

CONSTRUCCIONES F.C

AUDITORIO

LARA CRISTOBO VILAR
DIEGO LÓPEZ RIVERA
CARLOTA VIDAL SILVAR
ELSA OTERO REY
ADRIÁN VILAR VÁZQUEZ
KATHERINE BECEIRO VALENCIA

Índice

- Qué é?
- Procedemento seguido para realizar o traballo
- Por qué e onde o facemos.
- Lugar e forma
- Superficie do terreo
- Aplicación de Floorplanner
- Xeoxebra

que é?

É un auditorio onde se poden celebrar varios tipos de eventos:

- ➡ Teatros
- ➡ Concertos
- ➡ Charlas
- ➡ Desfiles
- ➡ Conferencias...

PROCEDIMIENTO SEGUIDO PARA REALIZAR O TRABAJO

PUNTO 1 - Asignar os roles.

Fixándonos nun modelo, asignamos os papeis de cada un no equipo, aínda que todos debemos facer múltiples tarefas.

Diego López - Líder comunicador.

Katherine Beceiro - Relatora.

Elsa Otero - Vixía do tempo.

Lara Cristobo - Dinamizadora.

Adrián Vilar - Relator, utilero.

Por que o facemos?

➔ Construindo este auditorio, non sería preciso desprazarse ata Narón, xa que é o auditorio máis cercano, para disfrutar dos proxectos mencionados anteriormente.

Onde o facemos?

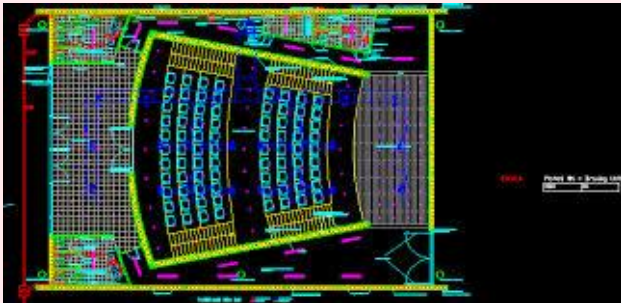
Tiñamos planeado facelo detrás do instituto, logo nas Casas Baratas, e finalmente o sitio escollido foi á entrada de Mugardos.

PUNTO 2 - Redactar normas e vídeo de exemplo.

Escribimos unhas normas para traballar correctamente en equipos.

A profesora nos puxo un vídeo para que nos sirvese de guía e coller algunhas ideas.

Miramos diferentes proxectos, diferentes entre sí, e parecidos a o noso, para calcular medidas, as medidas dos asentos...

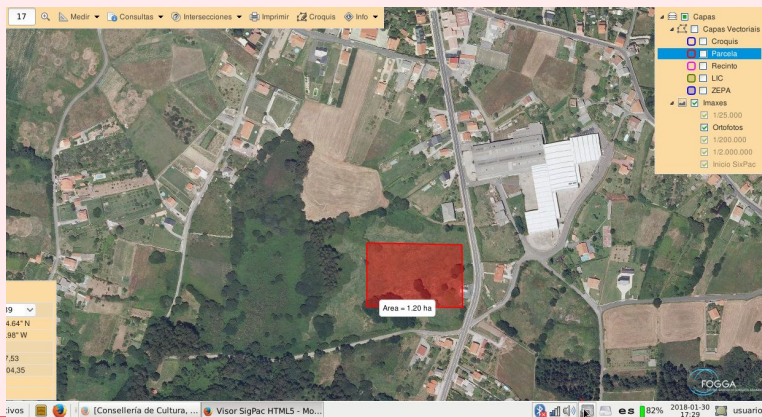


Aquí puxemos unha fotografía dun plano dun auditorio, polo que nos inspiramos para facer o interior do noso.

PUNTO 3 - Lugar e forma.

Tras moito mirar o lugar onde íamos situar o auditorio, decidimos situalo na entrada de mugardos, xa que é un lugar que coñece case todo o mundo, e é fácil de indicar se preguntan, con fácil acesibilidade...

Ao principio, queríamos ponerlle unha forma xeométrica con moitos lados, para que dese un aspecto cricular, como un decágono. Fíxose máis fácil ponerlle forma de optógono, e así foi. Seleccionamos un terreo rectangular, e nunha esquina á esquerda, na parte de arriba o edificio do auditorio en si.



PUNTO 4- A superficie do terreo

Estivemos discutindo entre todos a extensión do terreo. Queriamos facer un aparcamento mais o edificio do auditorio. Fixemos cálculos da superficie da nosa clase para calcular cantas persoas cabían nela, e así facernos unha idea dos metros cadrados que cabían no auditorio.

Finalmente, acordamos que o auditorio medira 1.800 metros cadrados.

Cada butaca medira aproximadamente 50centímetros de largo y 90centímetros de ancho

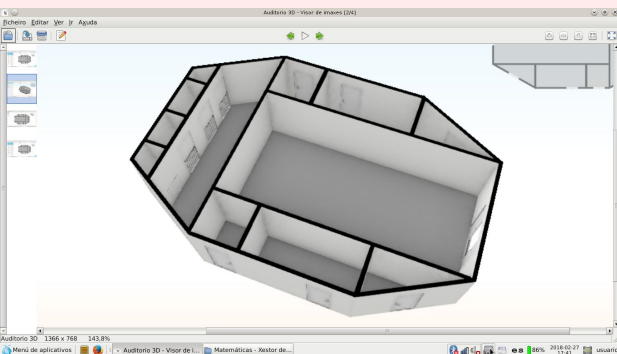
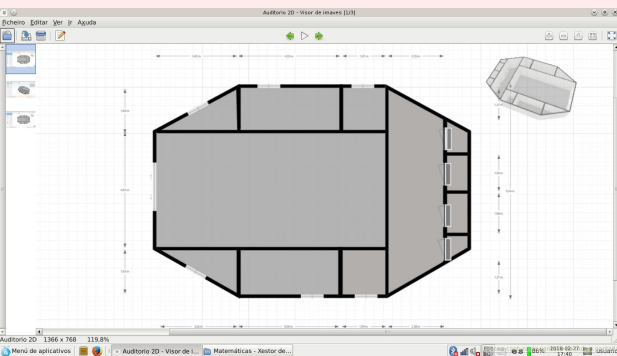
PUNTO 5- A aplicación de Floorplanner.

Nesta aplicación fixemos o deseño do auditorio no que aparecen a zona das butacas, o escenario, os camerinos, os palcos e a entrada principal.

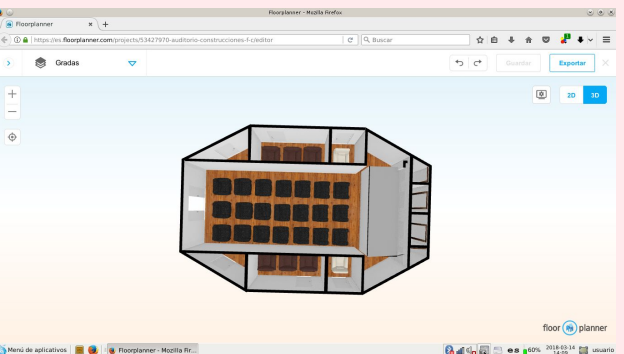
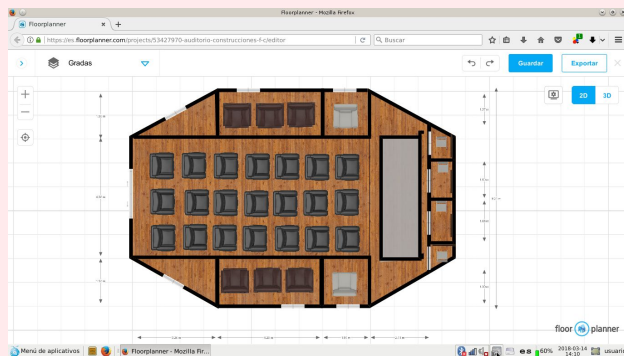
É unha aplicación moi complexa xa que se pode facer unha gran variedade de estruturas coma escolas, oficinas, vivendas o neste caso auditorios.

Ademáis de todos os accesorios que podemos encontrar nel como sillas, butacas, persoas, mesas de xogos.. tamén axuda que se poda modificar a altura das superficies para o escenario, as diferente alturas dos muros para os palcos, etc.

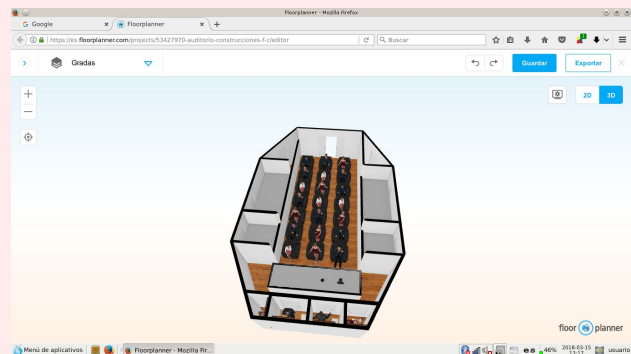
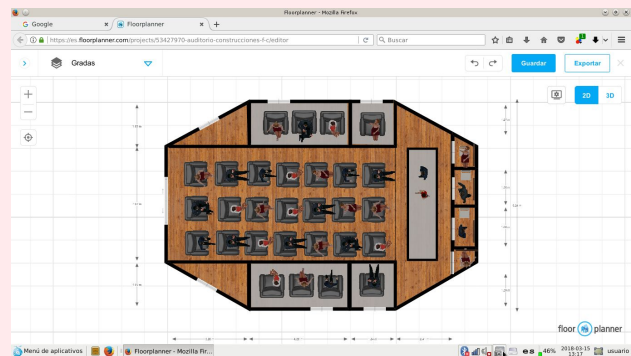
Aquí mostramos as fotos de floorplanner:



Boceto



Croquis



Plano final

Visor SigPac HTML5

sixpac.xunta.es/visorhtml5/#

Ver 17 Medir Consultas Intersecciones Imprimir Croquis Info

Capas

- Capas Vectoriais
 - Croquis
 - Parcela
 - Recinto
 - LIC
 - ZEPA
- Imaxes
 - 1/25.000
 - Ortofotos
 - 1/200.000
 - 1/2.000.000
 - Inicio SixPac

Datum: ETRS89

Latitud: 43° 27' 4.64" N

Longitud: 8° 15' 1.98" W

Huso UTM: 29

Coord. X: 560.637,53

Coord. Y: 4.811.204,35

Nivel: 17

Versión: 2.6

Area = 1.20 ha

FOGGA

Menú de aplicativos [Consellería de Cultura, ...] Visor SigPac HTML5 - Mo...

es 82% 2018-01-30 17:29 usuario

Color amarelo: O
aparcamento

Color verde: O
edificio do
auditorio.