



[1]

La Delegació del Vallès gaudeix d'una visita guiada a l'Aula de Natura del Parc del Falgar

Imatge:

© Col·legi d'Arquitectes de Catalunya (COAC)

La Delegació del Vallès del COAC va gaudir fa uns dies d'una interessant visita guiada a l'Aula de Natura del Parc del Falgar, a Les Franqueses del Vallès.

Es tracta d'un edifici singular d'una planta dividit en tres mòduls. Una construcció pensada per integrar-se en l'entorn amb l'estructura i els materials utilitzats. Les parets són de fusta i els sostres de xapa metàl·lica, a excepció de la paret sud que està formada per un mur Trombe, una construcció a la qual se li adhereix terra compactada perquè faci d'aïllant tèrmic i mantingui l'interior amb una temperatura estable a l'estiu i a l'hivern.

Els tres edificis estan units entre si amb passadissos i vestíbuls vidrats per mantenir la visual nord-sud del parc. A la part est, se situa l'edifici on hi ha la sala d'exposicions i els lavabos; al centre, una zona de serveis i administració amb diversos despatxos i oficines; i a l'oest, la

sala de formació i un auditori.

L'Aula de Natura també s'ha concebut com a un edifici energèticament sostenible i autosuficient amb una instal·lació fotovoltaica de 18 plaques. Aprofita el sistema geotèrmic dels pous canadencs per filtrar l'aire de l'exterior i aconseguir fluxos freds o calents depenent de l'època de l'any.

23/11/2021

Tornar [2]

Copyright@ Col·legi d'Arquitectes de Catalunya : <https://www.arquitectes.cat/ca/la-delegaci%C3%B3-del-vall%C3%A8s-gaudeix-duna-visita-guiada-laula-de-natura-del-parc-del-falgar>

Links:

[1] <https://www.arquitectes.cat/ca/la-delegaci%C3%B3-del-vall%C3%A8s-gaudeix-duna-visita-guiada-laula-de-natura-del-parc-del-falgar>

[2] <https://www.arquitectes.cat/ca/javascript%3Ahistory.back%281%29>