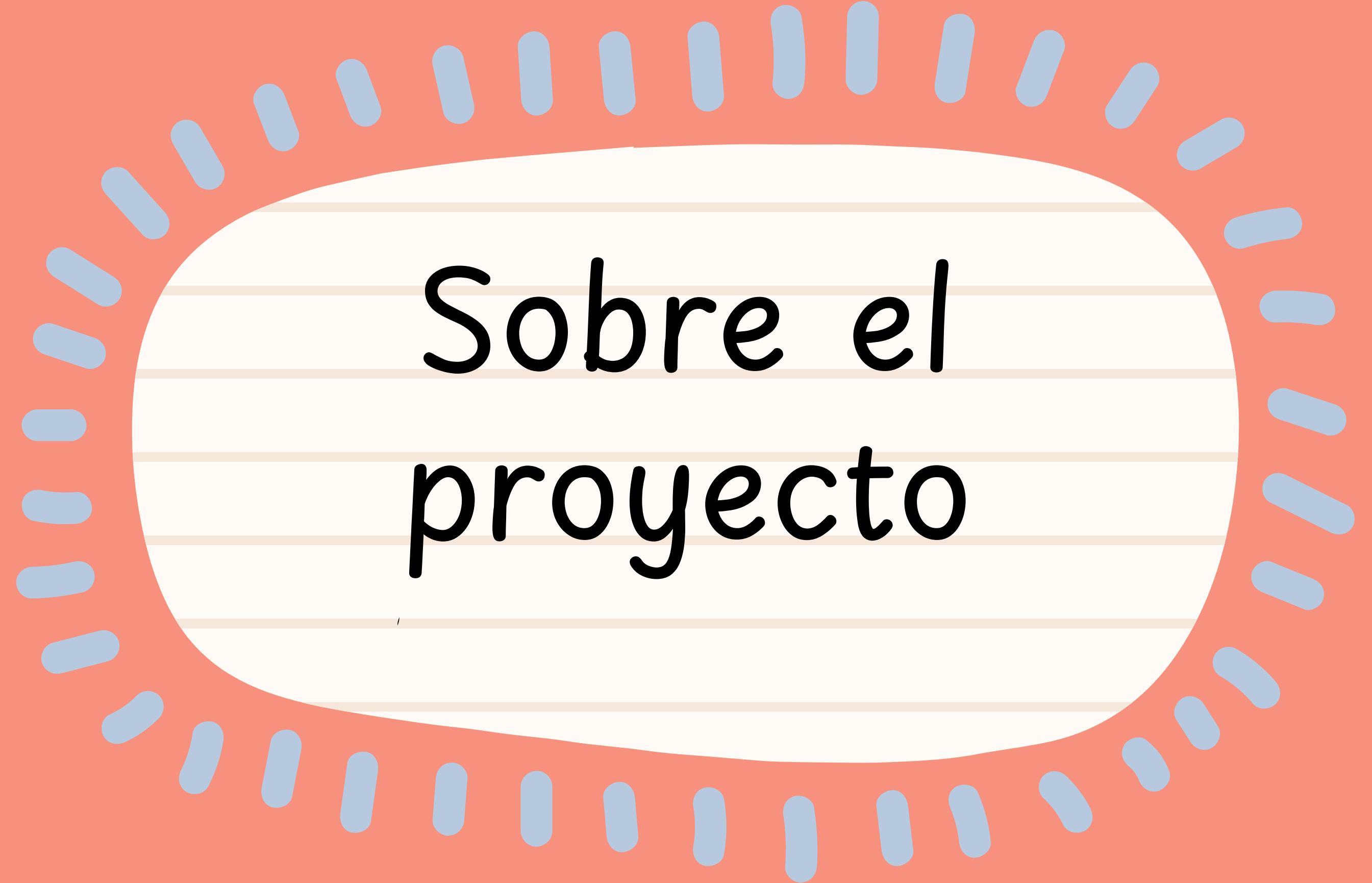


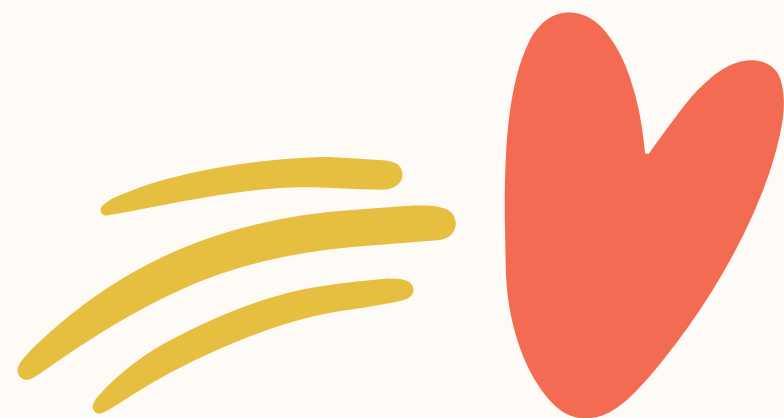


Propuesta de proyecto

LA
UNIVERSIDAD
DE ALCALÁ

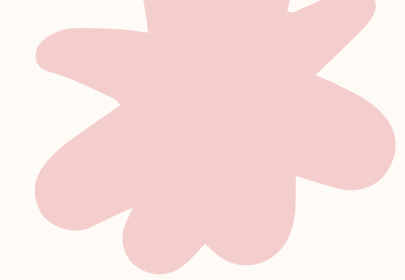


Sobre el
proyecto



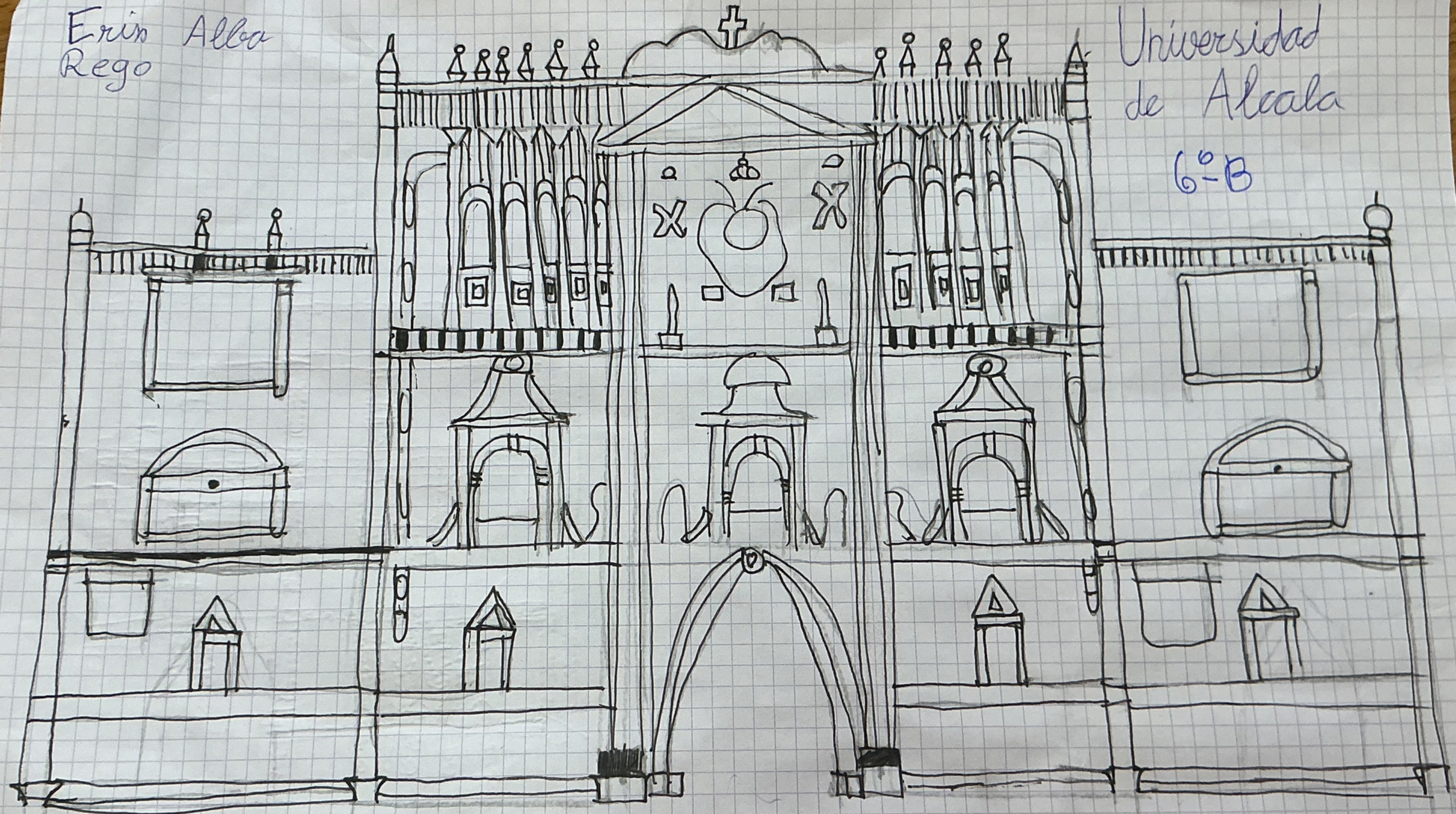
Introducción

Después de haber investigado sobre la Universidad de Alcalá de Henares, ahora nos convertimos en arquitectos y vamos a desarrollar los planos para luego poder realizarlos en minecraft.



Erin Alca
Rego

Universidad
de Alcala
6°B



Colegio de San Pedro y San Pablo
(Actual Gerencia de la Universidad)

Plato de Filósofos

Colegio Menor
(Actual Parador)

Colegio Menor
de Teólogos de
la Madre
de Dios
(Actual Colegio
de Abogados)

Colegio Mayor
de San Ildefonso

Capilla Universitaria
de San Ildefonso

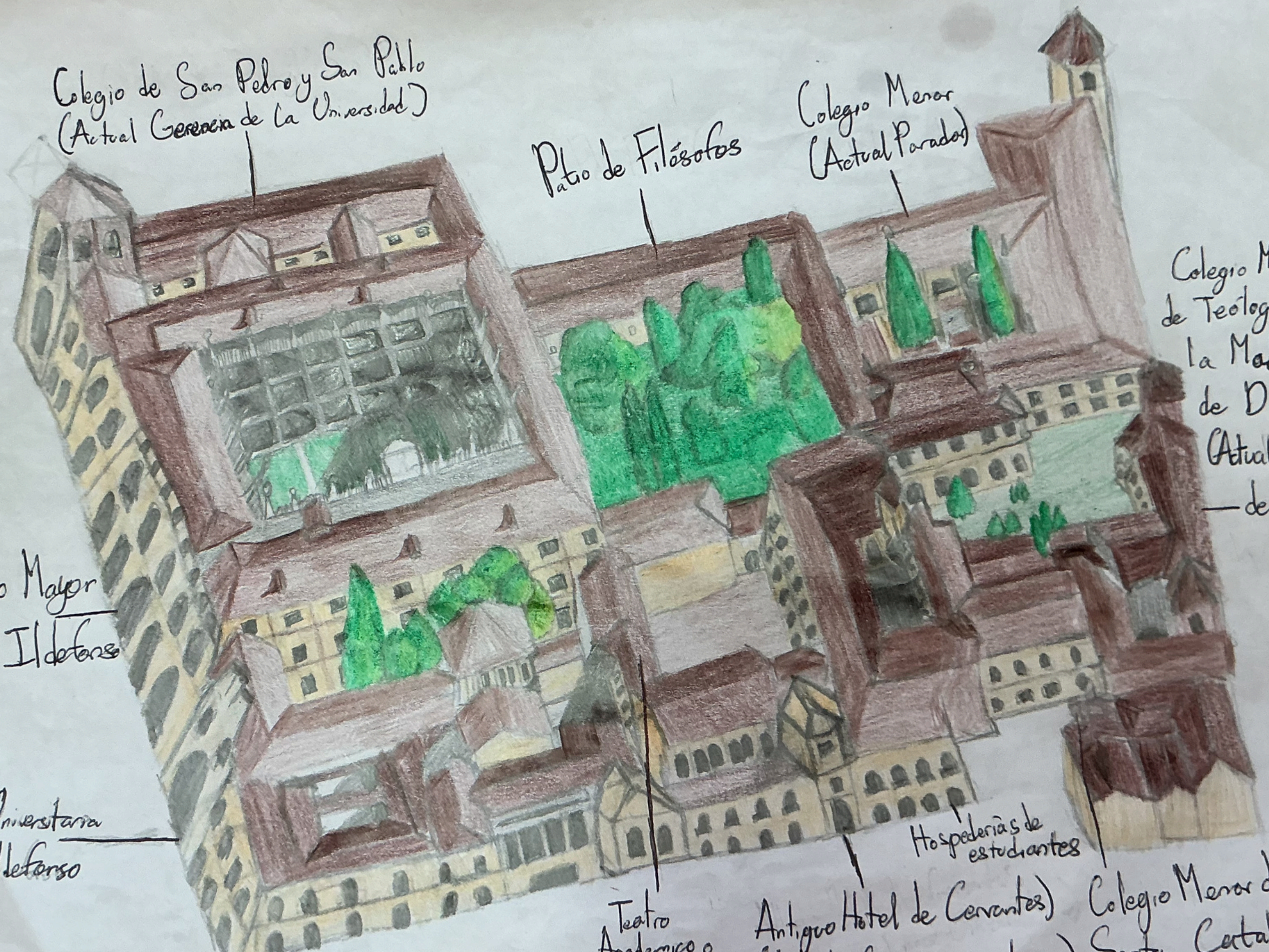
Hospederías de
estudiantes

Teatro
Académico o
Paraninfo

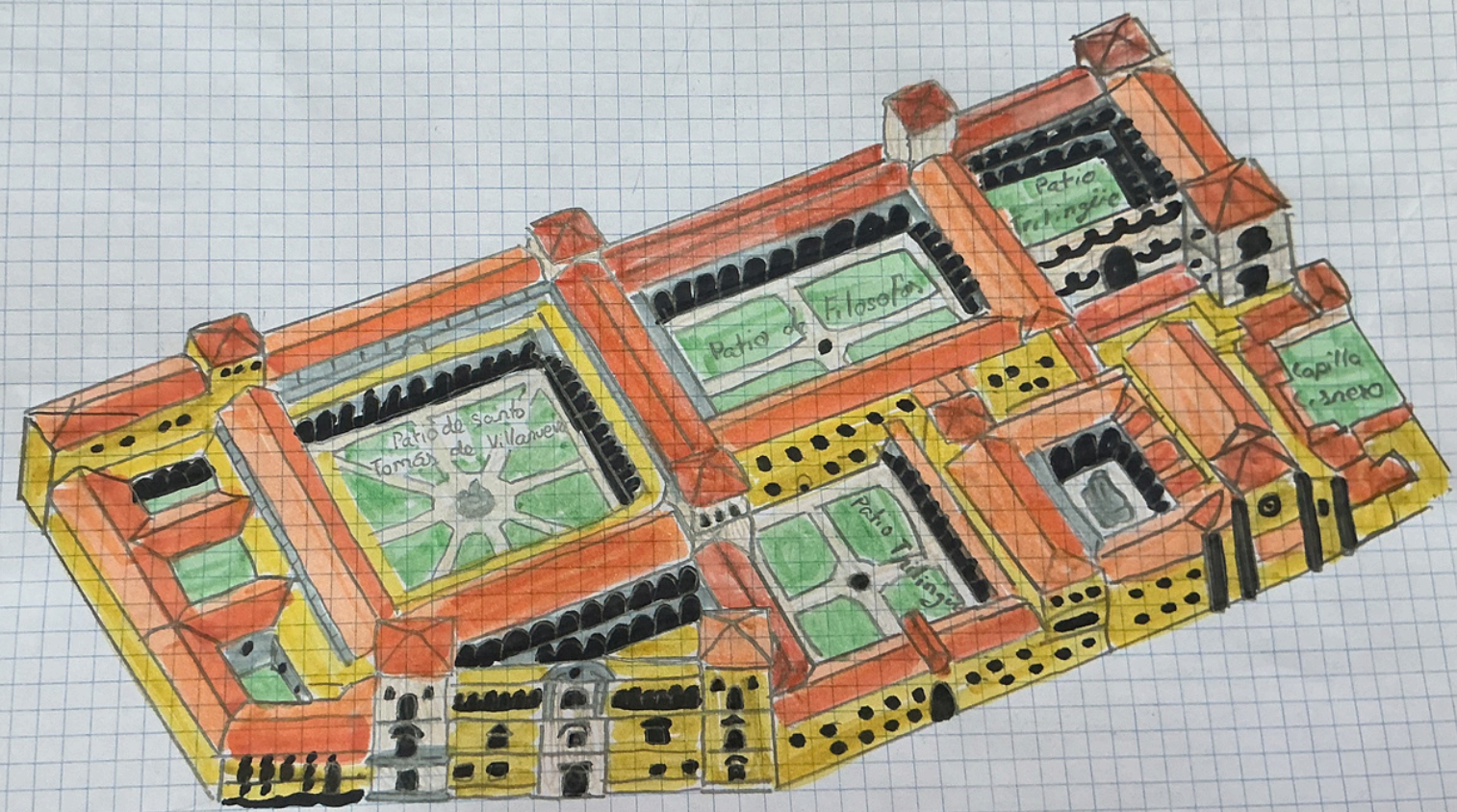
Antiguo Hotel de Cervantes)
(Actual oficinas universitarias)

Colegio Menor de
Santa Catalina

Plaza de Cervantes

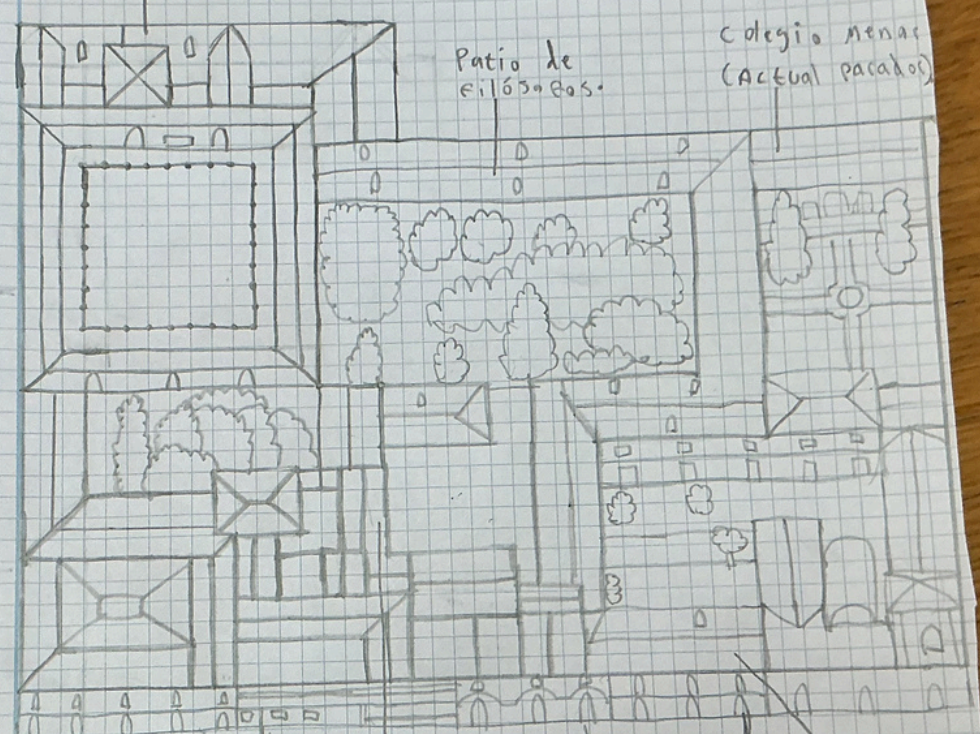


Flavia G.B



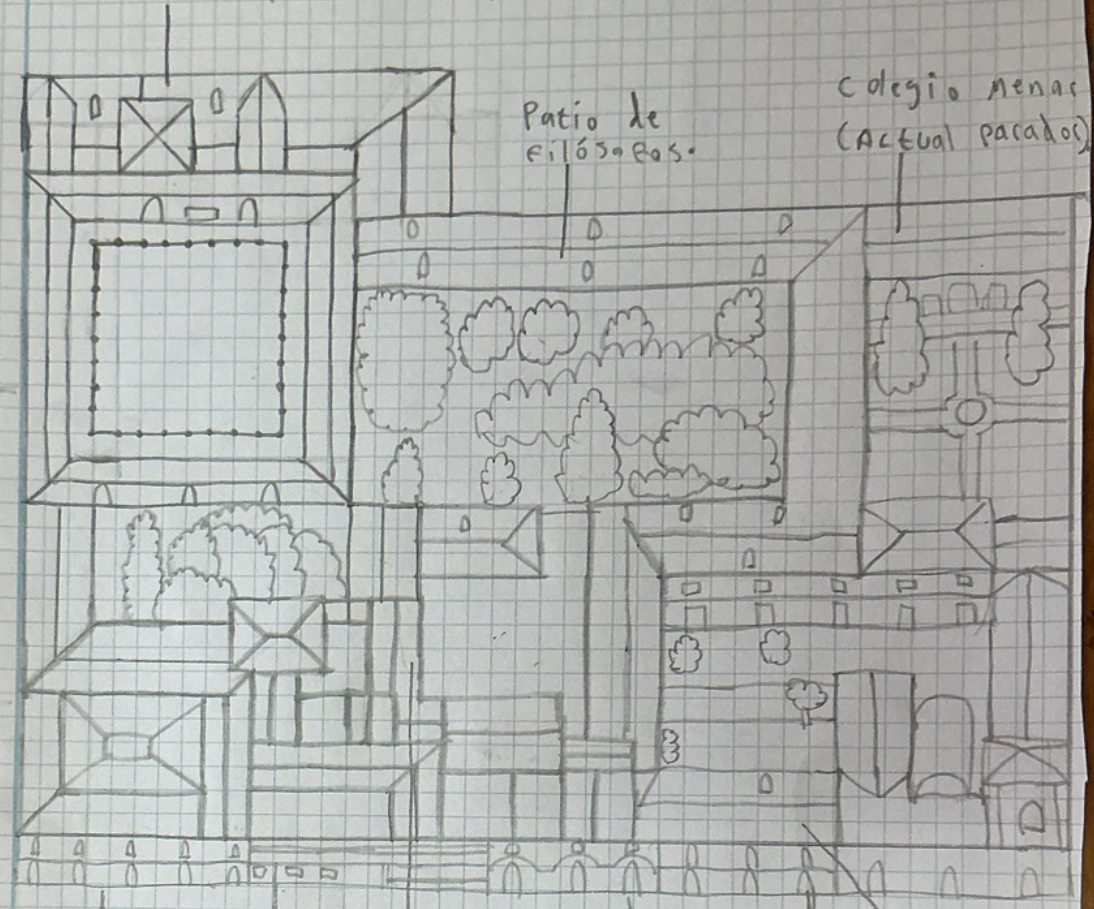
Plaza Cervantes

de san pedro y san
pablo esencia de la universidad.



Plaza de Cervantes 8.
Casino, teatro académico o pacahines.
Hoseadería de estudiantes (actual sede de la Cruz Roja).
antiguo Hotel de Cervantes (Acueducto de las Peñitas Universitarias).
Colegio Menor (actual pacahines).
Colegio Menor de Santa Catalina.

de san pedro y san
pablo gerencia de la universidad.



Plaza de
cerveceros 8.

Casibo. teatro
academico
o parador.

Hosederia de
estudiantes
(Actual sede de la
Cruz Roja).
Colegio Inca
de Santa
Catalina.

antiguo Hotel
de cerveceros
(Actual oficinas
universitarias).

Patricia 6°B



Esther

MATERIALES: UAH

Universidad de Alcalá de Henares

I. Base

La base de la Universidad de Alcalá (UAH) tiene algunos materiales como adobe, ladrillo, también tiene mortero de Cal (arena y agua) que se usa para pegar los ladrillos y adobes, zócalo de granito (que se uso en la parte más de la base) y piedra caliza de El Yellón, tienen cuarzo, arcilla y piritas

II. Colegio de San Pedro y San Pablo

Esta parte de la Universidad tiene materiales sencillos como ladrillo visto, piedra labrada y hierro. Por dentro hay granito, madera, yeso y ladrillo en los patios. La teja cerámica y los muros de cal son las decoraciones de esta parte de la Universidad y para el suelo de los patios usaron canto rodado.

III. Colegio Menor

Para muros usaron ladrillo cocido y cajones de mampostería o tapal y usaron alfarjes para los techos. Usaron pies derechos para el suelo de otros patios, yeso para puertas o chimeneas y rejas con clavos para las ventanas

IV. Colegio Menor de Teólogos de la Madre de Dios

Para el patio de Santa Tomás de Villanueva usan granito, piedra caliza y ladrillo fino. Para las decoraciones utilizaron madera de pino y teja cerámica árabe

V. Colegio Menor de Santa Catalina

Utilizaron ladrillo de teja, mampostería de cal y canto (zócalo de pedras de río, arena y cal).

Para el patio usaron pies derechos de madera, zapatas de madera y bases de piedra, para decoraciones usaron teja árabe y carpintería de madera. Usaron hierro dulce para los balcones

VI. Hospedería de estudiantes

Ladrillo para tejar visto es el material principal. Piedra caliza fue usada para la puerta principal y para el suelo usaron zócalo de granito, para su patio utilizaron columnas de granito, zapatas de maderas y ladrillo en las galerías para interiores usaron piedra de Guadalupe, madera de Pino de la Sierra y teja cerámica. Para las ventanas usaron hierro forjado

VII. Antiguo Hotel de Cervantes

Ladrillo y granito fue usado para su fachada, madera de Pino Molis y vidrose uso para ventanas y para estructura interna se utiliza Vigas de Hierro y Revoques de yeso y escayola

VIII. Teatro académico o Paraninfo

En el techo se usa madera de pino y cedro, pan de oro y mineral de distintos colores. Habían muros de yesería y mortero de cal y arena. Para el suelo necesitaban unos baldos cerámicos de teja.

^{Esther}
Para la catedral se usa madera Nogal que es más densa y oscura que madera del pino.

IX. Capilla Universitaria de San Ildefonso

Para las muros y la fachada se usa ladrillo de tejer y piedra caliza. En el interior necesitan yeso labrado con muchos colores. En el techo utilizaron madera de pino decorada con pintura del templo. Para el siglo de Cisneros usaron mármol de Carraca y bronce y usaron lapidas de piedra y cerámica para el suelo.

X. Colegio Mayor de San Ildefonso

Para la Fachada se utilizó piedra caliza de El Vellón y Piedra de Tamajón más dura que la del Vellón. Para la estructura se usa ladrillo de tejer, mortero de Cal, Adobe y cascotes. Para las partes interiores se utiliza piedra caliza y granito con ladrillo visto y madera de pino. Para terminar venos como se utiliza madera de roble y pino con bronce y hierro forjado.

Los materiales de la Universidad de Alcalá

Para construir la Universidad de Alcalá se aprovecharon al máximo los recursos de la zona. Se buscaba crear algo sólido y funcional que no necesitara reparaciones constantes, usando materiales simples.



Además de la famosa piedra caliza y el ladrillo, el hierro forjado fue clave para las rejas y los refuerzos de las grandes puertas. En los tejados se usó la teja cerámica de barro, ideal para soltar el agua de la lluvia y aguantar la nieve, mientras que en los suelos se colocó baldosas de barro cocido y piedra más dura que son los materiales que aguantan perfectamente el desgaste de siglos de gente pasando. También se empleó cal y yeso para las paredes y dar claridad a las habitaciones.

En conclusión la Universidad se hizo combinando materiales pesados como la piedra y ligeros como la madera. Esta mezcla ha permitido a los edificios a envejecer bien y durar siglos.



Conclusión

Hemos realizado el proyecto en equipos y todos hemos investigado sobre planos, materiales y cómo desarrollar el proyecto.



¡GRACIAS!

