

## Misión a la Luna

### Contexto

La Luna es el único satélite natural de la Tierra. Observa el tamaño de la Luna en relación a nuestro planeta, la Tierra:



*Relación entre la Luna y la Tierra. Fuente: Wikipedia.org*

Además, la Luna orbita alrededor de la Tierra, dando una vuelta cada 27 días. Fíjate en la distancia que hay entre la Luna y la Tierra:



*Distancia entre la Luna y la Tierra. Fuente: Wikipedia.org*

Como puedes imaginar, ¡realizar una misión para llegar hasta la Luna es toda una aventura!

## **Recursos útiles**

### **Información útil sobre misiones de la ESA a la Luna (en inglés):**

SMART-1: [http://www.esa.int/Our\\_Activities/Space\\_Science/SMART-1](http://www.esa.int/Our_Activities/Space_Science/SMART-1)

Programa AURORA:

[http://www.esa.int/Our\\_Activities/Human\\_Spaceflight/Exploration/The\\_European\\_Space\\_Exploration\\_Programme\\_Aurora](http://www.esa.int/Our_Activities/Human_Spaceflight/Exploration/The_European_Space_Exploration_Programme_Aurora)

### **Recursos educativos de la ESA para profesores:**

<http://www.esa.int/Education>

**Proyecto CESAR:**

<http://www.cosmos.esa.int/web/cesar>

**ESA Kids:**

<http://www.esa.int/esaKIDSes>

---