

# **Herramienta VisUAM**

## Manual de Usuario

Luis Felice  
Escuela Politécnica Superior, UAM

January 9, 2024

# 1 Introducción

El siguiente manual está enfocado solo para los **profesores** que deseen instalar y utilizar la herramienta de visualización. Como se mencionó anteriormente, en este manual se expondrán los pasos a seguir para instalar satisfactoriamente la aplicación en un curso de Moodle de la Universidad Autónoma de Madrid (UAM). Sin más que agregar, les agradecemos por confiar y utilizar esta aplicación.

## 2 Requisitos Previos

- Ser profesor, con un correo de profesor válido (e.g. correo@uam.es).
- Tener permisos de edición en el curso en donde se desee instalar la aplicación.

## 3 Instalación

1. Buscar y acceder al curso de Moodle en donde se desee utilizar la herramienta.
2. Una vez en el curso, comprobar que el modo de edición está activado y se le debe dar clic a la opción "Añadir una actividad o un recurso"

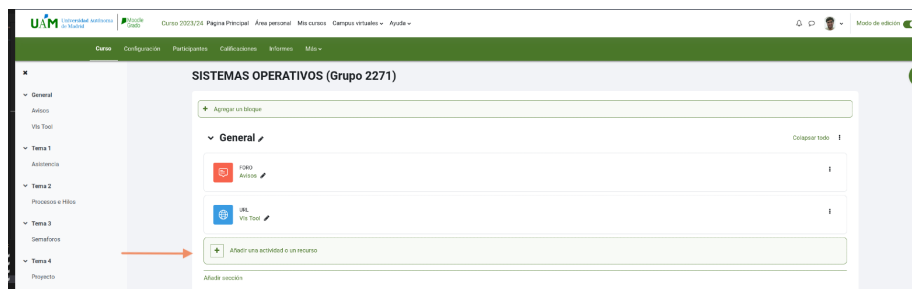


Figure 1: Seleccionando el recurso

3. Una vez en el menú, nos dirigimos a "Recursos" y seleccionamos URL

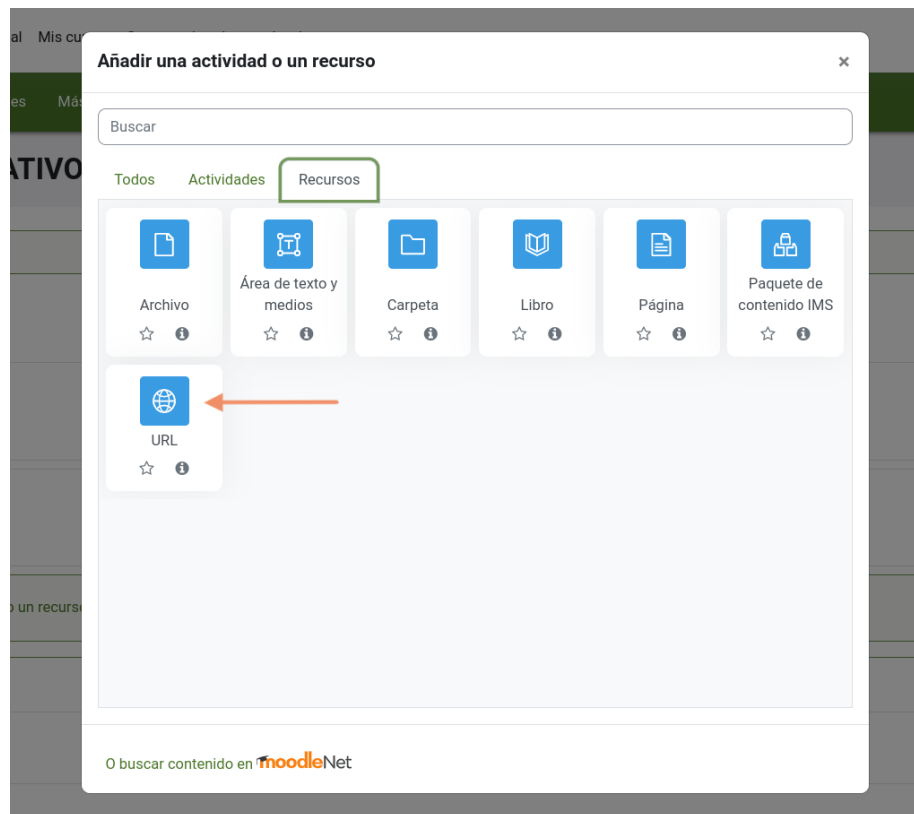


Figure 2: Seleccionando el recurso de url

4. Una vez en el menú de configuración, debemos darle los siguientes valores a las siguientes opciones:
  - Sección General:
    - **Nombre:** el que el usuario desee
    - **URL externa:** \*ver NOTA\*
  - Sección Apariencia:
    - **Mostrar:** incrustar
    - Seleccionar el recuadro de "Mostrar la descripción de la URL"



Figure 3: Configuración de la apariencia de la herramienta

- Sección Variables URL (es importante escribir las variables tal y como están):
  - **CourseId**: seleccionar la opción **id** bajo la sección **curso**.
  - **courseName**: seleccionar la opción "Nombre corto del curso" bajo la sección **curso**.
  - **userMail**: seleccionar la opción "Dirección de correo" bajo la sección **usuario**.
  - **courseFullName**: seleccionar la opción "Nombre completo del curso" bajo la sección **curso**.

▼ Variables URL

Esta sección permite enviar información interna como parte de la URL. Esto es útil si la URL es una página web interactiva que recoge parámetros y quiere enviar algo como por ejemplo el nombre del usuario actual. Introduzca el nombre del parámetro de la URL en la caja de text y después seleccione la correspondiente variable del sitio.

&parámetro=variable	CourseId	id	←
&parámetro=variable	courseName	Nombre corto del curso	←
&parámetro=variable	userMail	Dirección de correo	←
&parámetro=variable	courseFullName	Nombre completo del curso	←
&parámetro=variable		Escoja una variable	
&parámetro=variable		Escoja una variable	
&parámetro=variable		Escoja una variable	
&parámetro=variable		Escoja una variable	
&parámetro=variable		Escoja una variable	

Figure 4: Configuración de las variables de la herramienta

- Ajustes comunes del módulo:
  - **Disponibilidad**: seleccionar la opción **Mostrar en la página del curso**.
  - **Forzar idioma**: seleccionar la opción **Español - Internacional (es)**.

▼ Ajustes comunes del módulo

Disponibilidad	Mostrar en la página del curso	←
Número ID		
Forzar idioma	Español - Internacional (es)	←

Figure 5: Configuración de los ajustes comunes del módulo

Una vez que se haya terminado la configuración anterior correctamente, se podrá acceder a la aplicación donde se nos mostrara la pantalla de configuración, como podemos observar en la siguiente imagen:

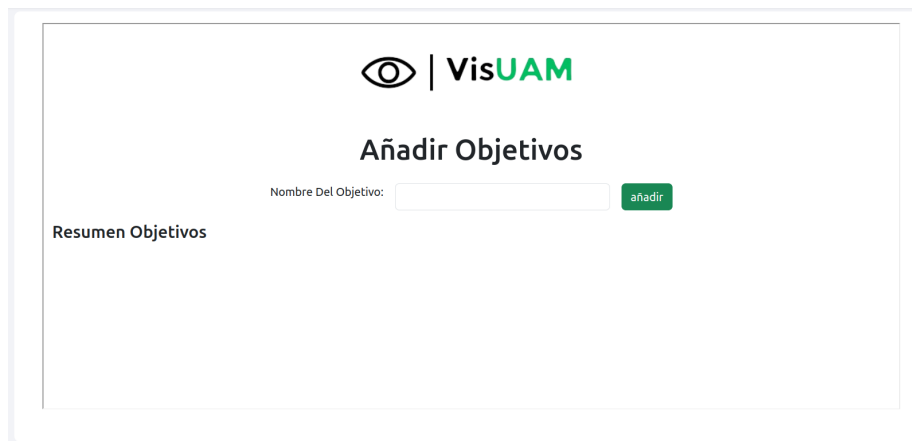


Figure 6: Pantalla de configuración de la aplicación

NOTA: coloca la imagen cuando se resuelva el tema del servidor y tenga la URL definitiva