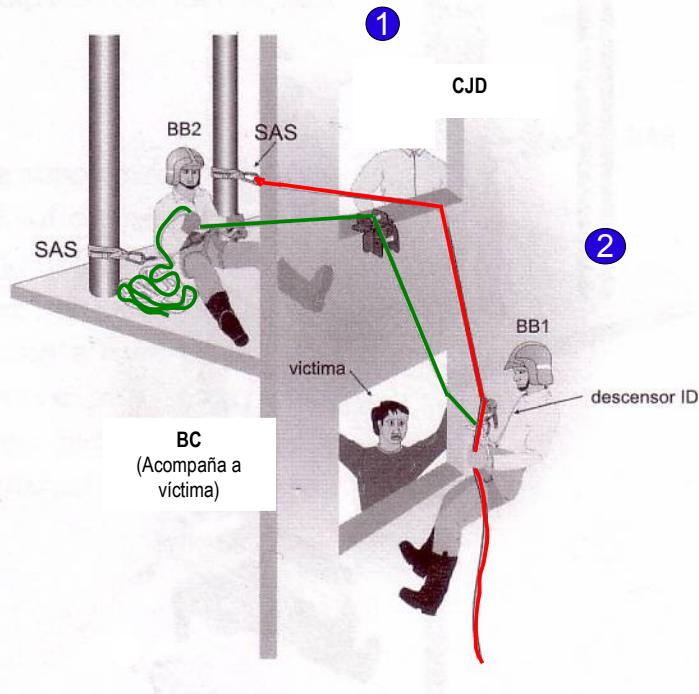


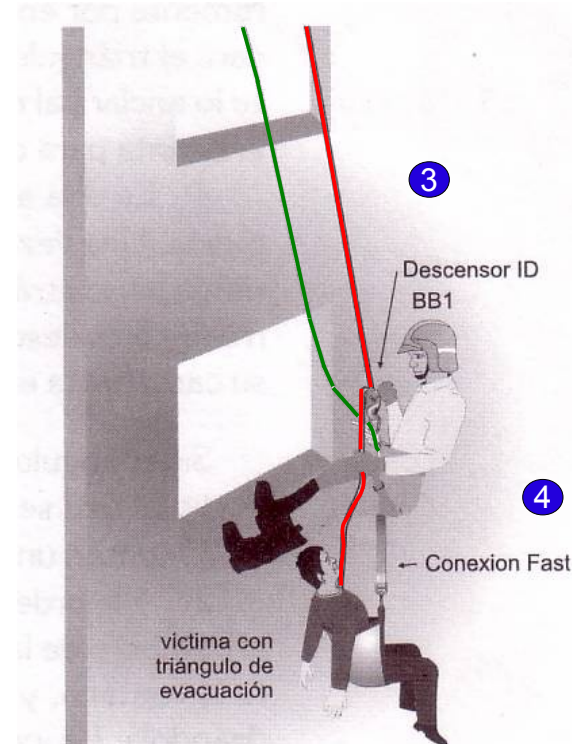
FICHA MANIOBRA – EVACUACIÓN POR DESCENSO

Evacuación personas con triángulo de evacuación (Dotación compuesta por CJD y 3 BB)



Secuencia.

- 1 El CJD y 2 BB se sitúan en una planta superior a la de la persona atrapada. BB1 se prepara con arnés e ID, mientras BB2 y CJD montan dos SAS.
- 2 Se ancla una cuerda a un SAS por la que rapelará el BB1 y, en el otro SAS, BB2 asegura a BB1, de esta manera estará doblemente asegurado, por el mismo con el ID y por el BB2 desde el SAS instalado arriba. BC acompaña a la víctima en la planta inferior.



Secuencia.

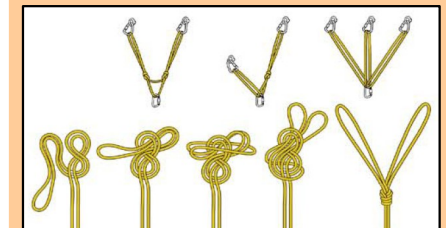
- 3 Empieza la maniobra y BB1 comienza a descender, maniobra coordinada por el CJD. El BB1 se parará ligeramente por encima de la víctima, le colocará el triángulo de evacuación con ayuda de BC y, con la cinta de conexión rápida, se lo anclará al mosquetón de su ID ajustando la cinta para que quede bien tensa.
- 4 Le dirá a la víctima que se cuelgue con ayuda de BC, estando bien tensa la cinta rápida. Una vez colgada BB1 colocará a la persona rescatada entre sus piernas para protegerla, descenderá hasta una planta fuera de peligro o hasta el suelo.

MEDIDAS DE SEGURIDAD

- Hacer nudo fin de cuerda.
- Evitar roces en la cuerda disponiendo elementos de protección (desviadores y/o tren de rodillos).



- Realizar siempre un S.A.S (sistema de anclajes de seguridad) de al menos 2 puntos, repartiendo las cargas (triángulo o ocho de doble seno).



- Los descensores deben tener capacidad suficiente para frenar el peso de dos personas.

- Verifique los sistemas. Antes de poner el sistema en funcionamiento es obligatoria la comprobación completa de toda la instalación.

Dibujos extraídos de:

- Manual Petzl WORK SOLUTIONS 2006
- Catálogo deportivo PETZL
- Rescate Urbano en Altura – Desnivel Ediciones (Delfin Delgado)