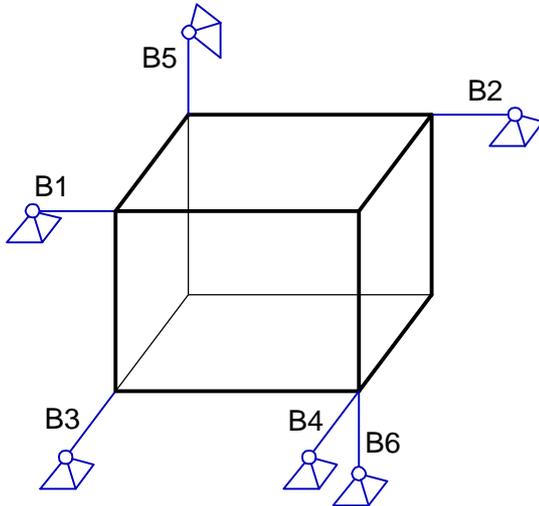
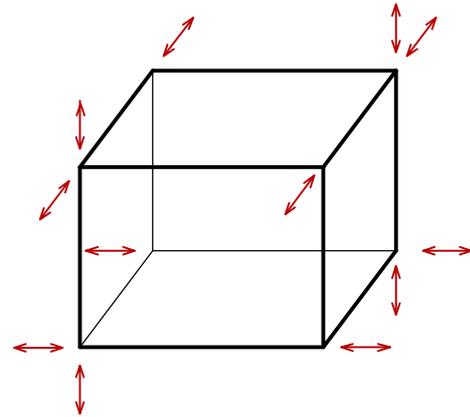


SISTEMAS VINCULADOS

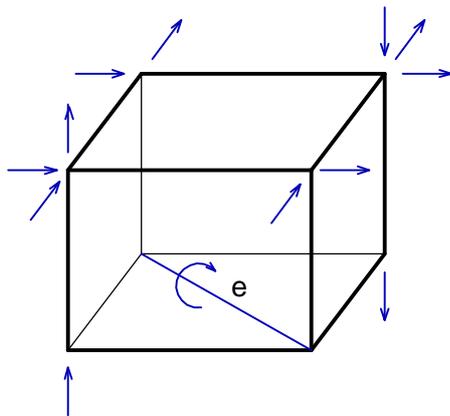
Análisis cinemático de la estructura



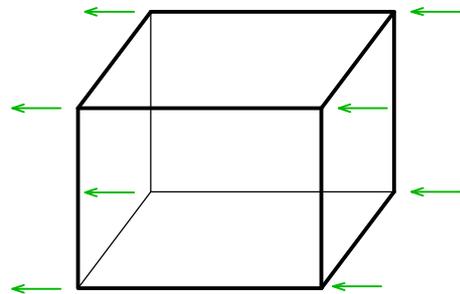
Grados de libertad: 6
 Vínculos externos: 6
 ¿Hay vinculación aparente?



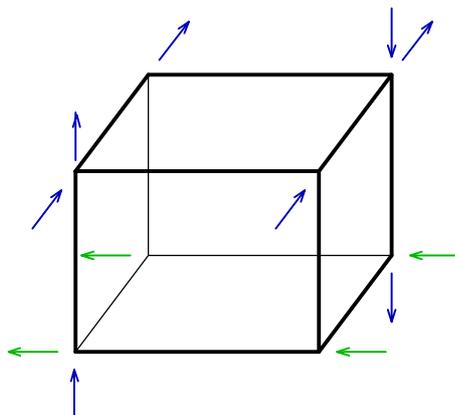
1) Movimientos de los vértices permitidos por las bielas.



2) Movimientos de los vértices generados por una rotación respecto al eje e.



3) Movimientos de los vértices generados por una traslación.



4) La composición de los dos movimientos genera un nuevo movimiento que es permitido por las bielas.
 El sistema NO se encuentra isostáticamente sustentado.