

### Rocòdrom

Un rocòdrom és una instal·lació preparada específicament per a practicar l'escalada amb l'objectiu d'evitar desplaçar-se a la muntanya. Està equipat amb preses i assegurances. La seva forma i mida són lliures tot i estar condicionats per la forma de l'edifici on s'ubiqui.

A la Unió Europea hi ha normes que regulen la construcció de rocòdroms.



Per entrar en el rocòdrom es necessiten:

**•Preses:**

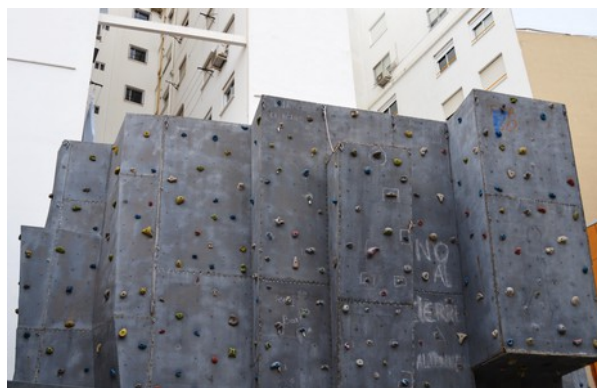
Objectes de diferents mides, formes i colors, que simulen els suports que es poden trobar a una paret a la muntanya. Es fixen a les planxes del rocòdrom amb cargols hallen, sovint de mida 8 o superior i es pot variar la seva posició a voluntat, el que fa que canviï la seva forma d'ús i que una mateixa presa ofereixi moltes possibilitats de dificultat. Els materials de fabricació poden ser resines de polièster, poliuretà.

**•Assegurances:**

La posició de les assegurances ha de seguir el dispostat per la norma europea, es tracta de plaquetes d'acer inoxidable que s'han d'ancorar mitjançant un cargol de la mateixa estructura del rocòdrom.

**•Reunions:**

Les vies solen disposar al final de cadascuna d'una assegurança, formada normalment per una anella i un mosquetó d'acer soldat amb tancament de filferro.



Tot i que als inicis de l'escalada esportiva les competicions es feien a parets naturals, aviat es van traslladar als rocòdroms les competicions i avui en dia s'hi celebren totes les competicions oficials del calendari internacional, havent aquests de complir els paràmetres determinats pels organismes competents.

Els rocòdroms es poden construir de moltes formes:

-Estructura metàl·lica i polièster reforçat amb fibra de vidre .

-Estructura metàl·lica i fusta .

-Estructura metàl·lica i formigó projectat.

Tot i que als inicis de l'escalada esportiva les competicions es feien a parets naturals, aviat es van traslladar als rocòdroms les competicions i avui en dia s'hi celebren totes les competicions oficials del calendari internacional, havent aquests de complir els paràmetres determinats pels organismes competents.

A Lliçà d'Amunt hi ha un a les pistes de pàdel i ping-pong situat a l'Aliança. Aquest està inclinat i costa molt més d'escalar, apart tampoc està amb bones condicions. A l'escola de música també hi ha un rocòdrom però li falten peces no és com el de les imatges i apart està molt alt.

No és un esport molt conegut però hi han molts llocs per practicar al nostre voltant per exemple: Barcelona, Vilafranca, Vilanova, Sant Cugat, Mataró...