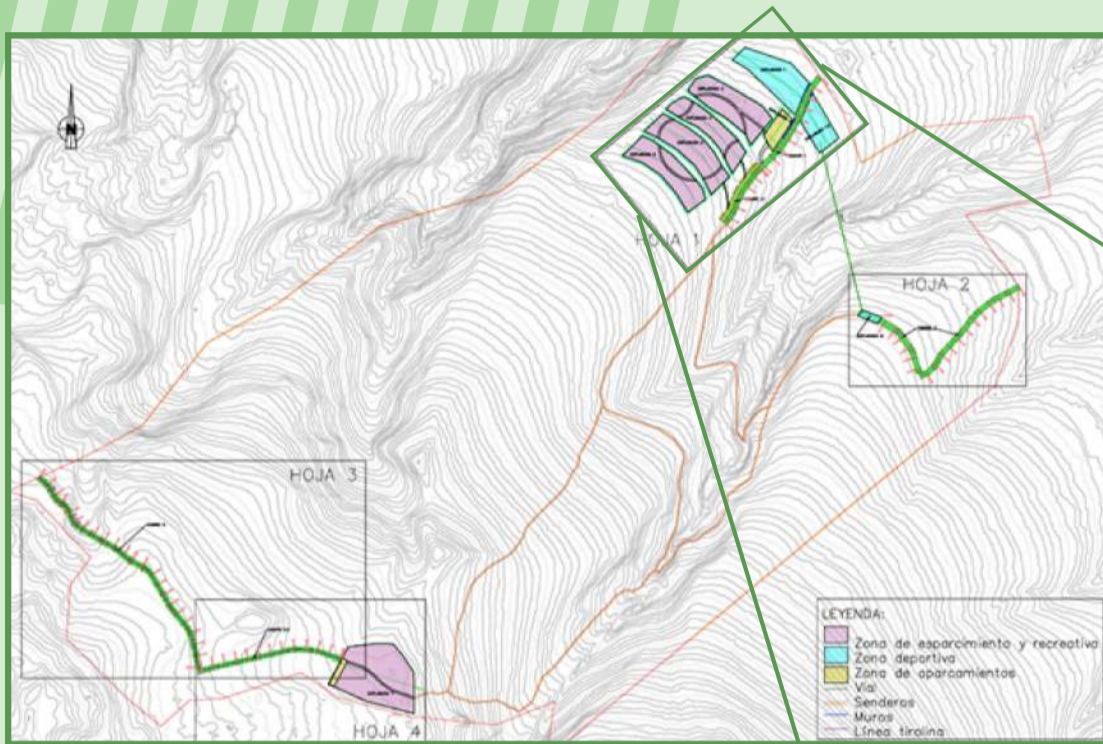


Proyecto del Parque Periurbano de Rosiana en el término municipal de Telde

Grado en Ingeniería Civil



El objetivo de este proyecto es la creación de un espacio que ofrece a la población zonas de ocio y deportivas en un entorno natural. El campo de volcanes de Rosiana ha resultado ser un lugar idóneo para ello.

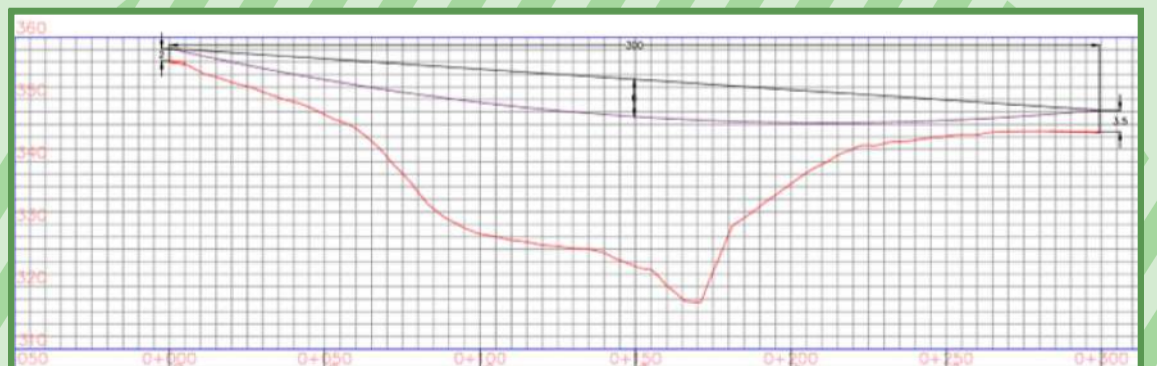
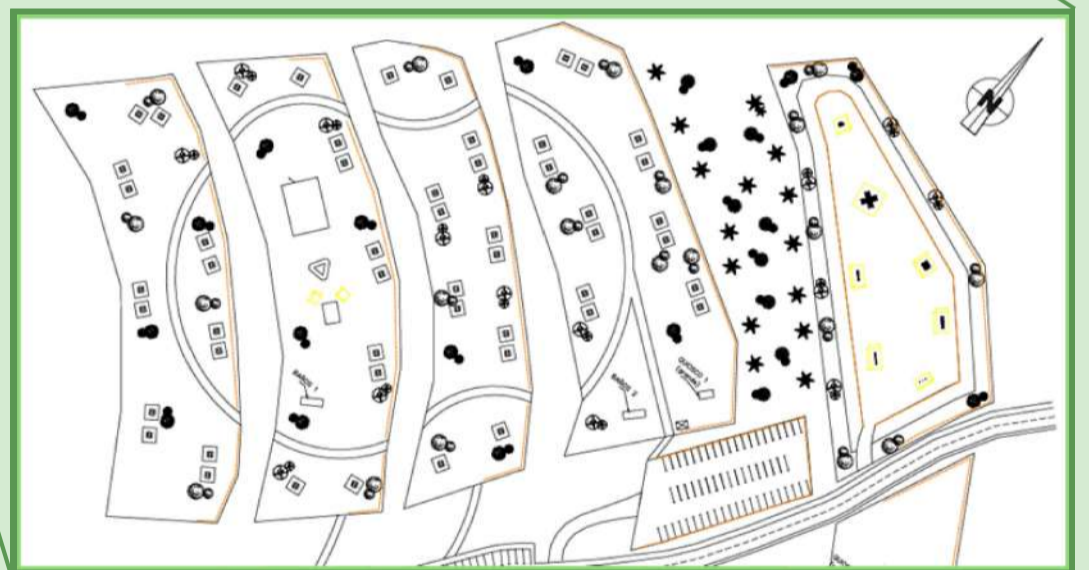
Se han diseñado un conjunto de explanadas dotadas de mesas de picnic, zonas de sombra, parque infantil, circuito ciclista, tirolina, acceso rodado y zonas de aparcamiento. También, se ha propuesto la repoblación de especies vegetales propias de la zona y redes de senderos que abarcan la zona de estudio.

Además, contará con servicio de abastecimiento de agua, saneamiento, baja tensión y alumbrado exterior.

La actuación tendrá una superficie de 116 hectáreas.

La línea de tirolina diseñada tendrá una longitud de 300 metros y atravesará el Barranquillo de del Troncón, salvando una altura de 30 metros. La diferencia de cota de los soportes es de nueve metros y medio.

Ambos soportes consistirán en un pórtico compuesto por tres perfiles metálicos soldados entre sí y unidos a su correspondiente zapata con placas de anclaje.



Autora del Proyecto

Marta Pérez López

Tutor del Proyecto

Julio Pérez Sánchez

Julio de 2024



ULPGC
Universidad de
Las Palmas de
Gran Canaria

Escuela de Ingenierías
Industriales y Civiles

eiiic