





EURO SPACE CENTER

MISSION ISS ASTRONAUT FÜR EINEN TAG

AB 9 JAHRE

TIMING

- 09 Uhr -12:30 Uhr oder 13:30 Uhr -17 Uhr: Indoor-Aktivitäten
- Mittagessen: Warme Mahlzeit oder Picknick im Voyager Café



PROGRAMM DER WELTRAUMAKTIVITÄTEN

- Abriug	30 min
■ Besuch der Space Tour	1 St.
■ Übungen an 2 Trainingssimulatoren für Astronauten (je nach Verfügbarkeit): Moonwalk XP und/oder Mehrachsen-Stuhl und/oder Drehstuhl	2 St.

Total der Aktivitäten mit Guide

3,30 Stunden

Möglichkeit zur freien Nutzung der Outdoor-Aktivitäten (ohne Guide)

BESCHREIBUNG DER AKTIVITÄTEN

- Abflug: Was ist das Weltall? Womit begeben wir uns in das Weltall? Was ist die Schwerkraft? Einführung in den Weltraum.
- Moonwalk: Ein von Schrauben gehaltener Stuhl, der uns ein Gewicht von 1/6 unseres Gewichts auf der Erde erreichen lässt und eine Mondwanderung simuliert.
- Mehrachsten-Stuhl: Stuhl, der eine Umdrehung auf 3 Achsen ermöglicht und so Situationen der Desorientierung innerhalb eines Raumschiffs nachstellt, dessen Rotationsachsen nicht mehr beherrscht werden.
- Drehstuhl: Auf einer Achse drehender Simulator, welcher Schwindelgefühle hervorruft. Der Drehstuhl hilft den Astronauten dabei, die Raumkrankheit besser zu bewältigen.
- Besuch der Space Tour: Lassen Sie die großen Momente der Weltraumeroberung wieder aufleben und entdecken Sie die technologischen Neuerungen, die daraus hervorgehen.

