

SCHEDA ATTIVITÀ Volo nello spazio

A cura di Cisv Solidarietà

Obiettivo:

- Stimolare la creatività
- Apprendere il processo di progettazione con la definizione di procedimento e materiali necessari
- Favorire la collaborazione tra pari

Attività in semplici passi

A. (Apertura): lanciate l'attività in circle-time: i beneficiari dovranno cimentarsi nella creazione di una navicella spaziale, con materiali forniti limitati. Focalizzarsi sull'importanza della collaborazione in tutto il team di ingegneri e sulla preparazione di un piano prima di avviare la creazione. (10')

B. (Attività centrale): Si procede alla creazione del progetto e alla realizzazione della navicella spaziale. (40')

C. (Chiusura): in circle-time un rappresentante, aiutato dai compagni, illustra i componenti della navicella. Insieme si ragiona su cosa ha funzionato e cosa si poteva migliorare nelle fasi di progettazione e realizzazione del lavoro di gruppo (10')

Suggerimenti per i formatori

Punti di forza: stimolare la creatività dei beneficiari e scoprire il beneficio del lavoro di gruppo, introducendoli al tempo stesso al concetto di pianificazione e progettazione del lavoro.

- L'attività può essere facilmente declinata anche ai beneficiari delle scuole secondarie.

Tempo: 60'

Materiale:

Fogli, matite, gomma per la progettazione.

Materiali più disparati per la realizzazione (conetti da attività sportiva, corde, bacinelle, tavoli, sedie).