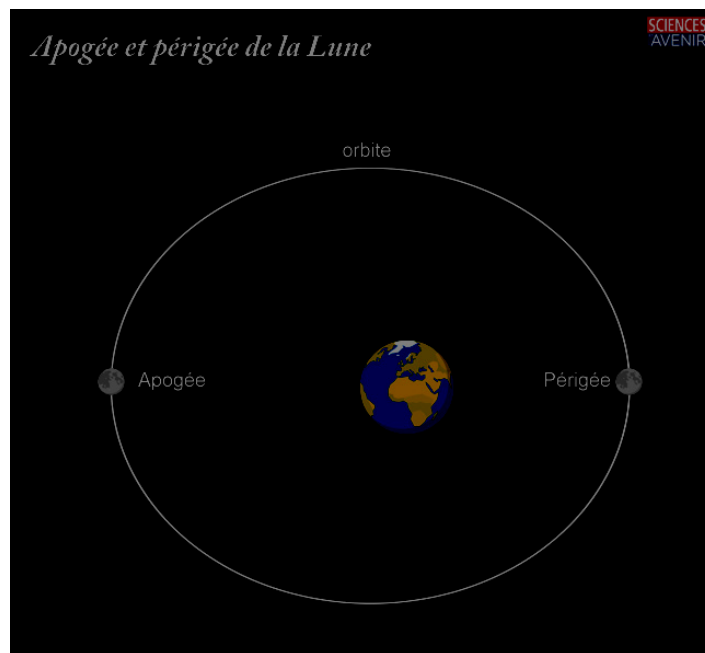


La Super Lune du lundi 14 Novembre 2016

Lundi 14 novembre, la Lune est parue beaucoup plus grosse et lumineuse que d'habitude. Ce phénomène s'appelle la « Super Lune ».

Cet événement du 14 novembre correspondait au passage de la Lune à son périgée (la Lune était alors à seulement 356.500 kilomètres de la Terre). En effet, notre satellite tourne autour de la Terre sur une orbite légèrement elliptique, en à peu près 27 jours et 8 heures. La distance Terre-Lune s'élève en moyenne à 384.400 km, mais elle change en permanence (comme le montre l'illustration ci-dessous). Elle présente ainsi, sur une révolution lunaire autour du globe terrestre, une distance minimum avec la Terre (le périgée) et un maximum (l'apogée).



Lorsque la pleine lune coïncide avec le moment où notre satellite est à son périgée, celui-ci nous apparaît alors plus gros et plus brillant qu'à l'accoutumé. Ce phénomène se produit en moyenne 4 à 6 fois par an. En revanche, le prochain phénomène de Super Lune aussi spectaculaire que celui du 14 Novembre surviendra le 25 novembre 2034.