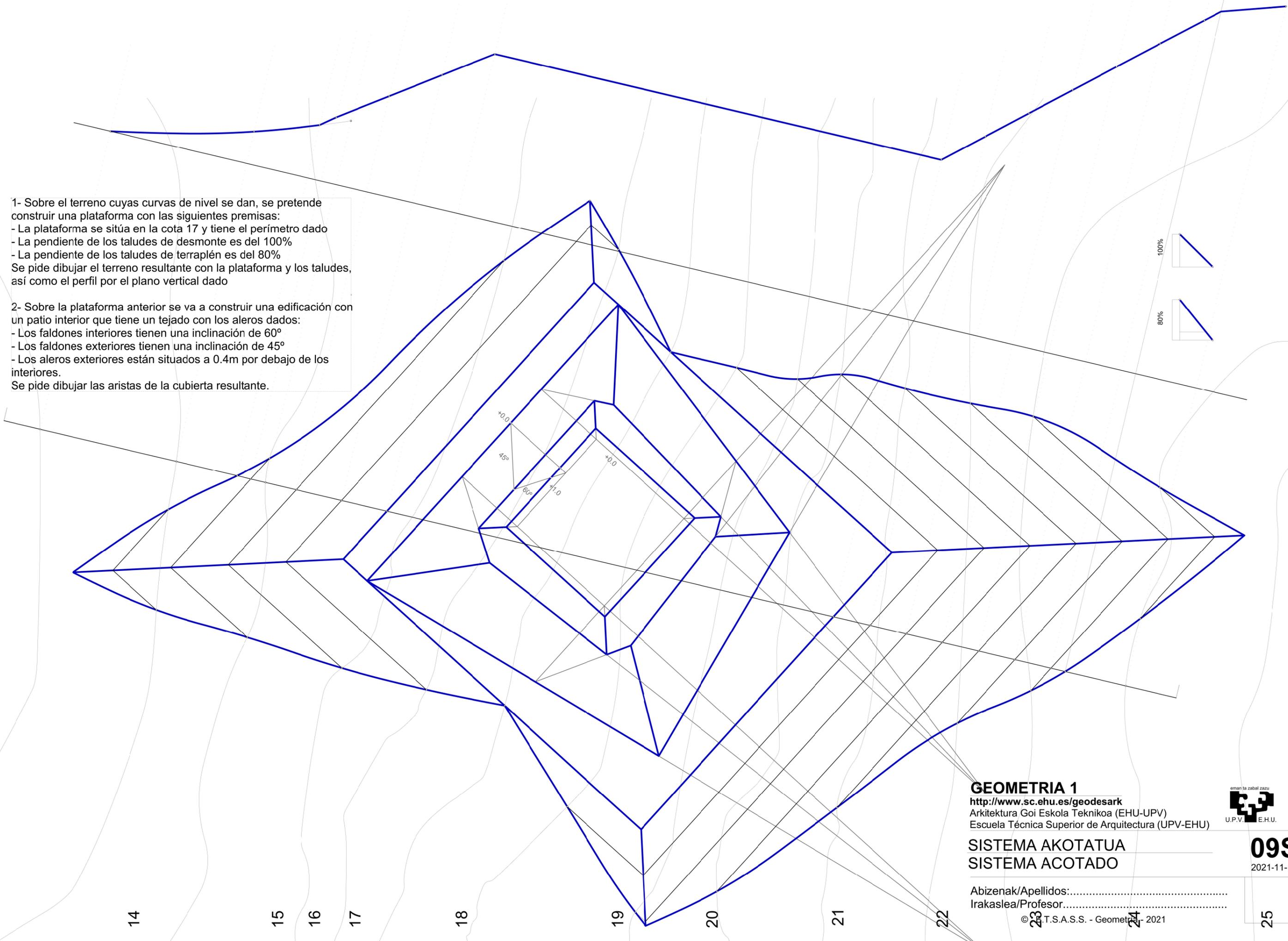
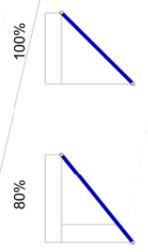


1- Sobre el terreno cuyas curvas de nivel se dan, se pretende construir una plataforma con las siguientes premisas:
 - La plataforma se sitúa en la cota 17 y tiene el perímetro dado
 - La pendiente de los taludes de desmonte es del 100%
 - La pendiente de los taludes de terraplén es del 80%
 Se pide dibujar el terreno resultante con la plataforma y los taludes, así como el perfil por el plano vertical dado

2- Sobre la plataforma anterior se va a construir una edificación con un patio interior que tiene un tejado con los aleros dados:
 - Los faldones interiores tienen una inclinación de 60°
 - Los faldones exteriores tienen una inclinación de 45°
 - Los aleros exteriores están situados a 0.4m por debajo de los interiores.
 Se pide dibujar las aristas de la cubierta resultante.



GEOMETRIA 1
<http://www.sc.ehu.es/geodesark>
 Arkitektura Goi Eskola Teknikoa (EHU-UPV)
 Escuela Técnica Superior de Arquitectura (UPV-EHU)



SISTEMA AKOTATUA
SISTEMA ACOTADO

09S
 2021-11-19

Abizenak/Apellidos:.....
 Irakaslea/Profesor.....