

Un flyby con Bepi-Colombo

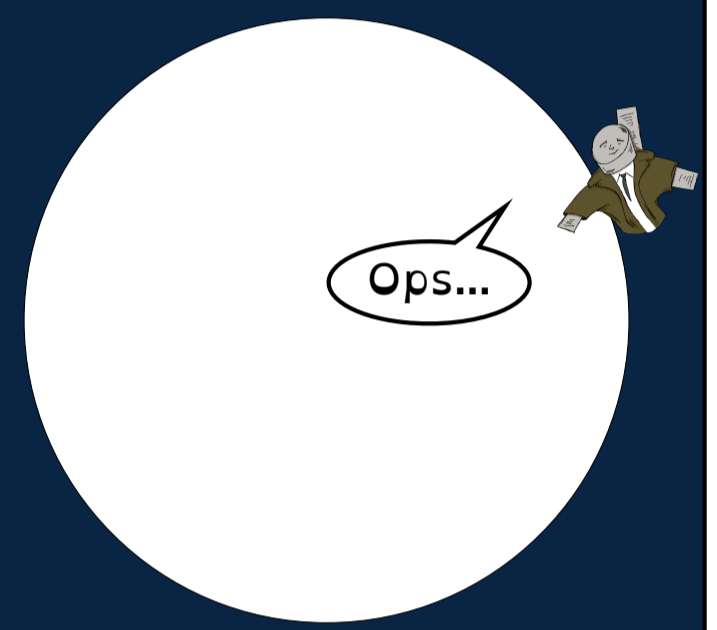
Salve! Sono la sonda Bepi-Colombo e sono in viaggio verso Mercurio!



Ciao! Io sono Mercurio e dalle mie parti il Sole picchia forte...



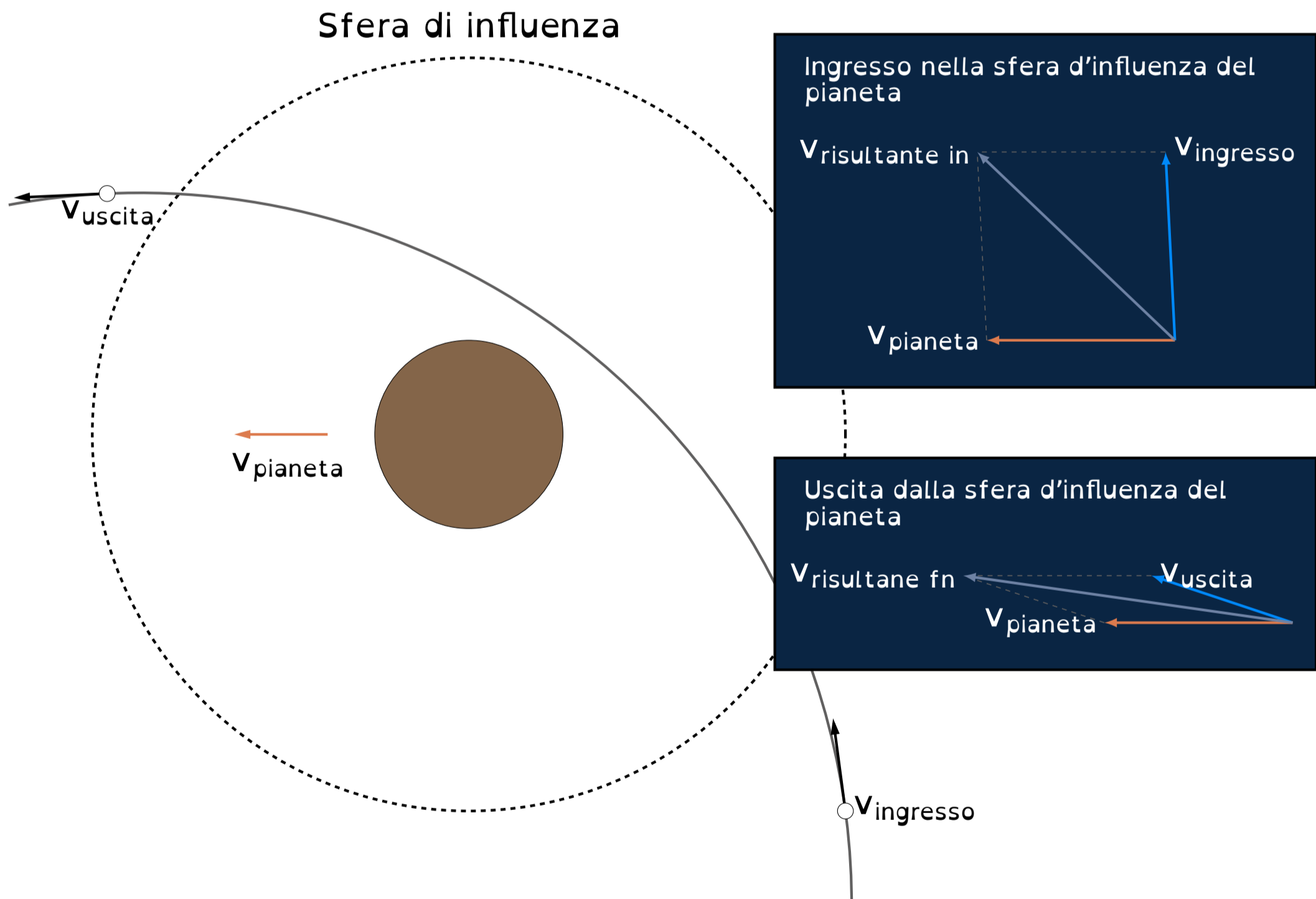
Il viaggio per raggiungere il pianeta si concluderà nel 2025, ma nel frattempo, per non arrivare troppo veloce e non cadere dentro al Sole, dovrò rallentare la mia velocità.



Per fare questa operazione sarà necessaria una manovra chiamata flyby, che può essere utilizzata sia per accelerare, sia per rallentare, come nel mio caso. La prima di queste manovre la farò il 10 aprile vicino alla Terra, quindi altre due vicino a Venere e gli ultimi 6 flyby intorno a Mercurio, prima di mettermi su un'orbita stabile intorno al pianeta.



Flyby per aumentare la velocità



Flyby per diminuire la velocità

