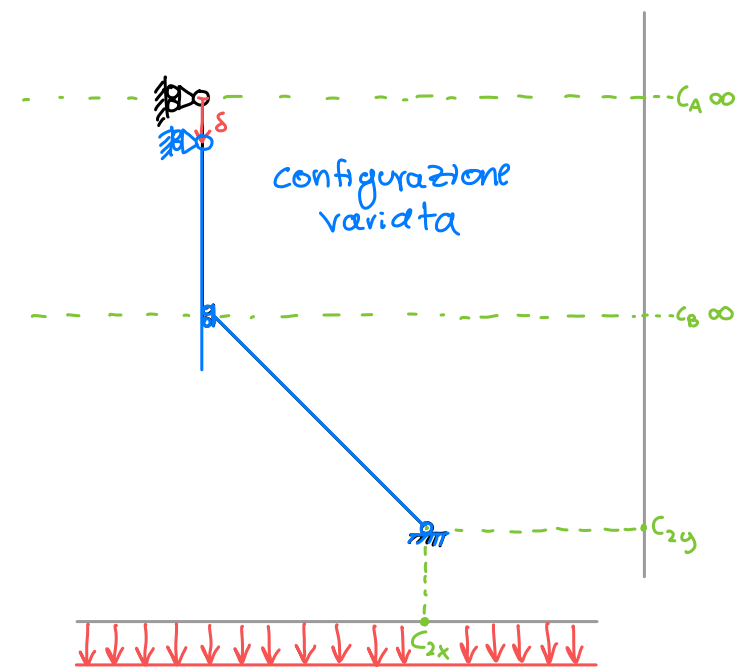


In questa esercitazione risolveremo per via grafica. Procediamo eliminando dapprima il vincolo semplice interessato dal cedimento in A. Si determinano quindi i centri assoluti e relativi e si proiettano su gli assi. Si inizia l'analisi dal corpo su cui è applicato il vincolo cedevole, quindi dal corpo 1. In questo caso le rette d'azione dei vincoli non hanno un punto in comune, quindi non c'è un centro di rotazione assoluto del sistema. Questo implica che i due corpi si muovano individualmente, il corpo 2 non risente del cedimento.



questo elaborato è esclusivamente frutto del mio lavoro

Severino La Schiavina