



LA CONQUISTA DELLA LUNA

CONSIGLIATO PER: da 8 a 14 anni

FINALITÀ



Gli studenti verranno preparati alla visita al padiglione con un filmato che percorre la corsa alla conquista della Luna dai primi missili V2 costruiti alla fine della seconda guerra Mondiale, fino allo sbarco sulla Luna dell'Apollo 11. Alla fine del progetto, gli studenti avranno molti punti da approfondire anche successivamente del perchè l'uomo vuole andare lo spazio.

OBBIETTIVI



- Comprendere le varie tappe che hanno portato all' conquista della Luna.
- Comprendere cos'è la gravità con laboratori.
- Aiutare a comprendere l' importanza per l'uomo di sperimentare nello spazio con la Stazione Spaziale Internazionale ISS.
- Conoscere la difficoltà della sopravvivenza dell' uomo nello Spazio.
- La visita al padiglione darà agli studenti molti spunti per capire perchè lo spazio è la nuova frontiera dell'umanità.

SVOLGIMENTO



Con la visione del filmato nel planetario, gli studenti avranno una conoscenza delle varie fasi e del perchè l'uomo sia andato sulla Luna.
I laboratori spiegheranno cos'è la gravità e gli esperimenti che si eseguono sulla Stazione Spaziale Internazionale ISS.
La visita al Padiglione dell'Astronomia e dello Spazio dove si potranno approfondire molti argomenti.