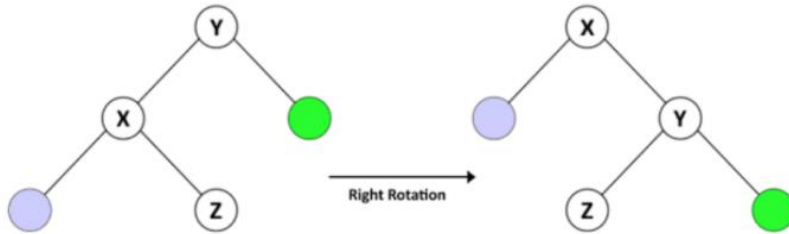
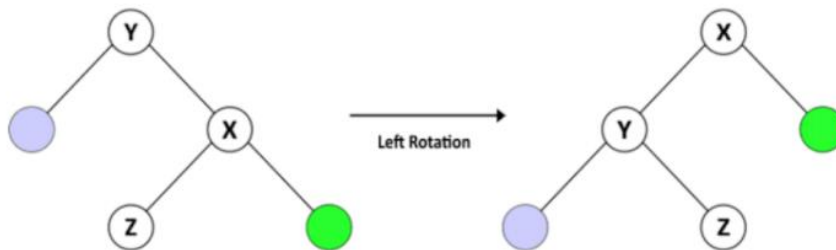


AVL.

Rotazione a destra.



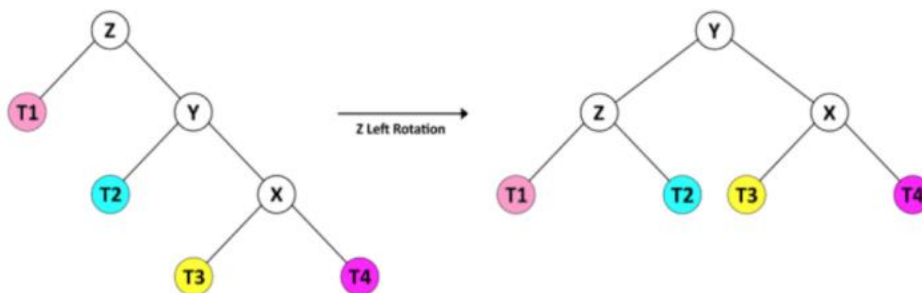
Rotazione a sinistra.



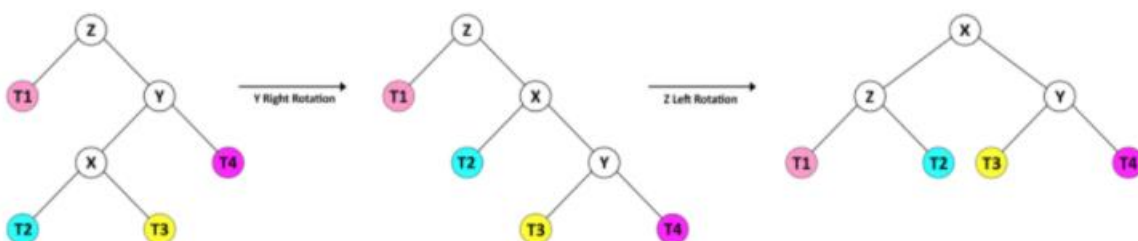
Rebalance.

(Z con fattore di sbilanciamento > 1);

-caso 1) → altezza nel figlio destro di Y (X) > altezza figlio sinistro di Y (T2) → rotazione a sinistra da Z.

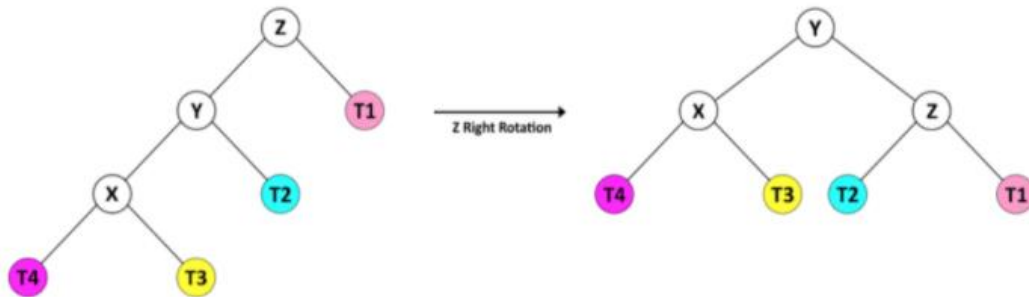


-caso 2) → altezza del figlio destro di Y (T4) < altezza figlio sinistro di Y (X) → rotazione a destra da Y (ci riconduciamo al caso 1) + rotazione a sinistra da Z.



(Z con fattore di sbilanciamento < -1);

-**Caso 1** \rightarrow altezza del figlio sinistro di Y (X) $>$ del figlio destro da Y (T2) \rightarrow rotazione a destra da Z



-**Caso 2** \rightarrow altezza del figlio destro di Y (X) $>$ altezza figlio sinistro di Y (T4) \rightarrow rotazione a sinistra da Y (ci riconduciamo al caso 1) + rotazione a destra da Z

