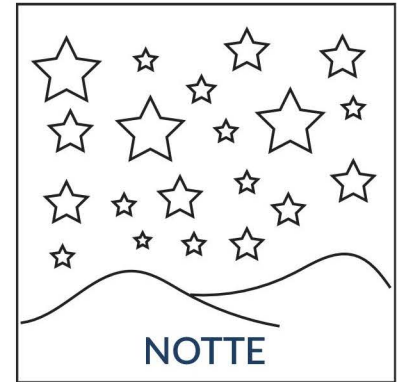


La rotazione della Terra: il giorno e la notte

Vi ricordate quando abbiamo parlato del nostro sistema solare? Abbiamo detto che il **Sole** è la nostra stella.



Come sapete il **Sole** sale nel cielo durante il giorno e se ne va durante la notte quando, nel cielo più scuro, possiamo vedere tante stelle.



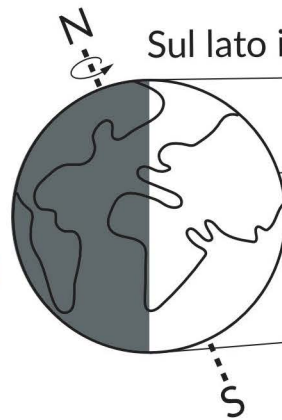
La nostra percezione dalla **Terra** ci fa pensare che siano il **Sole** e le **stelle** a girare attorno alla Terra.

Ma non è così!

E' la **Terra** che **ruota** su se stessa, attorno al proprio **asse**.
L'asse della Terra è una linea immaginaria, inclinata, che va dal polo nord al polo sud.



Sul lato non illuminato è **NOTTE**



Sul lato illuminato dal Sole è **GIORNO**

Quando in Italia sono le 10 di mattina (**GIORNO**) a San Francisco, negli Stati Uniti d'America sono le 2 di **NOTTE**



La Terra impiega **24 ore** a fare un giro su se stessa (**giro di rotazione**) che comprende un **GIORNO** e una **NOTTE**