

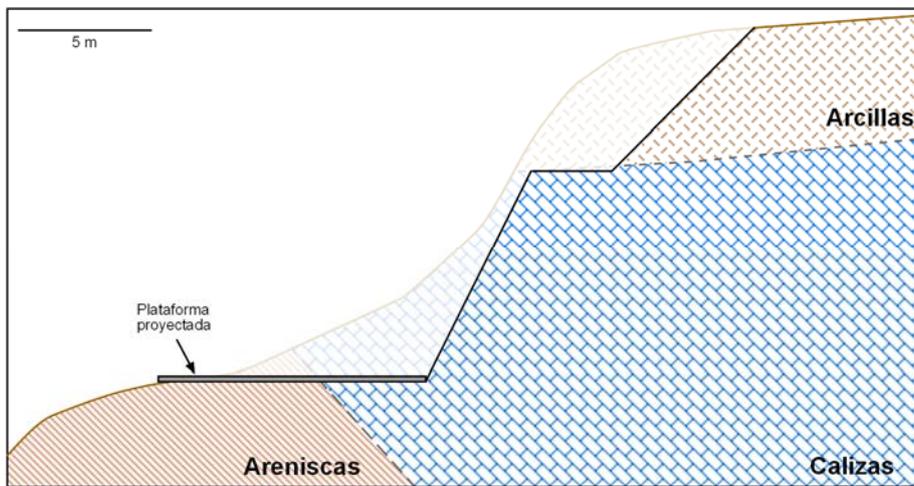


Estabilización de taludes en suelos y en rocas

SOLUCIÓN

1) Dibujar la sección geométrica del talud considerando las siguientes pendientes:

- Rocas: 1H/2V
- Suelos: 1V/1H
- Entre suelos y rocas ejecutar una berma (escalón) de 3 m



2) Situar sobre el perfil elaborado las medidas de estabilización más idóneas para suelos.

- En este caso se consideraron: zanjas de drenaje, revegetación y cunetas.

3) Situar sobre el perfil elaborado las medidas de estabilización más idóneas para rocas.

- En este caso se consideraron: bulones, hormigón proyectado y drenes californianos.

