

A background image of a choir singing, with several people visible, including a woman in the foreground and an older man in the background.

www.orkatz.eus

TFG Grado Multimedia - Gestión y Publicación de contenidos

Autor: Imanol Ortiz Ortiz



Consultor: David Alcubierre Arenillas
Profesor: César Pablo Córcoles Briongos

Curso: 2016 - 2017

Introducción



Partituras



Documentos de texto



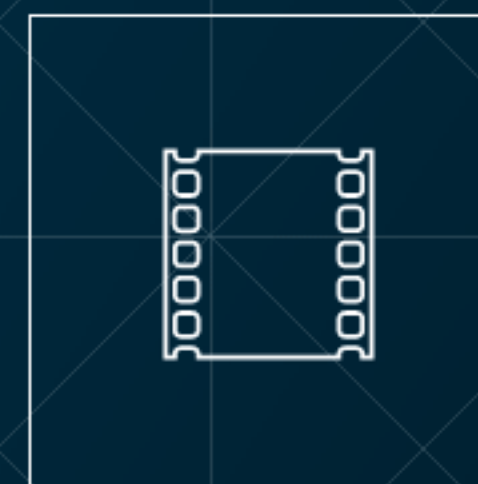
Objetos de regalo e intercambio



Audio analógico



Fotografías en papel



Cintas de video analógicas

Coral Orkatz de Zegama: 36 años de historia.
Documentación acumulada abundante.

Objetivos

- Construir un sitio web multi idioma (euskera-castellano) para Orkatz.
- Recopilar, gestionar, preservar y difundir el patrimonio cultural de la coral.
- Gestionar los usuarios en roles para el posterior mantenimiento de la web.
- Dotar al sitio web de accesibilidad AA como mínimo.
- Realizar la web adaptable a todo tipo de dispositivos.

Contenidos



Fotografías en papel > Escáner > JPG



Documentos de texto > Escáner > PDF



Cintas de audio > Audacity > MP3



Cintas de video > Honestech > MOV



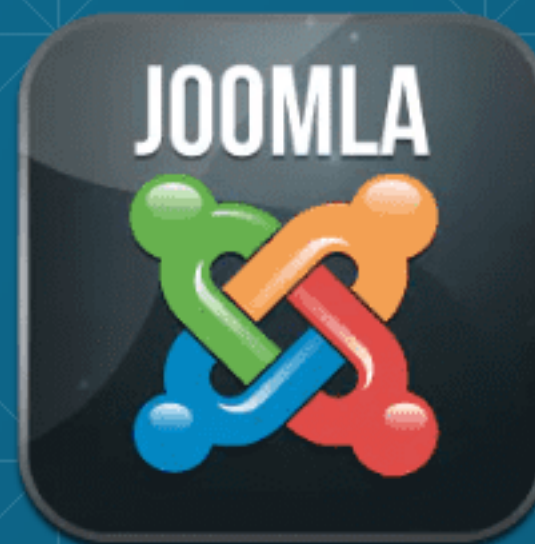
Objetos > Cámara digital > JPG



Partituras > Escáner > PDF

Elección entre 3 CMS

- ✓ Drupal
- ✓ Joomla
- ✓ Wordpress



Elegido por su sencillez

Arquitectura y requisitos



PHP 7



MySQL 5.6 ó MariaDB 10.0

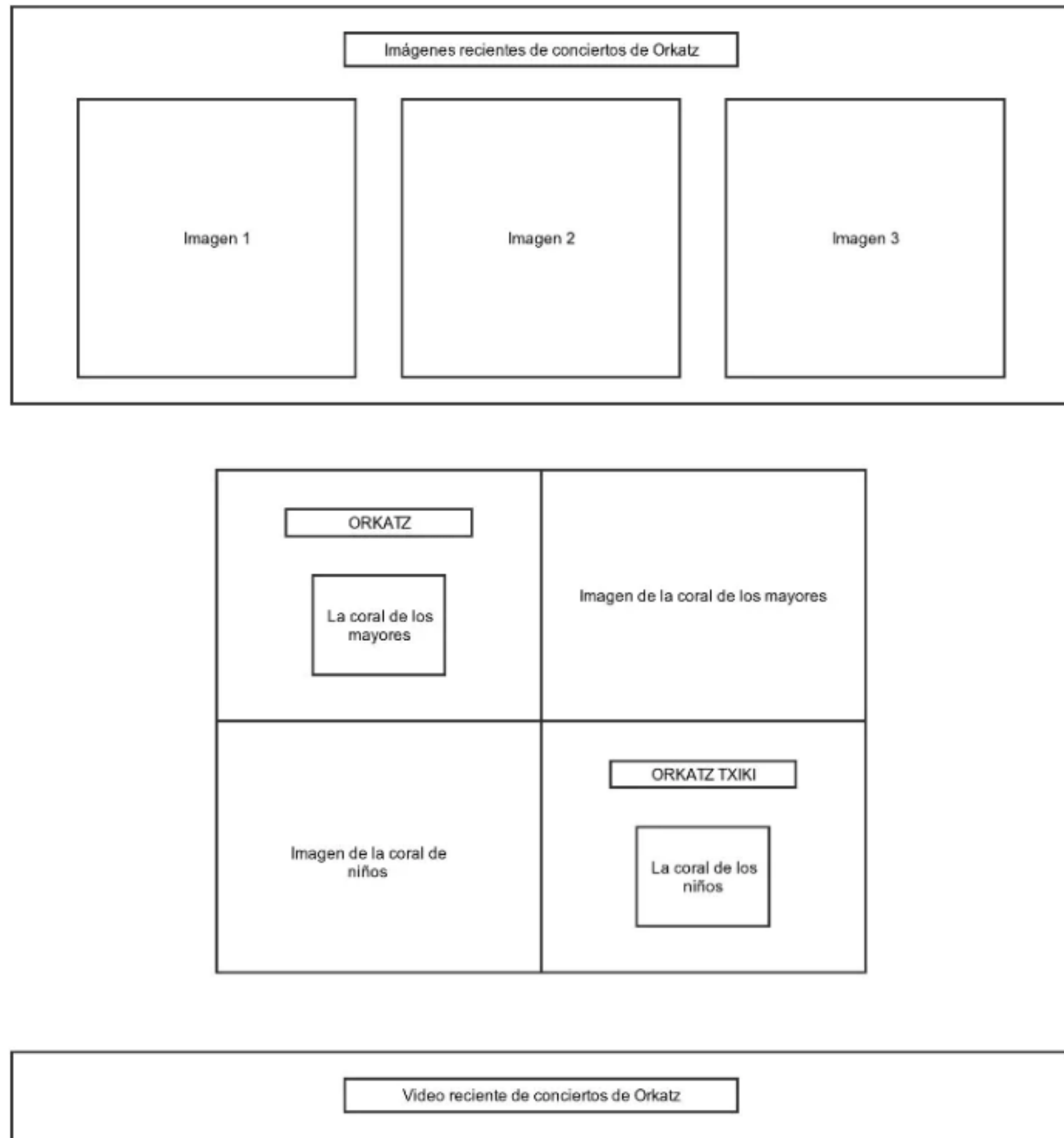


Servidor HTTPs, generalmente
Apache 2.0

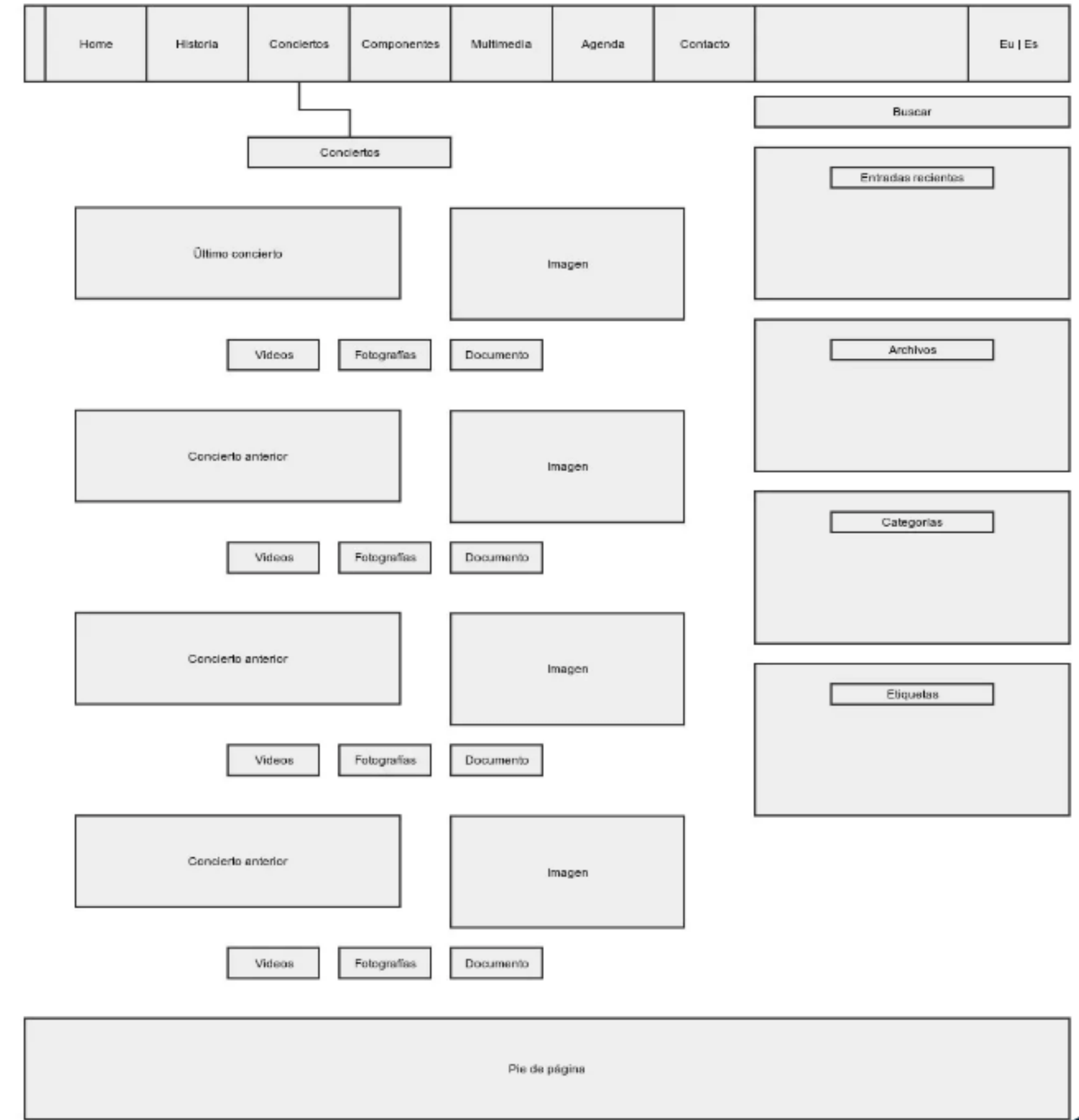
Metodología

- ✓ Planificación en el tiempo del proyecto. Diagrama de Gantt.
- ✓ Instalación local del servidor y Wordpress.
- ✓ Recopilación de la documentación de Orkatz.
- ✓ Diseño de la arquitectura web.
- ✓ Selección de plantillas y plugins.
- ✓ Asignación de roles de usuario.
- ✓ Pruebas.
- ✓ Selección de Hosting.
- ✓ Subida del contenido local al Hosting.
- ✓ Formación de componentes de la coral para el mantenimiento del sitio.

Prototipo LO - Fi



Home



Conciertos

Prototipo HI - Fi



ORKATZ
Abesbatza

ORKATZ Abesbatza

Tonitrua dissociata quicquam
rudis semina cuncta bene prima
habentem nec foret principio
ardentior phoebe obstabatque
animalia frigore ultima figuras
nubibus mundi bene partim aestu
nisi omnia levius meis praebebat
fidem limitibus retinebat
congestaque onus caelumque
carmen occiduo gravitate triones
locavit diversa quinta astra
obliquis sublimis totidemque,
cesserunt militis militis nullo
totidemque sublimis usu vesper
obliquis acervo terras convexi
vindice praebebat lumina
circumdare ubi ventos aor.



Historia



Conciertos



Orkatz



Videos

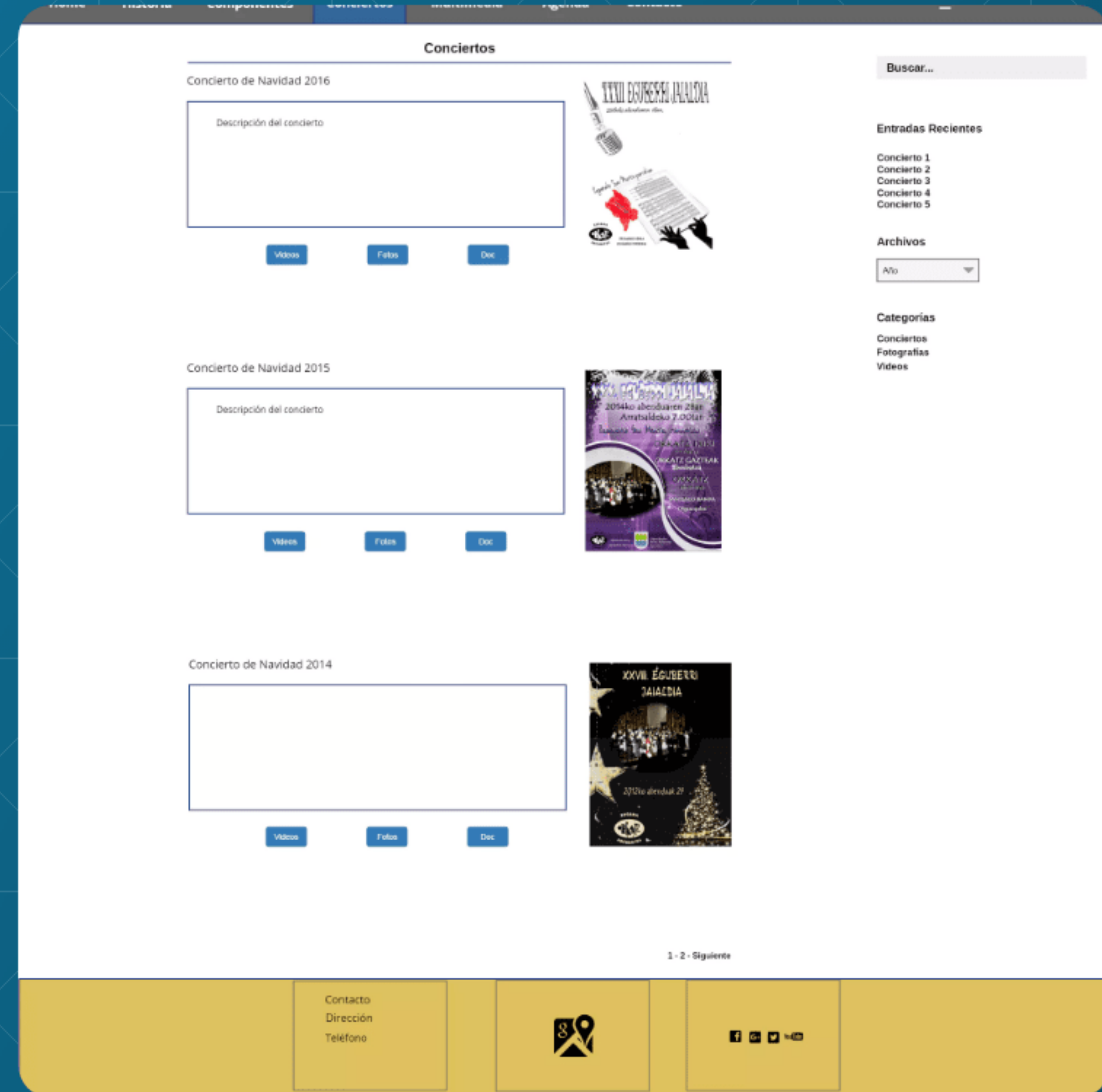


Orkatz Txiki



Contacto

Home



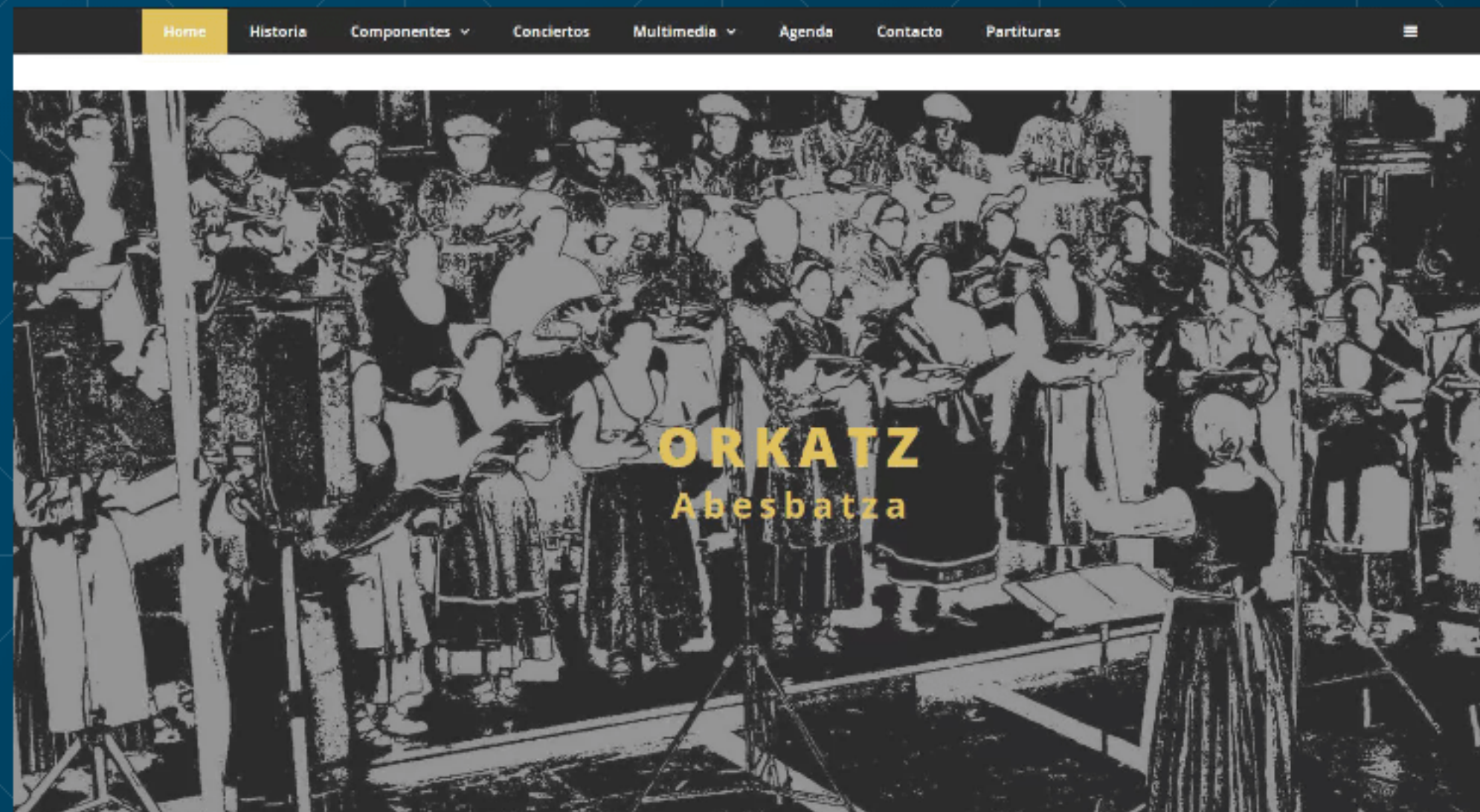
Conciertos

www.orkatz.eus

[Home](#)[Historia](#)[Orkatz](#)[Conciertos](#)[Multimedia](#)[Agenda](#)[Contacto](#)[Home](#)[Historia](#)[Componentes ▾](#)[Conciertos](#)[Multimedia ▾](#)[Agenda](#)[Contacto](#)[Partituras](#)

Menú principal

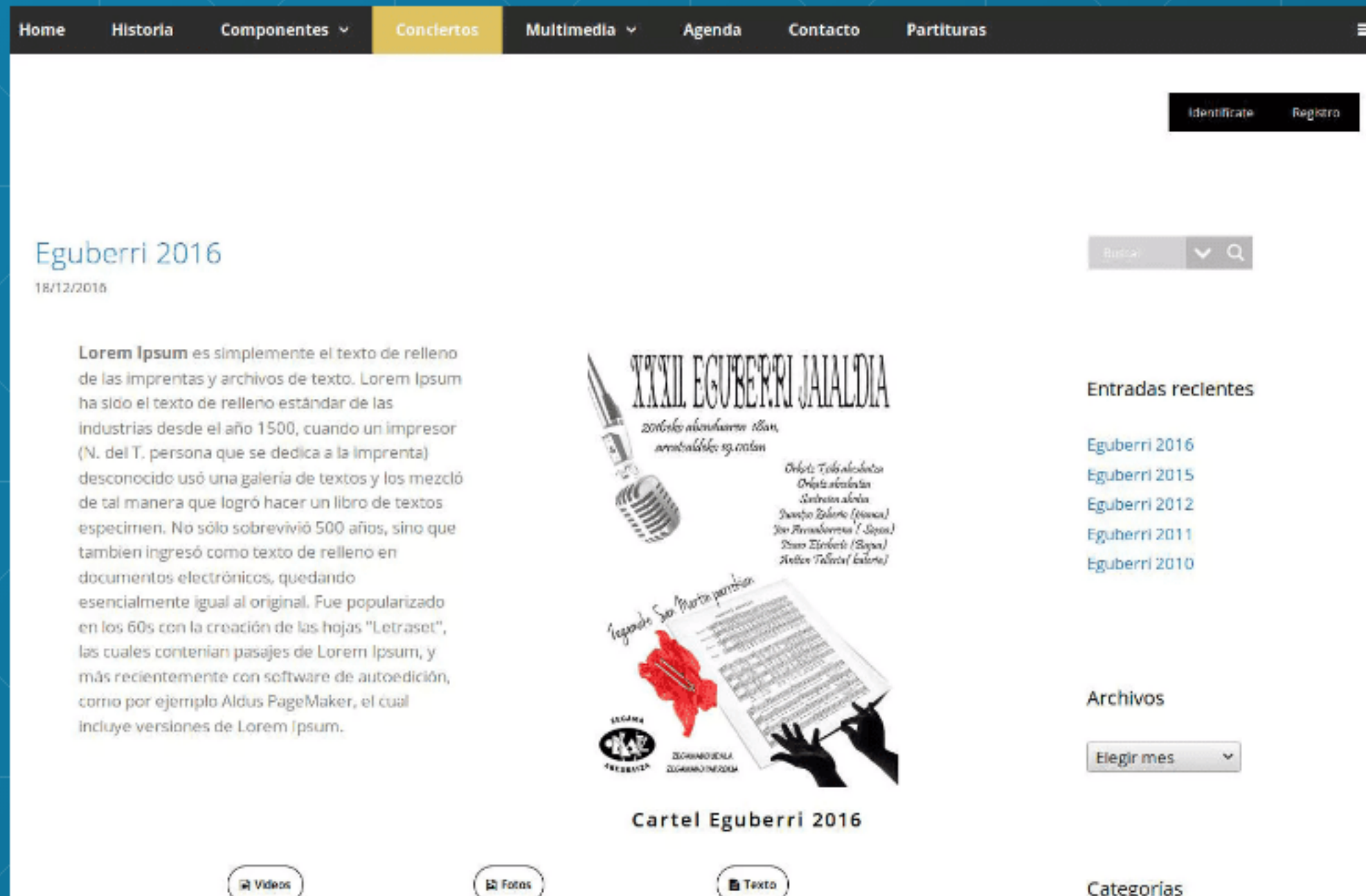
Menú lateral



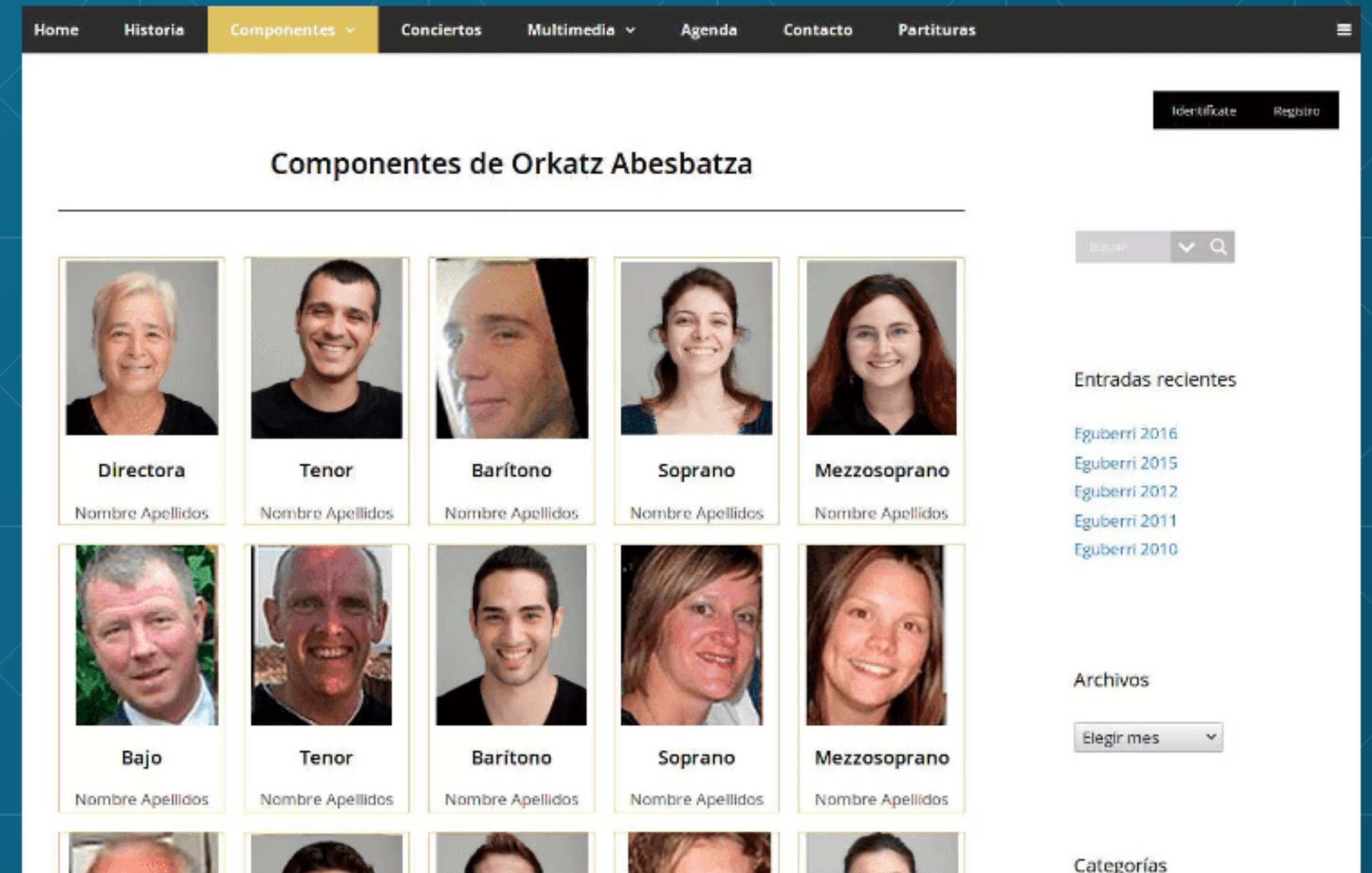
Home



Página Historia

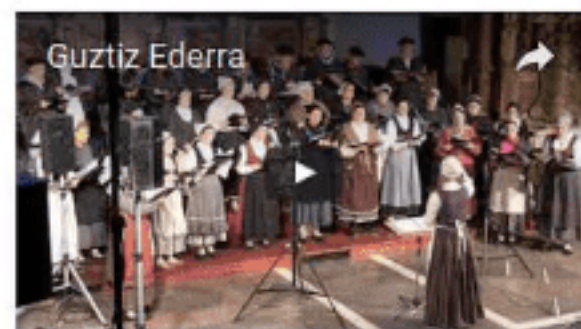


Página Conciertos



Página componentes

Videos



Multimedia - videos

- titulo: Agur Jaunak
- autor: No figura
- armonizacion: J.A. Arana Martija
- hitzak: Herrikoia
- musica: No figura

Agur Jaunak

12

AGUR JAUNAK
Hitzak eta Melodia: Herrikoia
Armonizazioa: J. A. ARANA MARTIJA

A - gur jau - nak, jau - nak, a - gur, a - gur t'er - di. A - gur jau -
A - gur jau - nak, jau - nak, a - gur, a - gur t'er - di. A - gur jau -
A - gur jau - nak, jau - nak, a - gur, a - gur t'er - di. A - gur jau -
di. Da - nak Jain - ko - ak gi - nak gi - re zu - ek e - ta bai gu e - re. A - gur jau -
di. Da - nak Jain - ko - ak gi - nak gi - re zu - ek e - ta bai gu e - re. A - gur jau -
di. Da - nak Jain - ko - ak gi - nak gi - re zu - ek e - ta bai gu e - re. A - gur jau -

Partituras (acceso restringido)

Custom type post - custom fields

Potencia para Wordpress



Flexibilidad



Potencia



Manejabilidad

Asignaturas - Competencias

- ✔ Sistemas de gestión de contenidos
- ✔ Plataformas de publicación y distribución
- ✔ Tratamiento y publicación de imagen y vídeo
- ✔ Tratamiento y publicación de audio
- ✔ Integración digital de contenidos



- ✔ Programación web avanzada
- ✔ Lenguajes y estándares web
- ✔ Documentación audiovisual
- ✔ Composición digital
- ✔ Arquitectura de la información

Conclusiones

Objetivos cumplidos:

- ✔ Digitalización de documentos comenzada.
- ✔ Arquitectura web.
- ✔ Asignación de roles de usuarios.
- ✔ Sitio web con accesibilidad AA.
- ✔ Sitio web válido para diferentes dispositivos.
- ✔ Profundización en gestor de contenidos Wordpress.
- ✔ Profundización en asignaturas del Grado Multimedia.



Conclusiones

Objetivos incumplidos:

- ✚ Completar contenidos web.
- ✚ Completar sitio privado para la coral (comenzado con partituras).
- ✚ Digitalizar documentos (comenzado).
- ✚ Compra de dominio y Hosting.
- ✚ Traducir a euskera el contenido del sitio web (comenzado).





Eskerrik asko – Muchas gracias



Universitat
Oberta
de Catalunya

Photo Credits

- DSC_0851 **bryan_estabrooks**
<https://www.flickr.com/photos/25500333@N07/2425516995>
- william tell overture **olgaberrios**
<https://www.flickr.com/photos/25321693@N00/5700204653>
- Book **RoccoAlpha**
<https://www.flickr.com/photos/94516505@N06/8601669865>
- Placa conmemorativa, Auschwitz-Birkenau ::**carlos:capote::**
<https://www.flickr.com/photos/63932961@N00/2439630314>
- AF-S Nikkor 50mm 1.4G **Federico Ettlin - Uruguay**
<https://www.flickr.com/photos/133415851@N08/31291401634>
- informática **foto1897**
<https://www.flickr.com/photos/60601970@N07/14626888736>
- Teclado Iluminado **Bacteriano**
<https://www.flickr.com/photos/74258097@N00/2465240011>