

ERRORI DI FISICA IN MISSION IMPOSSIBLE



Molte persone, quando guardano film oppure osservano opere, non si rendono conto dei vari errori presenti all'interno di esse.

Spesso sono gli errori fisici quelli che passano inosservati. Questi errori, a volte, come nelle opere d'arte, sono voluti, mentre altre sono accidentali.

Il film di cui noi vogliamo parlare è "Mission: Impossible": un film molto conosciuto che ha come protagonista Ethan Hunt interpretato da Tom Cruise.

Ethan Hunt è membro della IMF, un arto segreto della CIA, addetta a delle missioni sotto copertura non affidabili a chiunque.

La scena in cui si presenta l'errore è quella in cui Tom Cruise viene calato nella stanza per scaricare dei file da un computer. Nella stanza sono presenti vari allarmi, uno di questi è un pavimento a pressione che si attiva anche solo con l'impatto di una goccia d'acqua.



la scena della caduta di Tom Cruise

Tutto stava andando bene, fino al momento in cui un topo si avvicina all'uomo che stava calando Tom Cruise. Il topo distrae il compagno causando la caduta di Tom Cruise che, fortunatamente, si ferma a pochi centimetri dal pavimento.

Durante la caduta Tom Cruise ha causato lo spostamento di una massa d'aria, anche con la dispersione di questa nella stanza, la massa dell'aria che colpisce il pavimento risulterebbe comunque maggiore rispetto a quella di una goccia d'acqua. Premettendo che anche una semplice bilancia da laboratorio registra lo spostamento di una piccolissima massa d'aria, perché un sofisticato sistema d'allarme non riesce?

Probabilmente il regista ha lasciato questo errore nel film per non incorrere nelle possibili implicazioni date dalla mancanza di esso. Se l'allarme fosse scattato, vi sarebbero stati 3 possibili scenari:

- Ethan e la squadra sarebbero stati arrestati e costretti ad un'evasione
- Anche con l'allarme la squadra sarebbe riuscita a fuggire
- Ethan e la squadra sarebbero stati arrestati e il film sarebbe finito

Un secondo errore può darci la risposta alla domanda precedente: quando l'addetto alla sicurezza della stanza ritorna all'improvviso, Ethan è costretto a stare immobile sopra di lui, sempre attaccato ai cavi. Possiamo notare sul pavimento il riflesso dell'agente, ma non quello di Tom Cruise. Forse grazie a qualche tecnologia futuristica Tom Cruise si è trasformato in un fantasma e quindi la sua caduta non ha causato lo spostamento d'aria. Anche valutando questa ipotesi non si capisce l'utilità dei cavi che dovrebbero sorreggere Tom Cruise.

Abbiamo scelto, questo errore perché passa inosservato per la maggior parte delle persone e fa la sua comparsa in un film molto famoso, che non appartiene alla categoria fantascientifica, dove troviamo la maggior parte degli errori fisici.