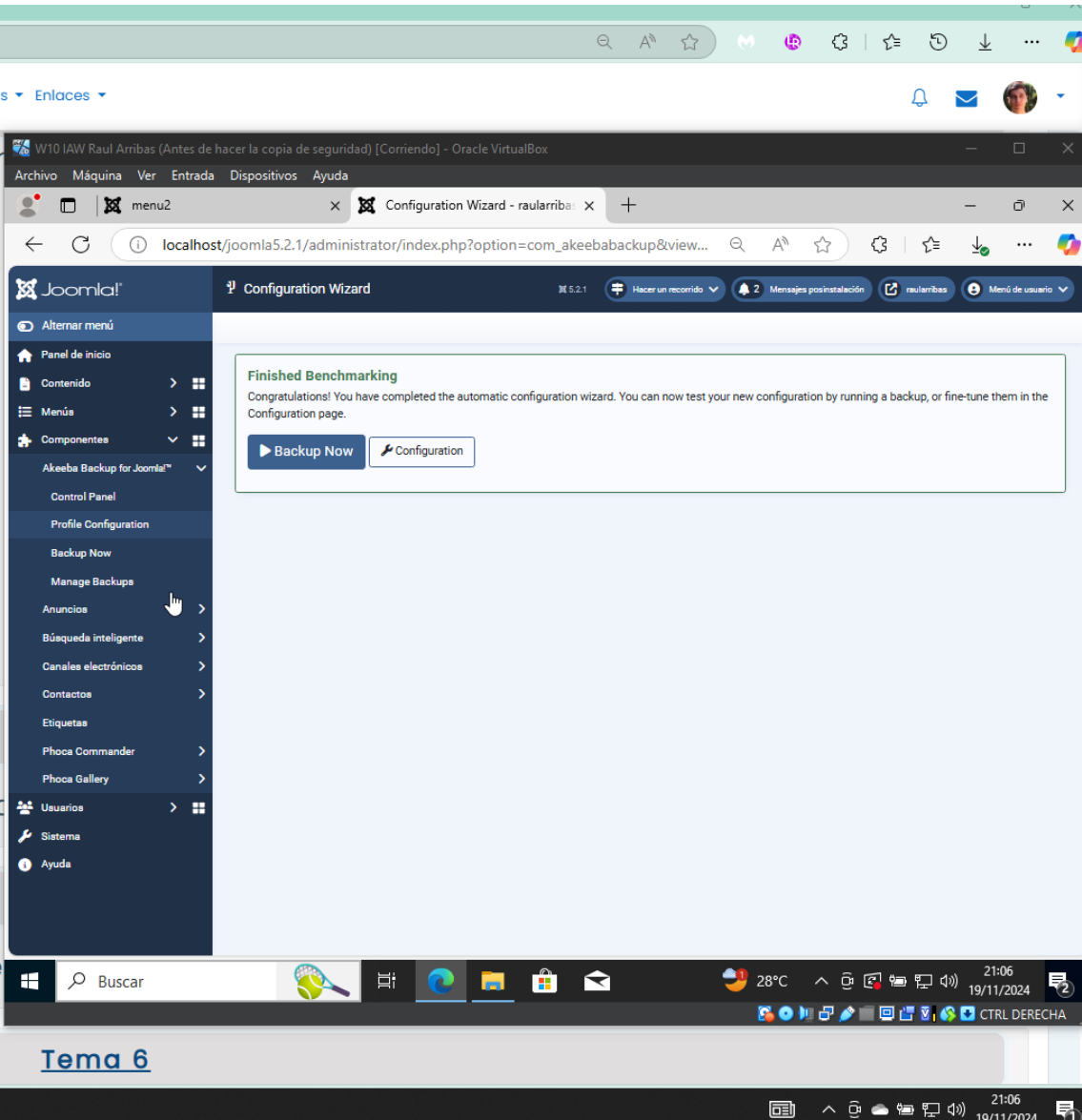
Cuando hayamos instalado **Akeeba**, nos vamos a **Componentes** → **Control Panel** y clicamos en **Default Backup Profile**



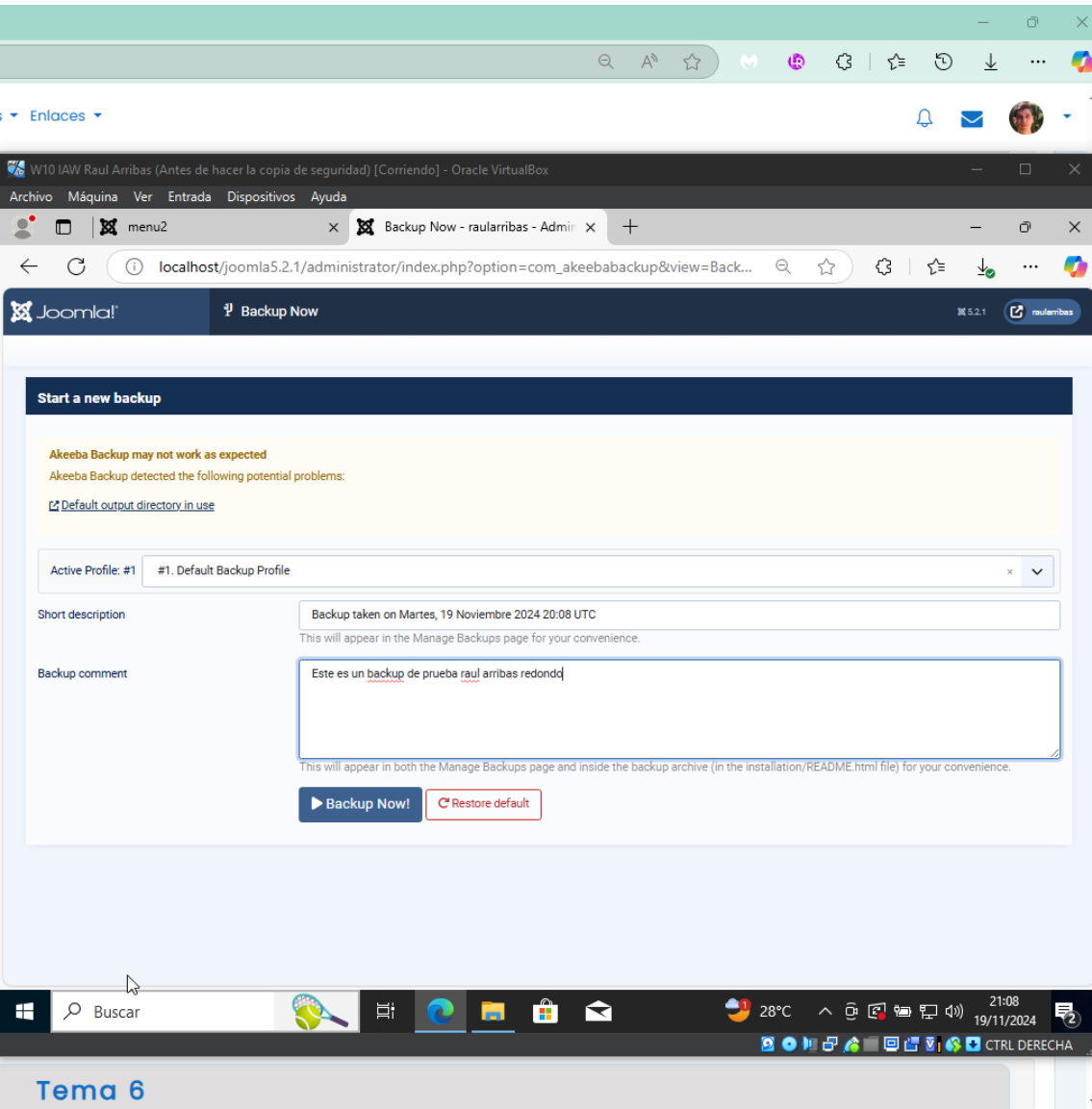
Nos aparecerá una pantalla en la cual seleccionaremos **Configuration Wizard**

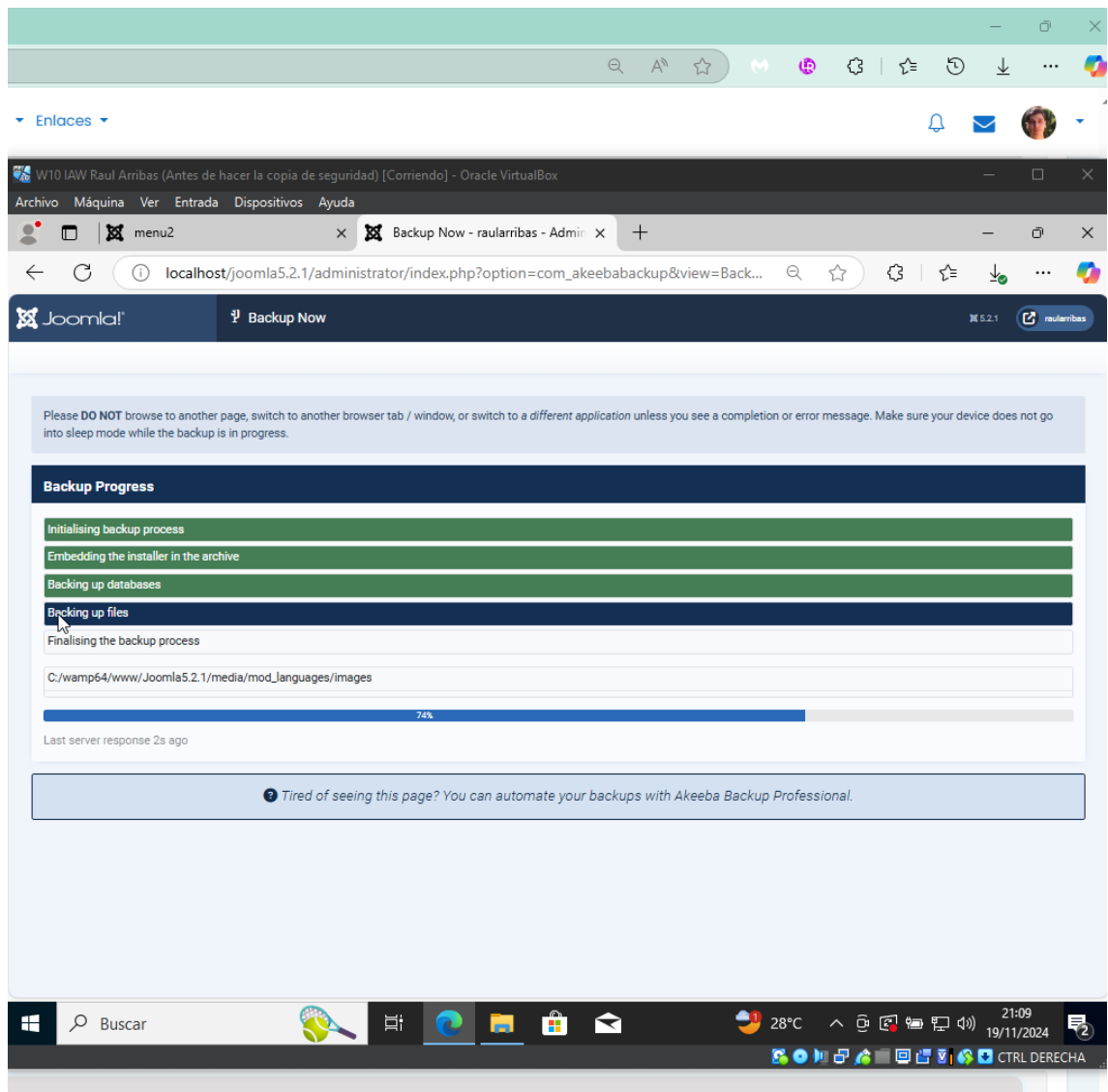


Le damos a **Backup Now**



Iniciamos el back up y ponemos un comentario





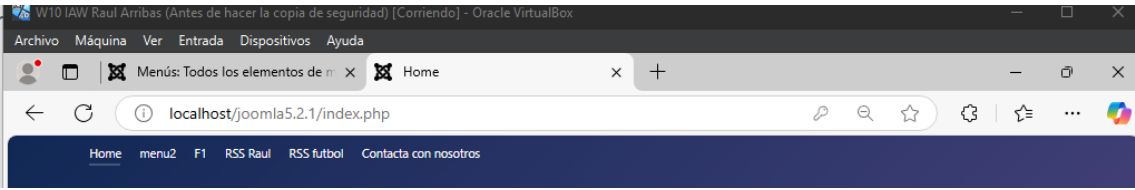
Una vez terminado vamos a **Manage Backups** y vemos que se han ejecutado correctamente el back up, lo descargamos y lo guardamos en alguna ubicación que tengamos disponible.

The screenshot shows the Joomla! administrator interface for the 'Manage Backups' section. The top navigation bar includes 'Acciones', 'Editar elemento', and 'Control Panel'. The sidebar on the left contains various menu items such as 'Panel de inicio', 'Contenido', 'Menús', 'Componentes', 'Akeeba Backup for Joomla!', 'Anuncios', 'Búsqueda inteligente', 'Canales electrónicos', 'Contactos', 'Etiquetas', 'Phoca Commander', 'Phoca Gallery', 'Usuarios', 'Sistema', and 'Ayuda'. The main content area displays a table of backups with the following data:

ID	Frozen	Description	Profile	Status	Manage & Download
2		Backup taken on Martes, 19 Noviembre 2024 20:08 UTC 19-11-2024 00:05:05 36.69 MB	#1. Default Backup Profile Full site backup	Success (Green circle)	Download View Log
1		Backup taken on Martes, 19 Noviembre 2024 20:04 UTC 19-11-2024 00:00:59 15.04 MB	#1. Default Backup Profile Full site backup	Failed (Red X)	View Log

The bottom of the interface shows a Windows taskbar with the search bar, task view, and various application icons. The system clock indicates 14:24 on 19/11/2024.

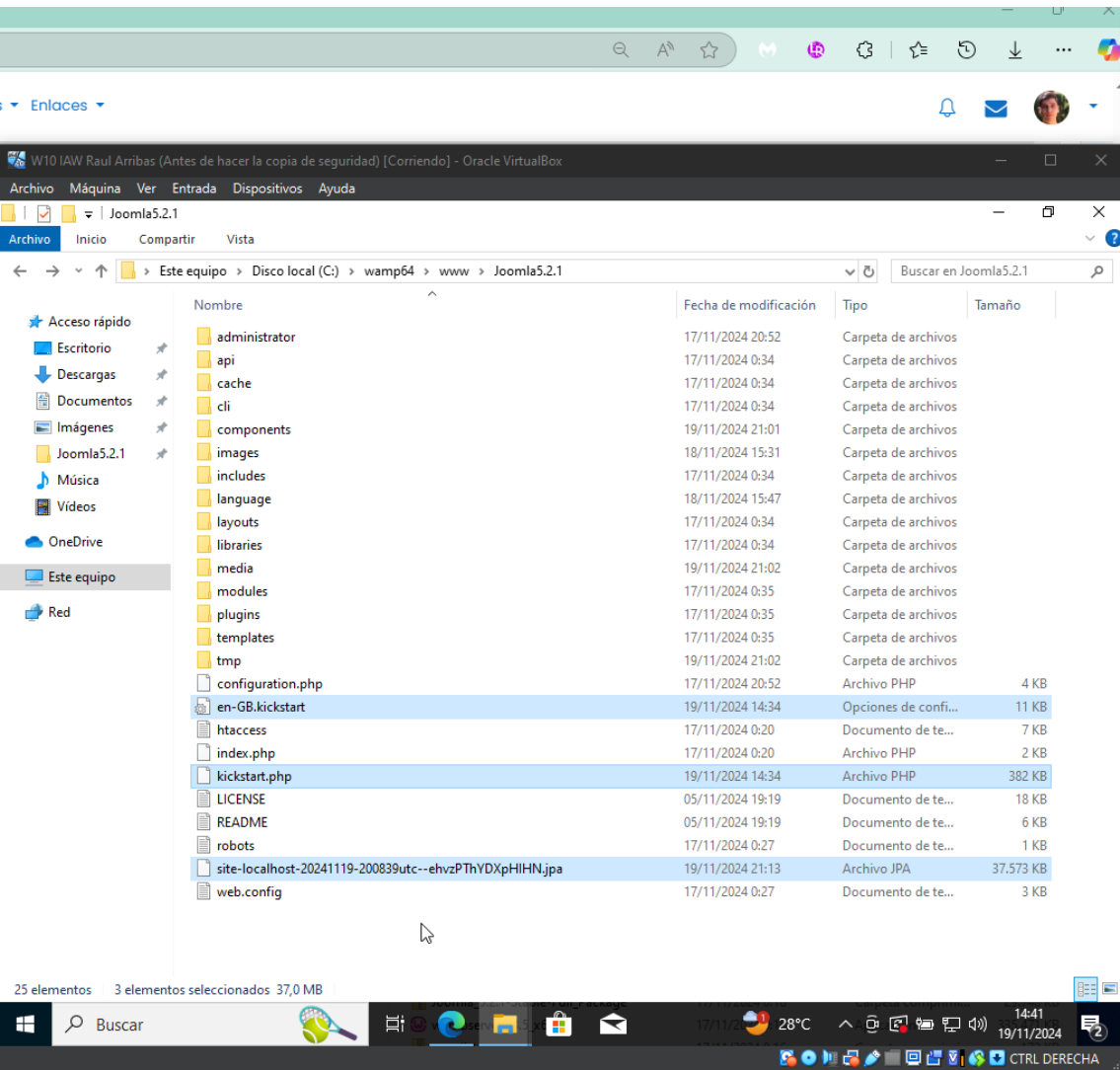
Para recuperar desde la copia de seguridad, vamos a realizar un cambio significativo, hemos eliminado el menú de Raul Arribas.



Accedemos a Akeeba KickStart desde la página oficial de <https://www.akeeba.com>

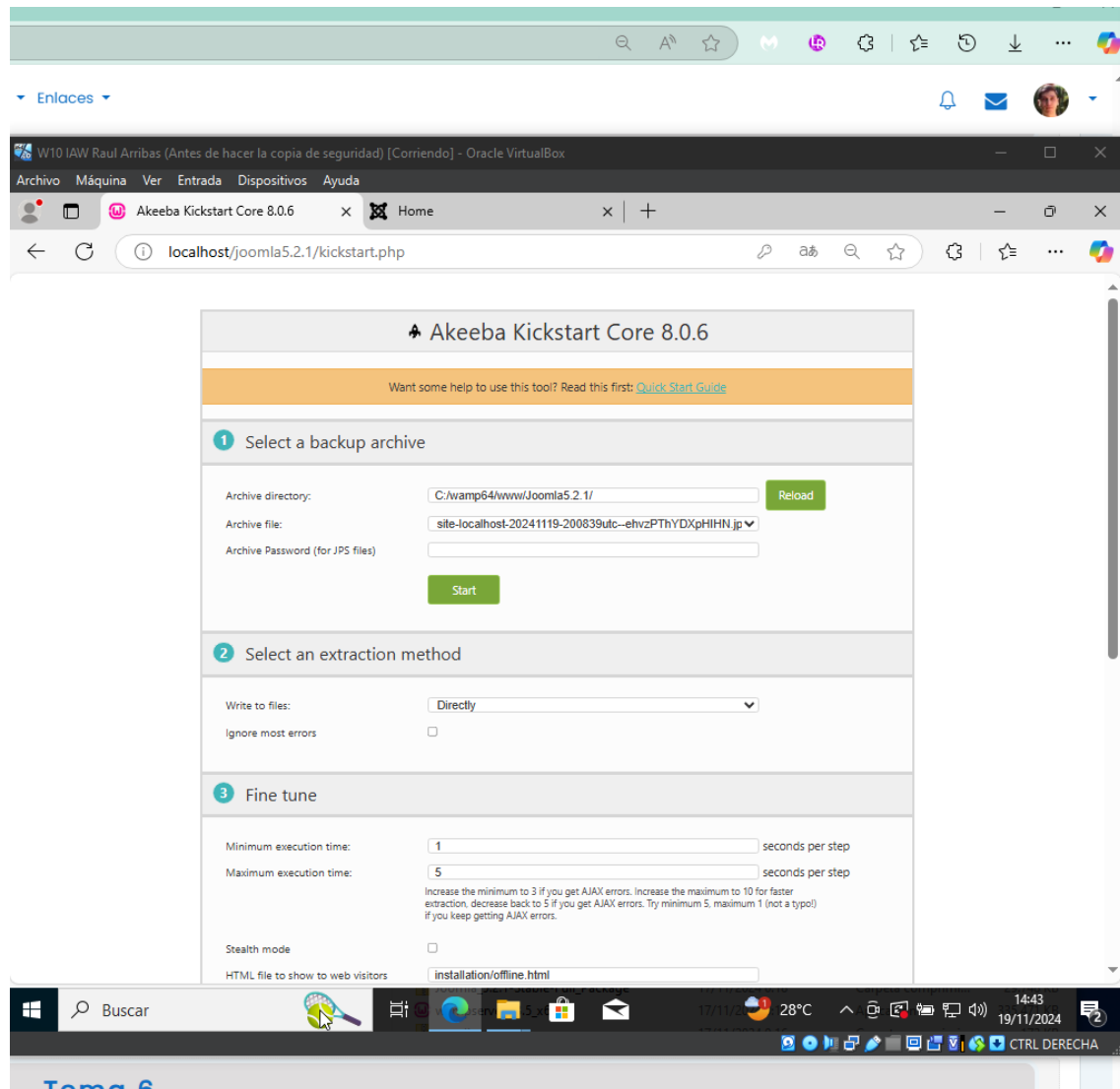
Cuando nos lo descargemos tenemos que descomprimir el archivo, y posteriormente mover los archivos de dentro de la carpeta a nuestra carpeta c:\wamp64\www\Joomla5.2.1.

También tenemos que mover el archivo .jpa que nos hemos descargado antes a la carpeta de Joomla5.2.1 antes mencionada.

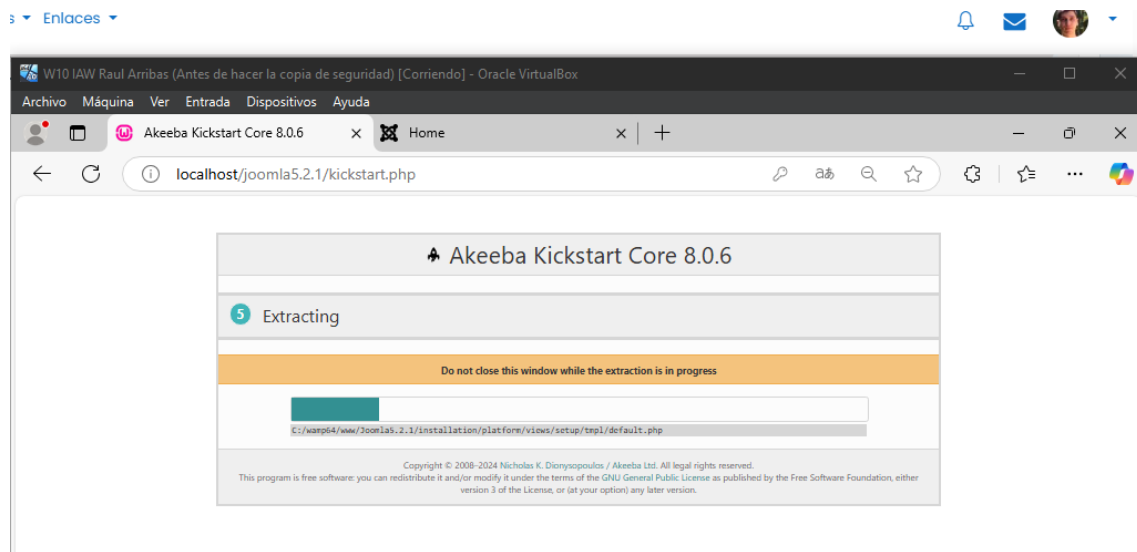


Vamos a nuestro navegador y ponemos la URL **localhost/joomla5.2.1/kickstart.php**

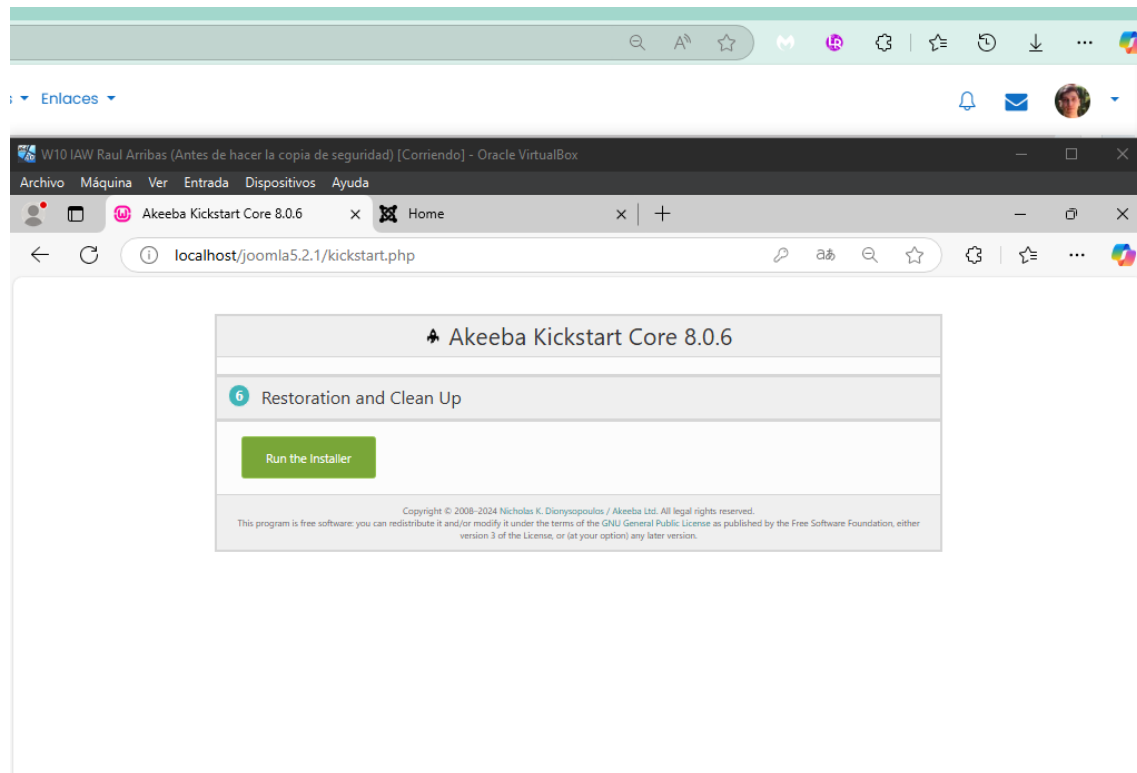
Dejamos todo por defecto y le damos a Start en el paso 4.



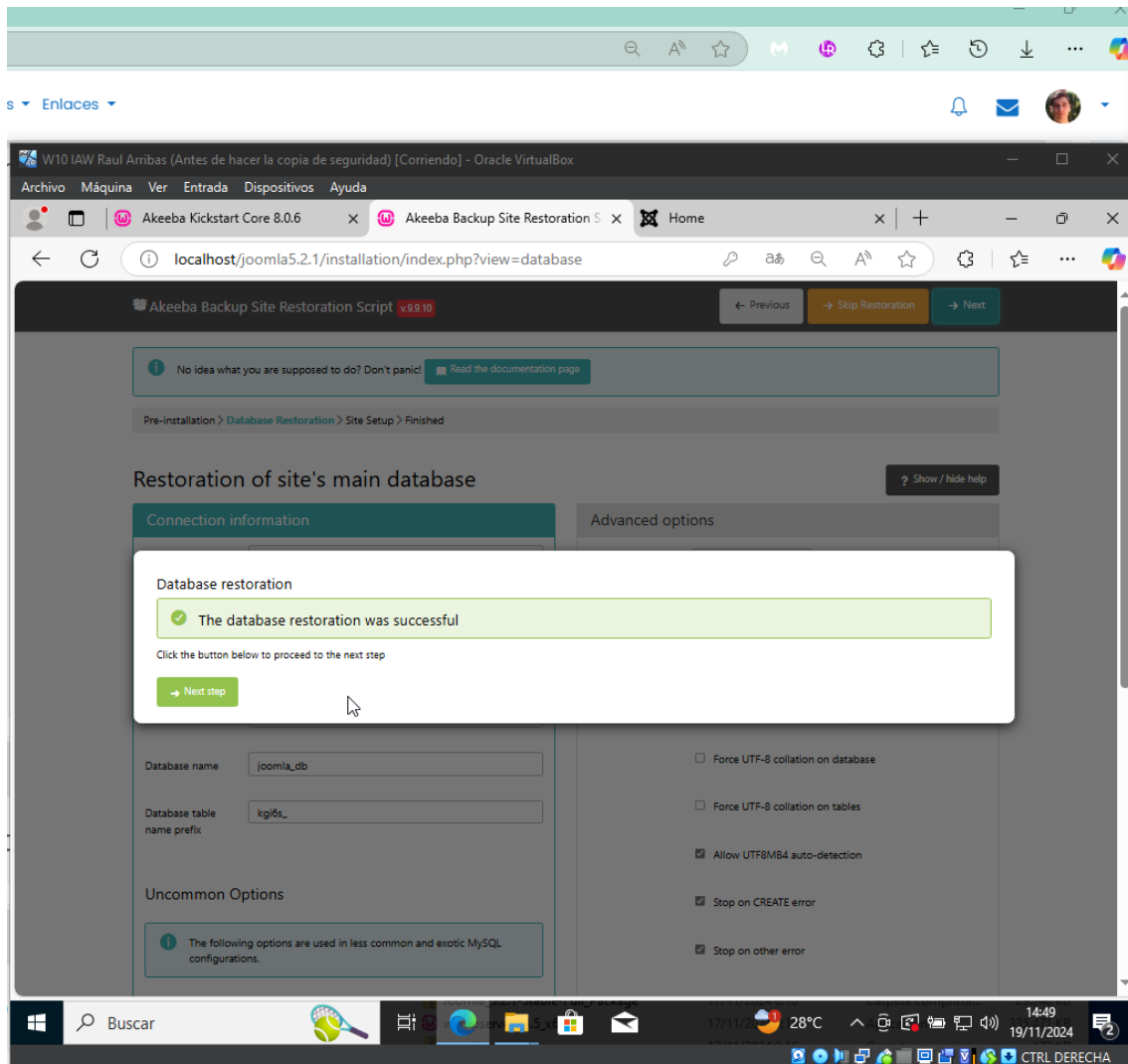
Proceso de extracción:

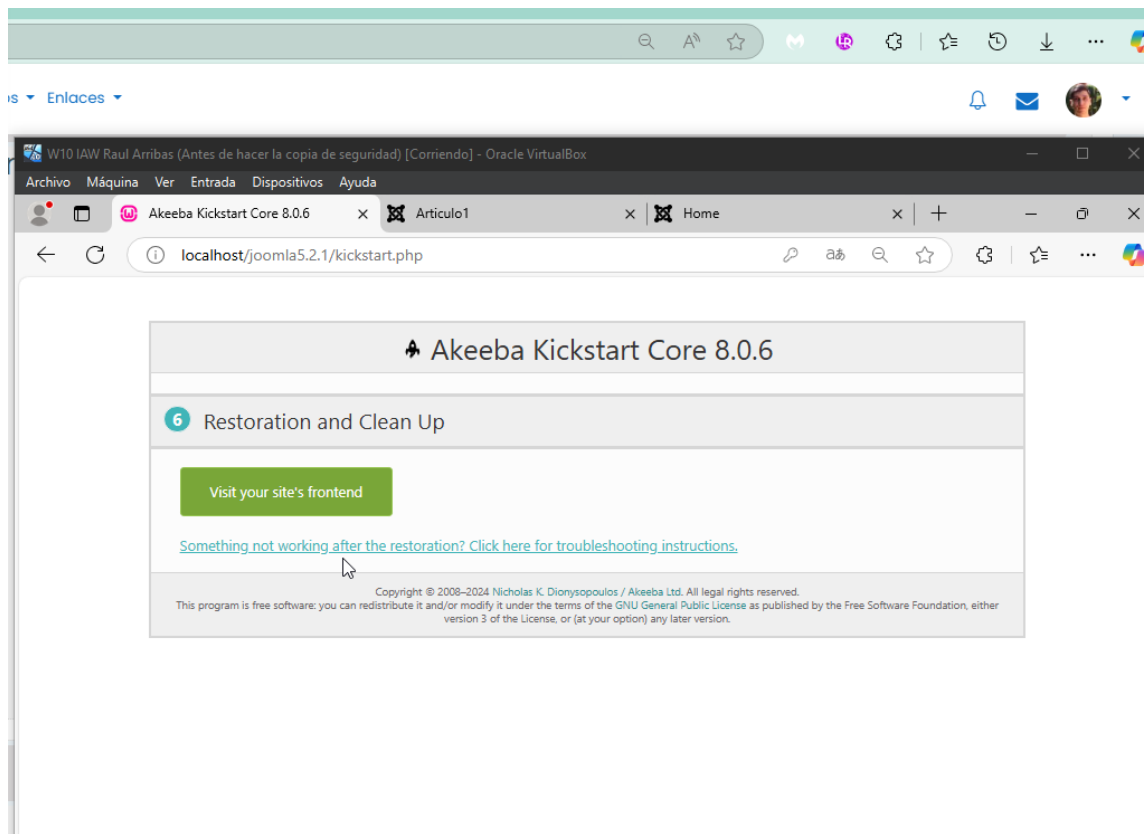


Le damos a Run the installer

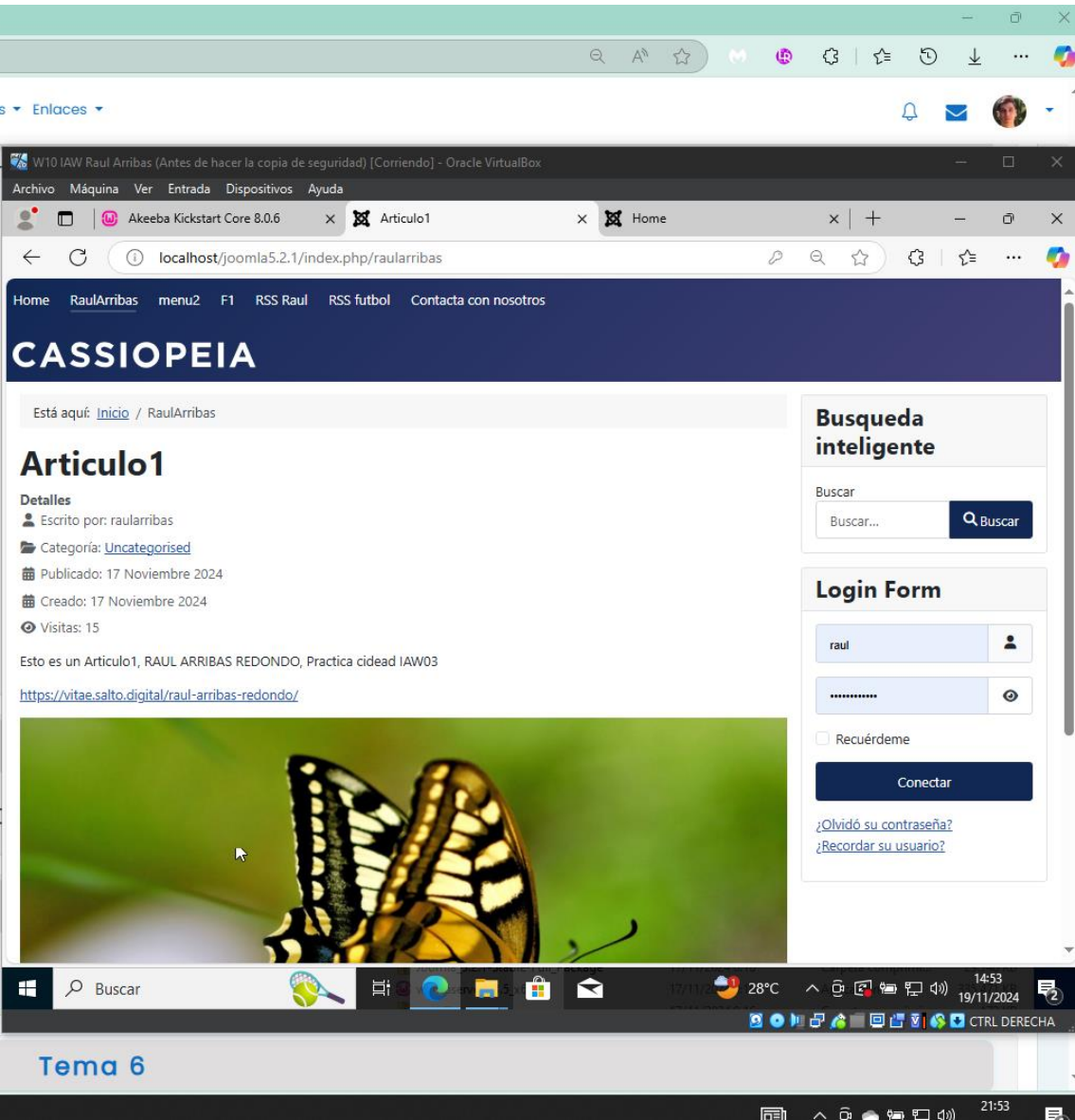


Todos los parámetros los dejamos por defecto como estén y le damos a next hasta que nos salga el mensaje que la base de datos se restaurado correctamente.





Ahora podemos comprobar que la pagina de RaulArribas ya esta disponible otra vez:

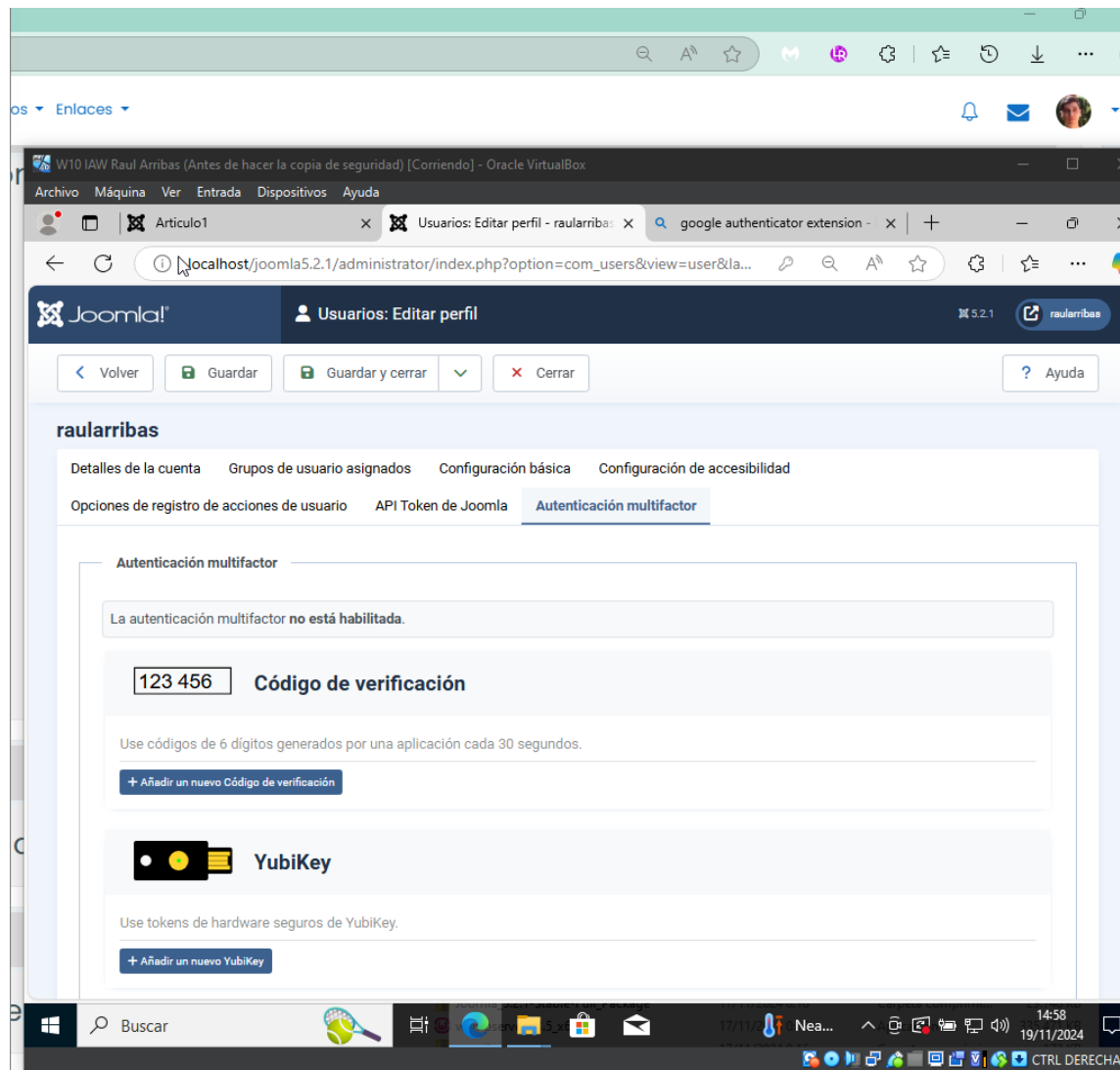


5.2 Autenticación de factor doble

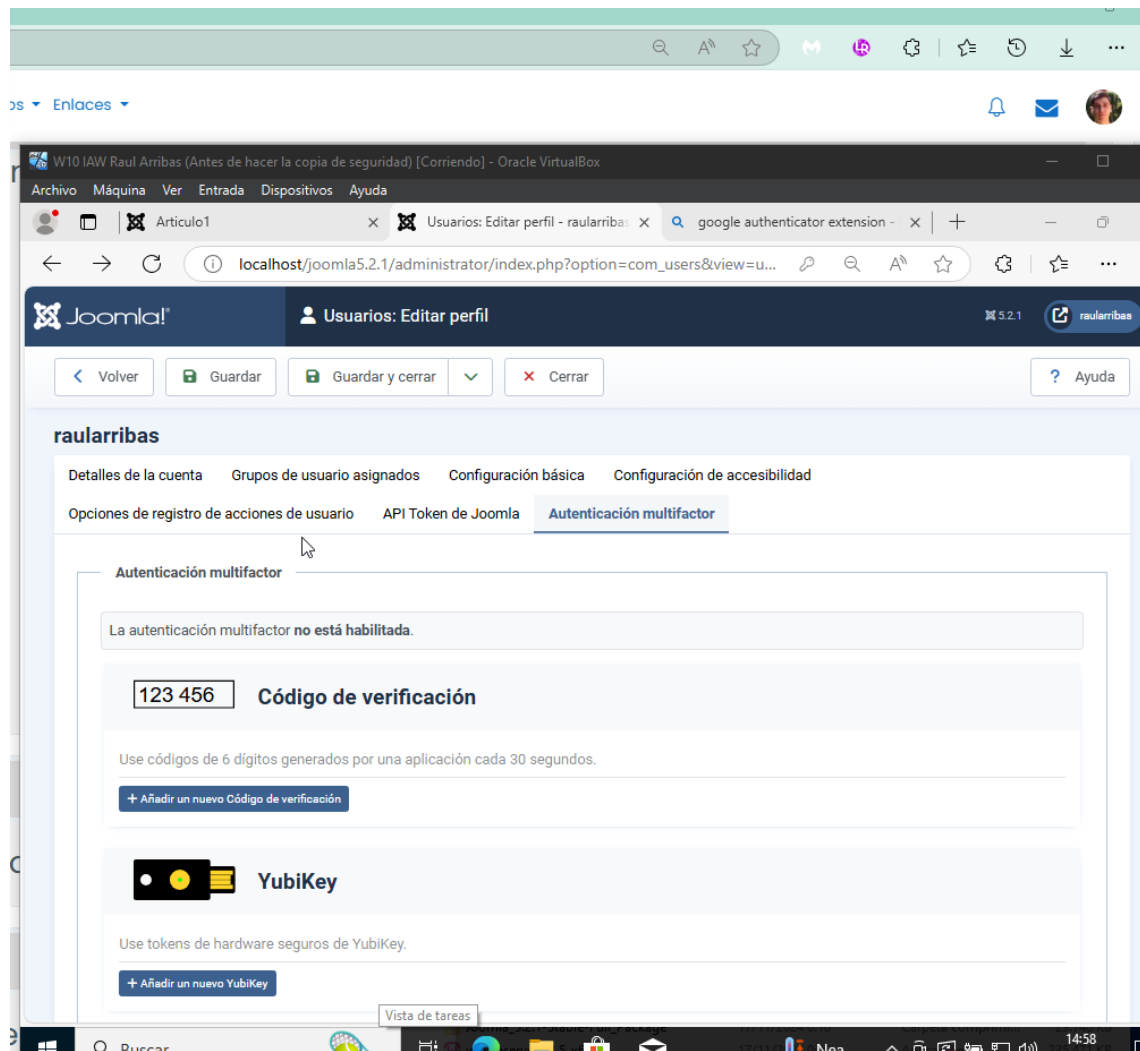
Primero tenemos que instalarnos la extensión de Google Authenticator:

<https://chrome.google.com/webstore/detail/authenticator/bhghoamapcdpbohphigooaddingkba?hl=es>

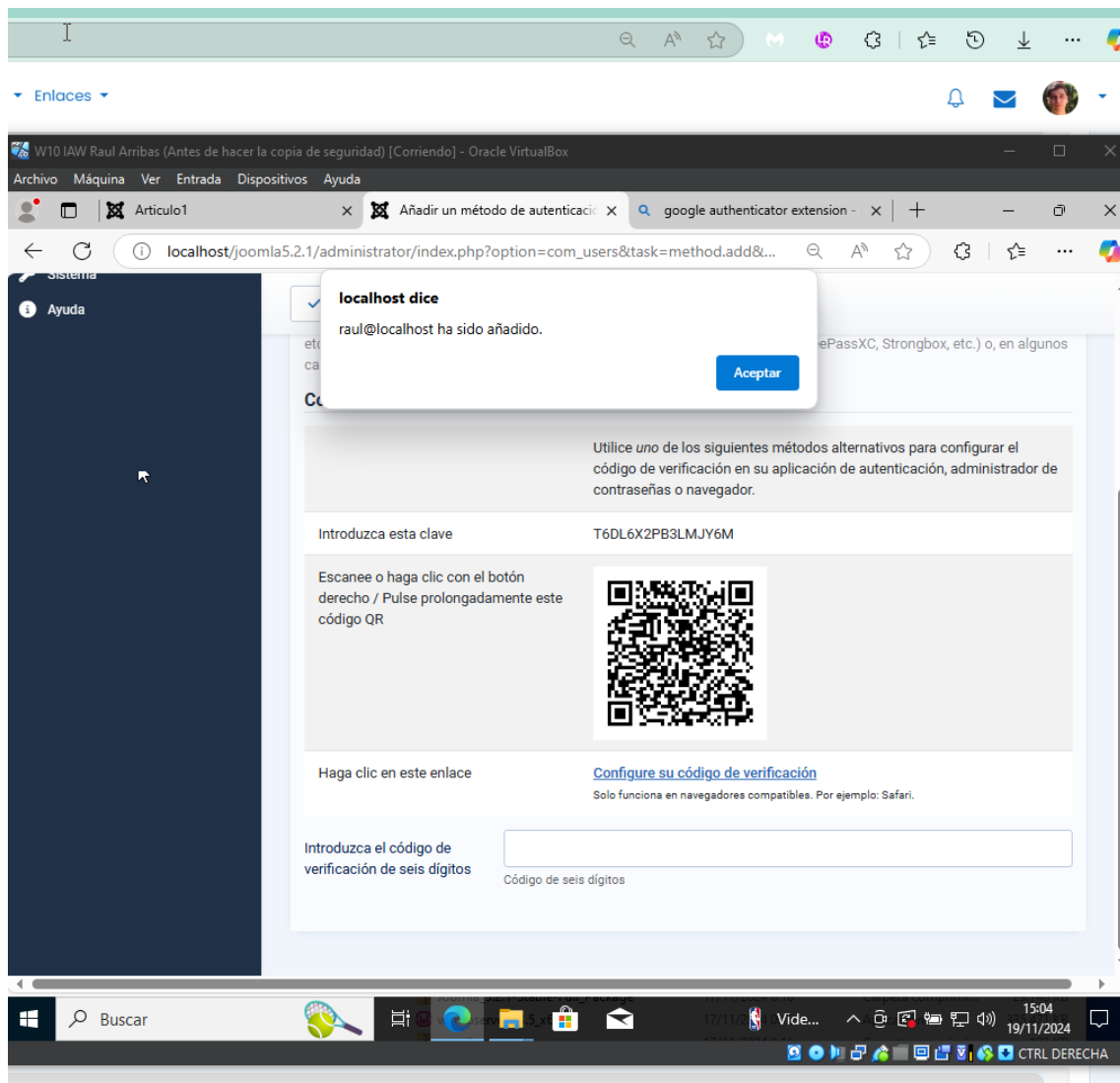
Una vez instalada nos vamos al panel de usuarios de Joomla y seleccionamos el super user, en mi caso, Raul Arribas, y pulsamos en la opción **multifactor**:



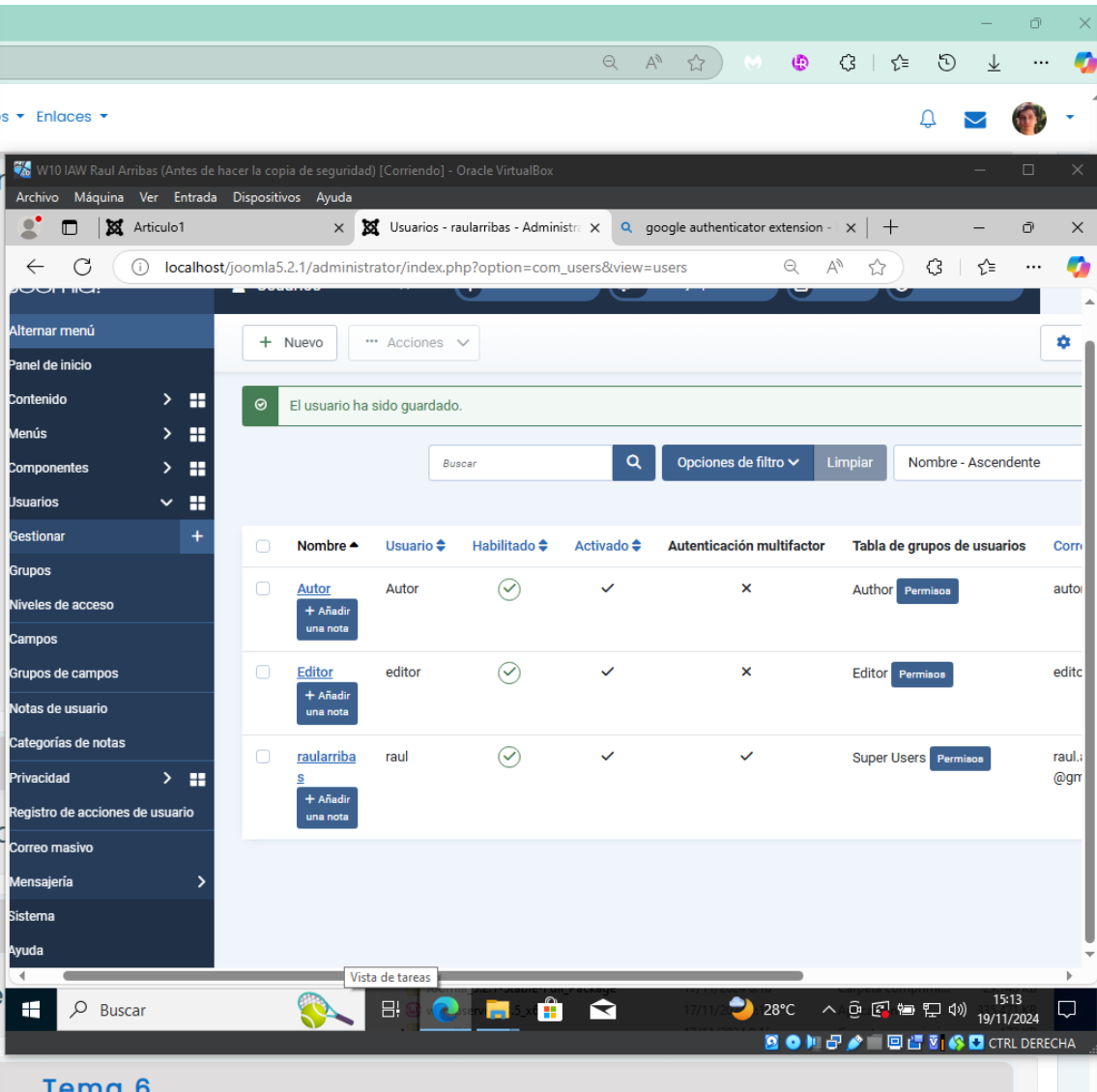
Añadimos un código de verificación:



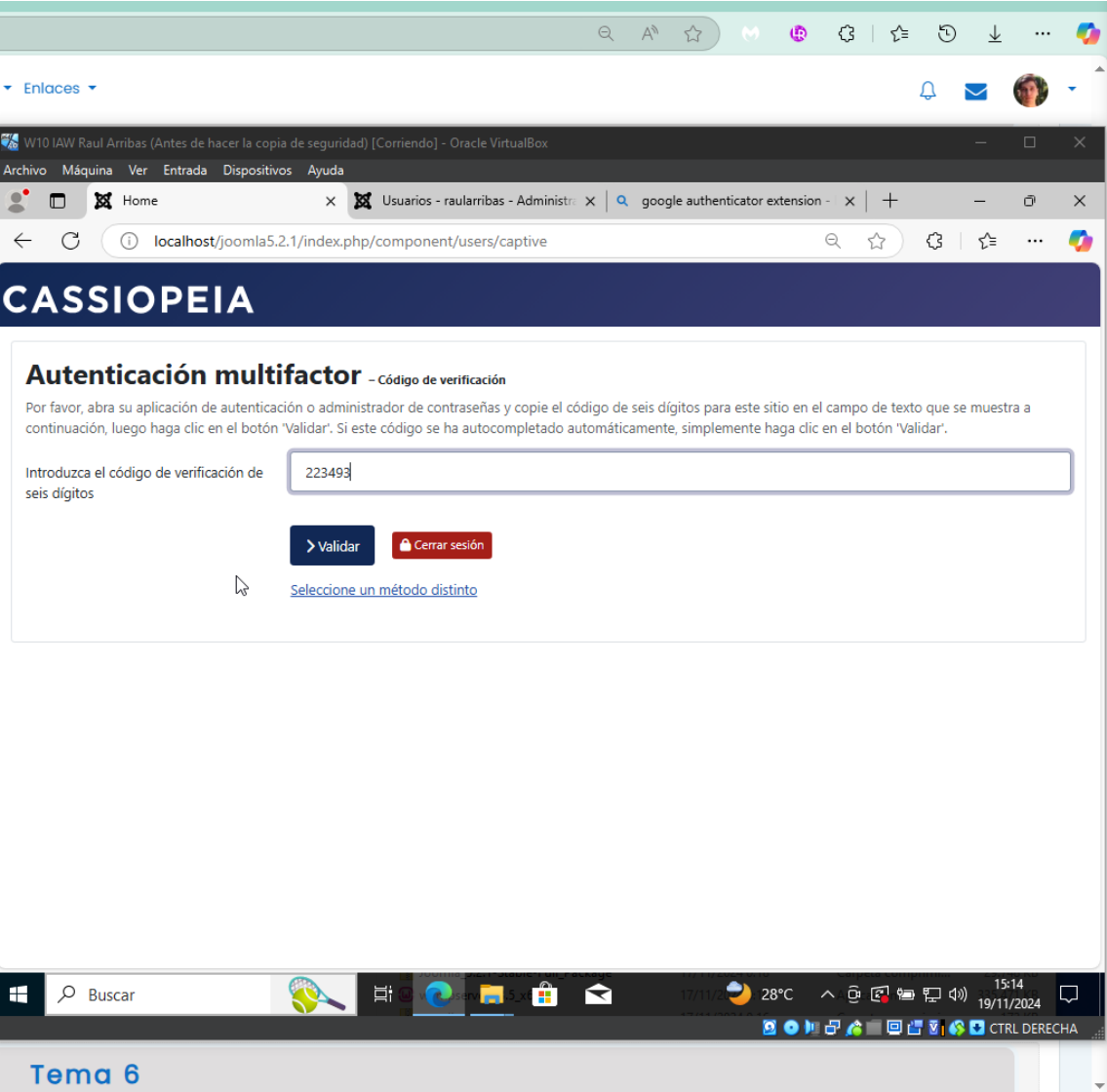
Bajamos hasta que nos muestre el código QR y seguidamente abrimos la extensión del código QR que hemos descargado antes y escogemos la opción de escáner, una vez escaneemos el código nos aparecerá un mensaje de que lo hemos añadido correctamente.



Volvemos a los usuarios y comprobamos que tenemos el doble factor de autenticación.



Ahora comprobamos que al iniciar sesión en el usuario de raularribas nos pide la doble autenticación:



Y deberíamos de acceder correctamente a la página web:

