## Práctica 2

# **DOCUMENTACIÓN - DISEÑO DE AgendaUGR(BOCETOS)**

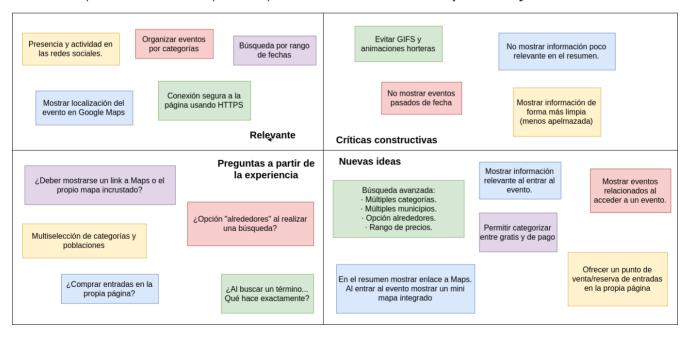
- Nombre del Equipo: Isótopos
- Germán Casto Montes germancastro@correo.ugr.es
- Jorge Gutiérrez Segovia saytes@correo.ugr.es
- DIU 1 Martes 15:30

### Aspectos claves del diseño

Dentro de los aspectos clave del diseño, nosotros los clasificamos en 4 grupos:

- **Relevante**: Aspectos imprescindibles. Por ejemplo, nos pareció de gran relevancia la presencia y actividad en las redes sociales, o facilitar una conexión segura a la web usando *HTTPS*.
- **Críticas constructivas**: Aspectos que nuestra web no tendrá o que se intentarán evitar a toda costa. Por ejemplo, no mostrar información poco relevante en un resumen o evitar usar GIFs.
- El tercer aspecto se basa en **preguntas sobre el diseño propuesto**, necesarias para aclarar el mismo. Por ejemplo, ¿se deben comprar las entradas a una exposición desde la propia página?
- Por último, hemos añadido parte de innovación al diseño propuesto mediante **nuevas ideas**. Entre estas entran ideas como ofrecer uno o varios puntos de venta o reserva de entradas en la página.

Todos los aspectos del diseño se podrán apreciar dentro de la *Malla receptora de Información*.



## **Funcionalidades y Usuarios**

Entrando en vereda con el desarrollo de las funcionalidades de la página web y la iteración que tendrán los usuarios con estas se ha diseñado una *Matriz de Usuario (task matrix)* .

En nuestra matriz se han etiquetado los grados de iteración en 3, Low(L), Medium(M) y High(H), los cuales significan Bajo, Medio y Alto respectivamente. También habrá un cuarto estado dentro de esta matriz que se ha denominado como el cual significa que el Usuario al que se refiere no tendrá permiso para realizar esa funcionalidad.

En esta matriz, por ejemplo de cada caso sería:

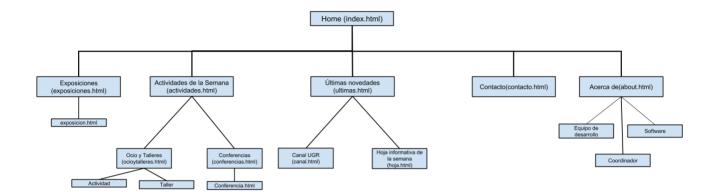
- No tendrá funcionalidad para Publicar un Evento un Estudiante, por lo que se su iteración se marcará con el símbolo -.
- Por otro lado, debido a que pensamos que un Estudiante cambiará poco el idioma, su iteración con este evento será baja y se marcará con el símbolo L.
- Un profesor pensamos que publicará eventualmente un evento, por lo que su iteración será catalogada con el símbolo M.
- Por último, un ponente si publicará constante mente diversos eventos en la Web, por lo que su iteración será Alta y se marcará con el símbolo H.

Grupo de usuario	Estudiantes	Erasmus	Profesores	Investigadores	Ponentes	Otros
Hacer login	L	L	М	М	Н	L
Consultar evento	Н	Н	Н	Н	Н	Н
Buscar evento concreto	М	М	Н	н	Н	М
Buscar eventos mediante filtros	н	Н	М	М	М	М
Publicar evento	-	-	М	Н	Н	-
Consultar próximos eventos	н	Н	Н	Н	Н	Н
Compartir evento en red social	М	М	М	М	M	М
Cambiar idioma	L	Н	М	М	M	L
Guardar eventos para consulta posterior	М	М	н	н	Н	L
Calendario de eventos personalizado	L	L	М	М	Н	L
Exportar calendario a otra plataforma	L	L	L	М	М	L
Consultar info de la plataforma	М	L	М	М	M	L
Contacto con creadores de eventos	L	L	М	н	Н	L
Contacto con administradores	L	L	М	М	Н	L

# Arquitectura de la Información

Pasando a centrarnos en la **Arquitectura de la Información** del sitio se han desarrollado diversos modelos para explicarlo.

Primero, se ha desarrollado un *Mapa del Sitio o Sitemap* .



Después se ha desarrollado un *Etiquetado* del mapa, describiendo a que va dirigida cada sección de este.

Etiqueta	Nota de alcance
Home	Página principal, compuesta por una cabecera, un cuerpo y un pie. Esta estructura se reutilizará en todas las páginas del sitio web modificando unicamente el cuerpo de la página. Está página dispondrá de una barra de navegación que contendrá todos los subapartados disponibles de nuestra página y la opción de iniciar sesión y el cambio de idioma en la cabecera. En el cuerpo esta tendrá una descripción de la plataforma y los próximos eventos y por último, en el pie de página, estarán los enlaces correspondientes a los perfiles de las redes sociales, y los subapartados del contacto de acerca de.
Exposiciones	En esta sección estarán todas las exposiciones más próximas, y en ellas se podrá filtrar por tema de exposición. Dentro de cada exposición tendremos información referente a la ubicación, el horario y los días que estará disponible.
Actividades de la semana	Esta sección tendrá una breve descripción acerca de las actividades de la semana y una subdivisión de las actividades entre Ocio y Talleres, y Conferencias.
Ocio y Talleres	En esta sección se mostrarán todas las actividades de ocio y talleres más próximos divididas en categorías Talleres , el cual sólo mostrará los distintos talleres y Actividad, dirigido a Actividades de ocio y derivados.
Últimas novedades	Esta sección mostrará las últimas novedades de información referentes a la Universidad de Granada. Está dividida en canal UGR y Hoja informativa de la semana.
Canal UGR	Esta sección contendrá la información de última hora y convocatorias de la UGR.
Hoja informativa de la semana	Aquí se agruparán las noticias de la Semana, teniendo secciones como serían destacadas.
Contacto	En esta página se ofrecerá un formulario para contactar con el administrador de la plataforma.
Acerca de	Esta página ofrecerá información relativa a la plataforma, como el equipo de desarrollo, el software utilizado y el coordinador de la plataforma.

Por último, se han desarrollado los Bocetos Lo-Fi para el diseño de la página web en un Ordenador y en un dispositivo inteligente como por ejemplo un Smartphone.

Todos los diseños para **ordenador** se han diseñado en la herramienta de **Dibujos de Google** dentro de **Google Drive**, y para el diseño en **smartphone** se ha usado la herramienta <u>Wire Flow</u>.

Primero diseñamos una base.

	Título y logo del sitio					
	Actividades de la semana	Exposiciones	Últimas novedades	ļ		
	Ocio y talleres		Canal UGR			
	Conferencias		Hoja Informativa			
$\Diamond$			Ŷ			



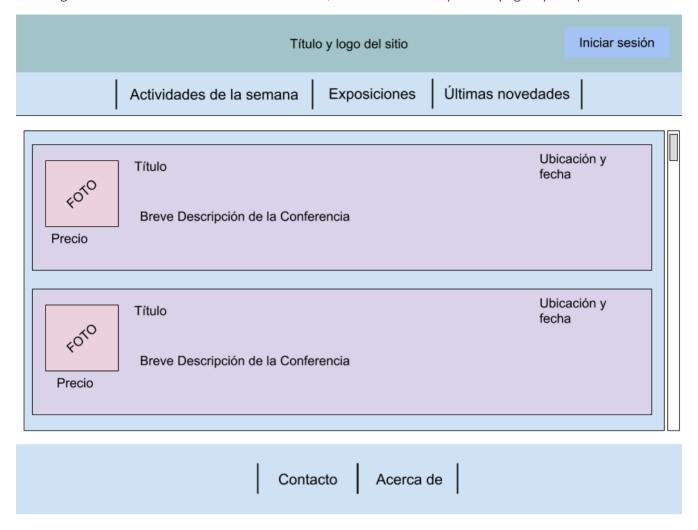
Contacto Acerca de

Después empezamos con el diseño del Home o Página principal.

#### • En Ordenador:



• Seguido de **Información sobre la Plataforma**, lo cual será el cuerpo de la página principal:



• En Smartphone:

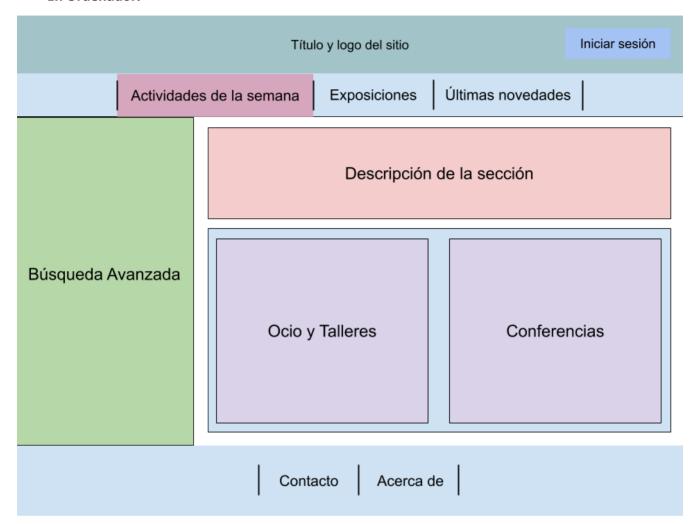


• Y su correspondiente **Información sobre la plataforma:** 



Después desglosamos la parte de **Actividades de la Semana**:

#### • En Ordenador:

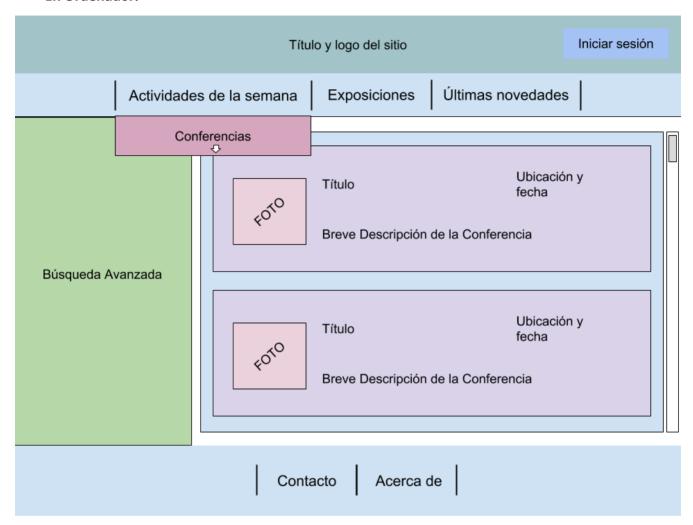


• Y en Smartphone:

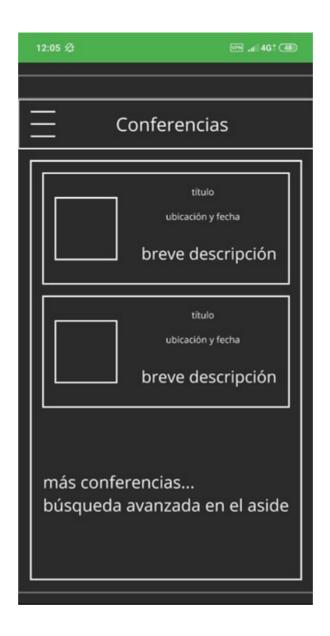


#### Pasamos con Conferencias: .

#### • En Ordenador:

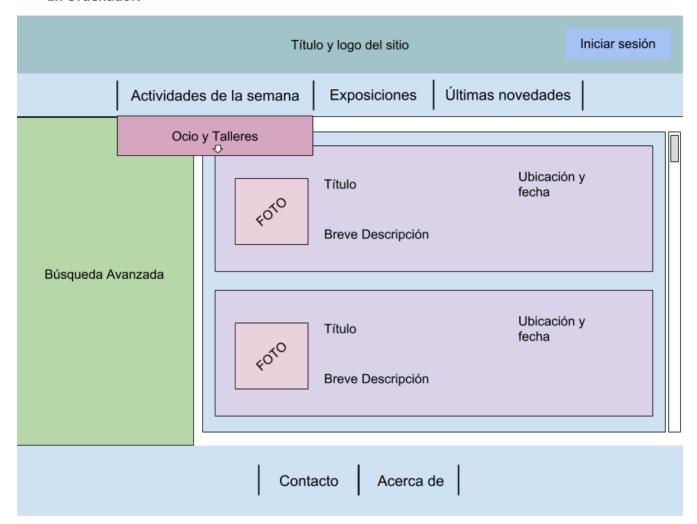


• Y en Smartphone:

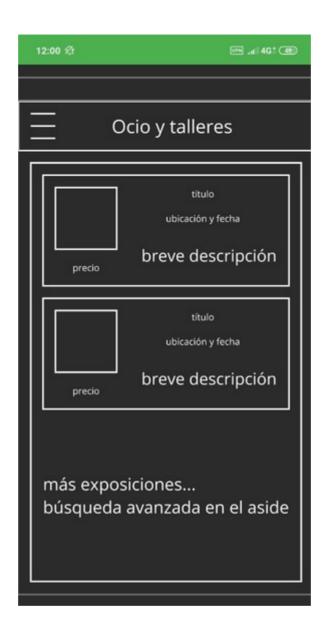


Y por último terminamos con **Ocio y Talleres:** 

#### • En Ordenador:

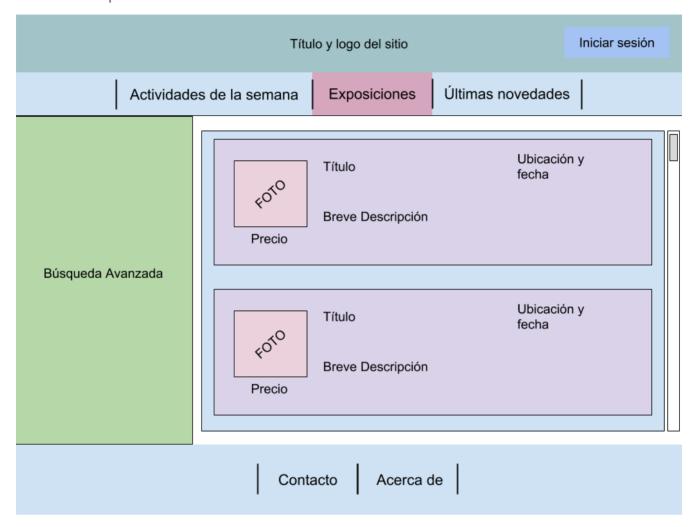


• Y en Smartphone:

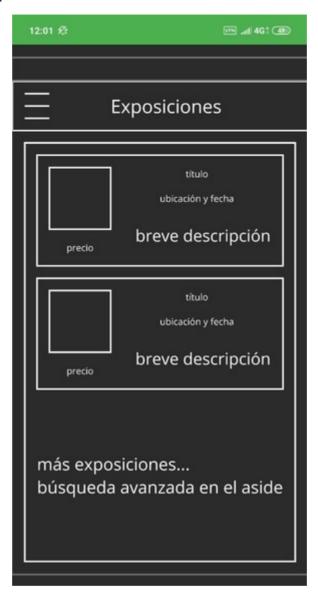


Una vez habiendo terminado con la parte de Actividades, diseñamos la parte de **Exposiciones**.

• Su diseño para **Ordenador**:

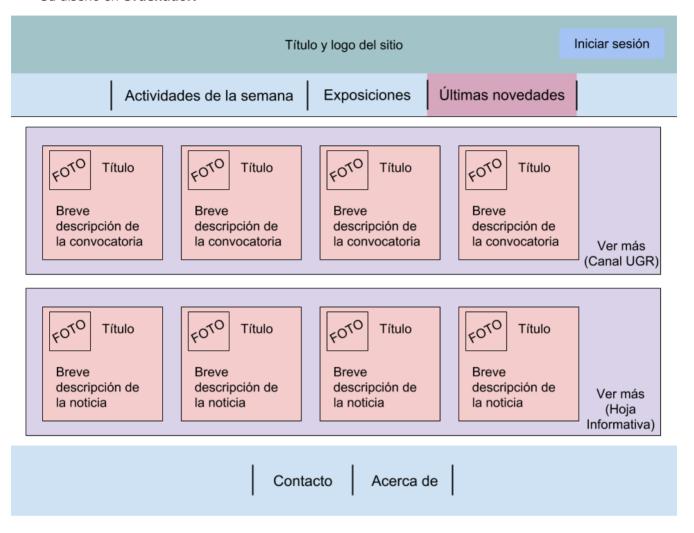


• Y su diseño para **Smartphone:** 

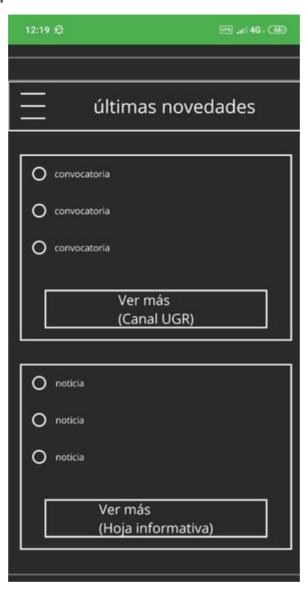


Y ya por la parte del menú superior terminamos con la sección de **Últimas novedades**.

• Su diseño en Ordenador:



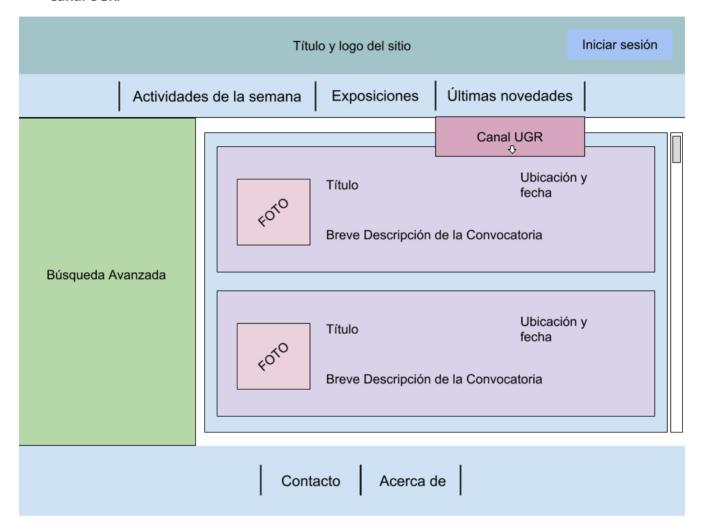
• Y su diseño para Smartphone:



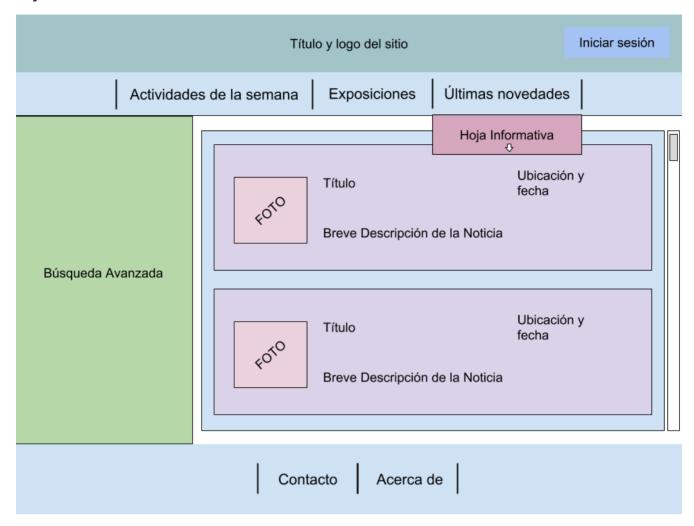
Desglosando **Últimas novedades**, encontramos dos subapartados, los cuáles son **Canal UGR** y **Hoja Informativa de la semana**.

• El diseño para **Ordenador** de estas será:

#### **Canal UGR**:



#### Hoja Informativa de la Semana:



Y ya por último el pie de página, compuesto por **Contacto** y **Acerca de**.

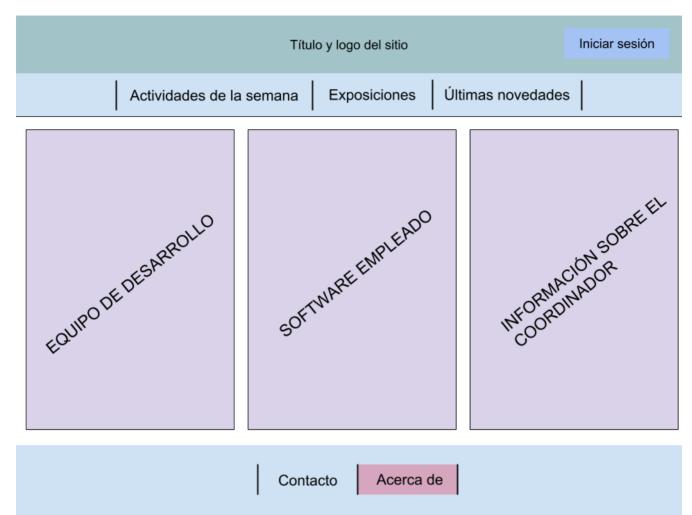
Sus diseños serán, respectivamente:

• Para **Ordenador**:

Contacto:

	Iniciar sesión					
Actividad	Actividades de la semana Exposiciones Últimas novedades					
Formulario de	Nombre Ape	ellidos				
Contacto	Correo electrónico					
Título del mensaje						
Cuerpo del mensaje						
Contacto Acerca de						

#### Acerca de:



• Y su diseño para **Smartphone**:

Para Contacto:



#### Y para Acerca de:



## **Landing Page**

Por último se diseño la página de aterrizaje o landing page.

Para su diseño se usó también la herramienta de Google Drive de Dibujos de Google.

Esta página contiene un **menú** arriba en la parte superior derecha, y en la parte superior izquierda contiene un **logo** de la página.

Después tiene un párrafo que para incitar a su visita junto a un **CTA** que le dirigirá a la página principal del proyecto.

Posteriormente contiene un *banner* con las páginas que agrupamos y por último tendremos un texto escrito dónde describiremos la motivación a hacer la página y los problemas que resuelven con casos de uso reales.

LOGO Actividades de la exposiciones Útitimas novedades

¿Quieres conocer al detalle todas las novedades de la Universidad de Granada?

¡Si es así, ve a nuestra página, a qué esperas!

CTA: BOTÓN A HOME





canal | UGR |

Nombre de los creadores del sitio

Historia acerca de porqué se creó el sitio, diciendo que antes se tardaba mucho tiempo en reunir información acerca de todos los planes de ocio que proponía la UGR, pero que gracias a este sitio se tendrán todos los planes de ocio agrupados en secciones, facilitando así la realización de los mismos.

Aquí habrá una oferta de bienvenida, teniendo acceso a dos Exposiciones de la UGR distintas por el precio de una.

Contacto

Acerca de

# Valoración sobre la práctica

La práctica ha constructiva e interesante.

En este caso hemos aprendido a diseccionar el desarrollo de una aplicación web, haciendo primero esa **Malla receptora**, posteriormente la **task matrix**, y luego diseñando el **Site-map** y los diversos **Bocetos Lo-Fi**, lo cual se ha hecho algo pesado, ya que algunos variaban poco entre sí.

También ha resultado interesante el diseño de la **página de aterrizaje** ya que es algo que estamos acostumbrados a visitarlas pero que como programadores nunca habíamos realizado antes.