# **UFO** e Astronauti

Mauro Fiorini

AstroSiesta
19 Dicembre 2013

## **UFO**

Unidentified Flying Oject = anomalia in cielo (o in prossimità del suolo) non immediatamente identificabile con oggetto/fenomeno conosciuto, sia all'osservazione ottica (visibile) che in altre bande EM (i.e. radar)

Comprende quindi aerei, palloni, nuvole nottilucenti, nubi madreperlacee, meteore, pianeti, ma anche oggetti realizzati appositamente (frodi o scherzi)

**UFO**: diventato sinonimo di navi aliene o "dischi volanti", dalla descrizione data da un pilota civile nel 1947 a nove oggetti di forma "disc-like" o "saucer-like"

Il 1947 è anche l' anno del cosiddetto "Roswell UFO incident" in cui i resti di un pallone Mogul vennero rinvenuti nei pressi di Roswell (New Messico), ma scambiati per "flying suacer". Dopo iniziale interesse notizia rimasta nel dimenticatoio per 30 anni, poi riportata alla luce (con tutti gli strascichi relativi) a metà anni '70.







28/8/1995: Fox USA manda in onda filmanto b/n senza audio di autopsia alieni→ Scoop!

2006: ammissione che video è un falso, ma basato su video vero...

2006: Film inglese "Alien autopsy" che racconta frode

19 Dicembre 2013

# UFO: perché gli astronauti?

"Extraordinary claims require extraordinary evidence": C. Sagan

Occorrono prove e/o testimonianze affidabili e di prima mano!
Il segreto militare non aiuta l'analisi di eventi UFO; spesso ufologi lo citano perchè
"nasconde la verità"

Esempio: nell'Area 51 (sito segreto aviazione USA) sono nascosti l'astronave aliena schiantatasi a Roswell nel 1947 e i corpi dei piloti extraterrestri morti nell'impatto.

Il primo documento ufficiale USA e disponobile al pubblico che cita l'Area 51 (dal 1955) è uno studio della CIA sulla storia dell'aereo U-2:

- o Studio pubblicato nel 1992, ma solo per canali classificati
- Uscito al pubblico pesanetmente redatto nel 1998
- Seconda versiona pubblica (con minori cancellature) a giungo 2013 → Area 51

http://www2.gwu.edu/~nsarchiv/NSAEBB/NSAEBB434/

Astronauti: personale addestrato per situazioni estreme, spesso sono piloti collaudatori provenienti da forze armate (specie negli anni '60-'70)

L'astronauta, specie se è un militare, diventa testimone più attendibile di persona comune, specie se avvistamento UFO avviene durante volo spaziale.

### Astronauta/Cosmonauta/Taikonauta

La Fédération Aéronautique Internationale (FAI) definisce volo spaziale qualsiasi attività sopra i 100 km di quota

Il Dipartimento Difesa USA definisce invece "astronauta" qualsiasi persona (militare o civile) che abbia volato oltre le 50 miglia di quota (80 km).

#### Al 6 novembre 2013:

- 536 persone di 38 nazioni diverse sono andate nello spazio (543 secondo la classificazione US DoD, con spaceplane tipo X-15 o SpaceShipOne)
- o 533 hanno raggiunto orbita terrestre
- 24 hanno viaggiato fino alla Luna
- o 12 hanno camminato sulla Luna

Un numero non indifferente di possibli, attendibili testimoni

Ci sono stati fenomeni UFO avvistati da astronauti? SI!

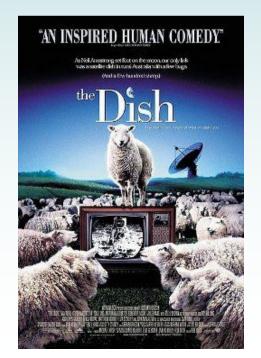
### Qualche info su contatti radio NASA

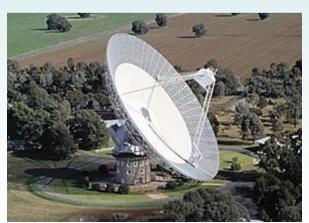
Audio delle missioni: trasmesso in diretta in sala stampa a Houston e per radio; commentato da PAO (Public Affair Officer), esperto NASA che "traduceva" il gergo tecnico per il pubblico

L'audio viaggiava lungo linee telefoniche fino ad antenne radio, nate anche per altri scopi, quindi molta gente senza "clearance" militare lungo la linea

Non c'era alcun canale criptato, le comunicazioni potevano essere intercettate da chiunque avesse una radio e un apparato ricevente abbastanza sensibile

The Dish: film australiano del 2000, che racconta in forma romanzata il ruolo del radiotelescopio di Parkes durante le trasmissioni video dell'allunaggio dell'Apollo 11





### **Edgar Mitchell (Apollo 14)**

Spesso citato da ufologi come esempio di testimone attendibile; si veda ad esempio il bollettino "Uforama online", Bollettino Ufologico dall'Italia e dal Mondo n.496 del 1 novembre 2010 <a href="http://im2.freeforumzone.it/up/23/78/937101098.pdf">http://im2.freeforumzone.it/up/23/78/937101098.pdf</a>

In anni '60-'70 convinto dell'esistenza dei fenomeni paranormali; condusse esperimenti di telepatia (non autorizzati) dall'orbita terrestre, con esiti deludenti.

Passato all'ufologia negli anni '90 dopo che nel mondo si perse interesse nel paranormale.



Testimone attendibile?

Mai coinvolto direttamente in alcun avvistamento UFO In varie interviste ha riportato voci di seconda mano (senza citare le fonti) da cui si è convinto che il governo USA nasconda la verità sugli avvistamenti UFO.

Risultato: opinione personale di personaggio "famoso"

### Gordon Cooper - Mercury Atlas 9 (1963), Gemini 5 (1965)

Idolo degli ufologi: appassionato di ufologia della prima ora.

Alcuni ufologi gli attribuiscono avvistamento di UFO durante la missione Mercury 9: lo stesso Cooper ha smentito (more on this later...)

Da sua testimonianza: due fenomeni UFO quando era pilota militare (in 1951 e 1957); durante secondo avvistamento ha scattate alcune foto, fatte sparire dai suoi superiori.

Spiegazione → Investigazione eseguita da James Oberg:

1951: avvistamento da terra in pieno giorno, rintracciati i compagni di reparto di Cooper, nessuno ricordava un episodio di UFO in Germania (avvistamento molto simile in Nuovo Messico in stesso anno → falso ricordo?)



1957: le foto non sono sparite, ma sono caso 4715 del Blue Book (pallone aerostatico) → foto non fatte da lui, chi le ha eseguite riferisce cose molto diverse da Cooper

Episodi in suo libro Leap of Faith: successi diversamente, con altri protagonisti o mai accaduti

Conclusione più logica: probabilmente Cooper non ricorda con precisione gli avvenimenti e tende a confondere persone e fatti

## **Mercury 9**

Gordon Cooper – 15-16 Maggio 1963

Asserzioni ufologi: "During the final orbit, Major Gordon Cooper told the tracking station at Muchea (near Perth Australia) that he could see a glowing, greenish object ahead of him quickly approaching his capsule. The UFO was real and solid, because it was picked up by Muchea's tracking radar."

http://www.ufoevidence.org/news/article157.htm

Dalla trascrizione delle comunicazioni NASA:

http://www.archive.org/download/Mercury9/MA09 TE2.PDF

- luci verdi e lampeggianti → fulmini sopra le nubi
- sottile linea rosso-marrone → limitare dell'alba
- oggetti luminosi che si muovono da O a E → "lucciole di Glenn" (pezzetti di ghiaccio staccati dalla capsula e che luccicano al sole)

Cooper stava descrivendo delle formazioni nuvolose (uno degli scopi della missione)

Avvistamento UFO su radar → avvenne durante Gemini V (non Mercury 9) e causato da un errato puntamento del radar (altro segnale su lobo laterale antenna) → corretto il puntamento → un solo segnale radar da Gemini V

### **Gemini IV**

James A. McDivitt, Edward H. White - 3-7 Giugno 1965

Fine primo giorno (White stava dormendo): McDivitt vide un oggetto fuori dalla navicella, cercò la fotocamera ma quando andò per fotografare il riflesso del sole rese impossbile la foto; finita la rotazione della navicella l'oggetto era sparito. Nei giorni seguenti discussione con tecnici a terra e ricerche con NORAD, ma senza successo.

Comunicazioni a terra in diretta → giornalisti in subbuglio e pressione per rilasciare foto fatta da McDivitt → pellicola sovraesposta da riflessi solari, foto con evidente riflesso del sole rilasciata alla stampa (senza chiedere conferma all'autore)

Ufologi presero la palla al balzo → insabbiamento!!

NASA prese maggiori precauzioni per info alla stampa → Ufologi la considerano reticenza o depistaggio

Possibile spiegazione: test di 4 giorni per volo in formazione a vista con booster Titan II. McDivitt può avere scambiato oggetto familiare per UFO? Era già successo nella stessa missione: White, a due ore dal lancio: "oggetto non identificato", poi riconobbe il booster

Inoltre valvola urina difettosa (rilasciava in cabina) → bruciori agli occhi per tutto il primo giorno

McDivitt ha sempre dichiarato che l'oggetto era un manufatto umano, ma non il Titan II (non ha mai compilato il modulo di avvistamento UFO per il progetto Blue Book)

### **Gemini VII**

Frank F. Borman, James A. Lovell - 4-18 Dicembre 1965

Secondo ufologi: via radio Borman informa di un "bogey", poi interviene il PAO a ribadire l'avvistamento; su alcuni siti ufologici si trova audio estratto dalla missione + foto UFO

http://ronrecord.com/astronauts/lovell-borman.html http://www.ufocasebook.com/audio/gemini7.wma

Bogey: (termine di piloti militari, indica un velivolo non identificato o presunto ostile)

Spiegazione: dall' originale del Mission commentary la versione audio "ufologica" ha subito un pesante "cut & paste". In audio reale discussione più articolata, anche se sembra non dare una soluzione per UFO. <a href="https://archive.org/details/Gemini7-6">https://archive.org/details/Gemini7-6</a>

Spiegazione data da Borman in interviste successive: "bogey" era il soprannome dato al booster con cui volavano in formazione → era tutto uno scherzo

http://jamesoberg.com/borman.frank.pdf

Alcune trasmissioni si rifiutarono di invitarlo dopo che averli informati che NON avrebbe parlato di UFO e che avrebbe spiegato la questione del "bogey"

http://www.airspacemag.com/flight-today/mobile.html

Avvistamento UFO? Accertato che erano frammenti del booster. E la foto? http://complottilunari.blogspot.com/2011/03/lufo-della-gemini-vii-il-bogey-di-frank.html





Rendezvous Gemini VI e VII



Gemini XII



Foto NASA S65-3722 Gemini VII 9/12/1065, 21.51 GMT

**AstroSiesta** 

### **Gemini XI**

Charles Conrad, Richard F. Gordon - 12-15 Settembre 1966

Dopo 28 ore di missione: avvistato un oggetto che ruotava a circa una rivoluzione al secondo, apparentemente abbastanza vicino (non puntiforme), e gli avevano scattato qualche foto

http://www.archive.org/download/Gemini11/GT11\_PAO.PDF

Non è stata trovata una spiegazione certa: UFO reale!!

Ma inteso come "oggetto non identificato", non come nave aliena...

- 1. Supposizione astronauti: pezzo staccato della capsula e fluttuante nelle vicinanze.
- 2. NORAD: razzo sovietico Proton 3, lanciato quello stesso giorno (anche se distante 400 miglia dalla Gemini XI e quindi puntiforme)

### **Gemini XII**

James A. Lovell, Edwin E. Aldrin - 11-15 Novembre 1966

Su internet circola una foto fatta da bordo, dove risalta un oggetto bianco: UFO?

http://www.iwasabducted.com/nasaufos/gemini12.htm

Spiegazione: spazzatura navicella appena gettata fuori bordo (quattro contenitori pieni) e che per certo periodo fluttua nelle vicinanze della navicella



Sulle Gemini la spazzatura veniva gettata fori bordo data la cronica mancanza di spazio all'interno della navicella

## **Apollo 11 (1)**

Neil A. Armstrong, Michael Collins, Edwin E. Aldrin - 16-14 Luglio 1969

#### Sulla Apollo 11 addirittura tre avvistamenti!!

Durante viaggio di andata verso la Luna (dopo 2d 12h): estratto modulo lunare dal terzo stadio, quest'ultimo viene allontanato via comando radio.

#### Scambio di battute tra navicella e terra:

http://www.archive.org/download/Apollo11Audio/AS11\_TEC.PDF http://www.hq.nasa.gov/office/pao/History/alsj/a11/a11\_tcdb.pdf

Viene descritto un oggetto bianco che sembrava seguire la Apollo, di forma variabile (a "L", a cilindro, due anelli uniti), ma molto lontano, al limite della visibilità

Astronauti non in grado di stimarne distanza e/o dimensioni

Suppongono sia il III stadio appena abbandonato, anche se in teoria molto distante

Per non creare inutile allarme non confermarono il rilevamento.

More on this later...

## **Apollo 11 (2)**

Neil A. Armstrong, Michael Collins, Edwin E. Aldrin - 16-24 Luglio 1969

Passeggiata lunare di Armstrong e Aldrin: guasto momentaneo alla telecamera → collegamento video perso per breve periodo (audio continua a funzionare)

Ufologi: interruzione video fatta apposta, gli astronauti avrebbero visto un disco volante e lo avrebbero comunicato a terra.

Esistono due diverse trascrizioni dell'audio censurato, captato da radioamatori:

http://complottilunari.blogspot.it/2009/11/la-misteriosa-comunicazione-bravo-tango.html

- astronave aliena atterrata a breve distanza da Lunar Module → falso audio molto evidente, ma circola periodicamente
- 2. avvistata una luce, qualcosa di incredibile → da terra non preoccupati, sanno cos'è → passare su canale criptato "bravo-tango"; esiste anche audio, non solo la trascrizione... Registrazione da trasmissione televisiva inglese Alternative 3 del 1977 → mockumentary

Audio 2 ripreso in libro del 1978 "Our ancestors carne from outer space" di Maurice Châtelain, autodefinito esperto della NASA e secondo alcuni ufologi addirittura capo del Centro Comunicazioni NASA

http://www.ufocasebook.com/moon.html

Châtelain addirittura spiega il famoso incidente della Apollo 13 come dovuto all'attacco di una nave aliena ...

http://www.debunker.com/texts/apollo11.html

# **Apollo 11 (3)**

Collins, sul Command Module in orbita, osservando il suolo lunare avrebbe distinto "alcuni misteriosi oggetti bianchi" e ne avrebbe parlato con il centro di controllo

http://bibliotecapleyades.lege.net/luna/esp\_luna\_22.htm

Trascrizioni originali: si stava parlando di altro

Collins stava cercando Lunar Module al suolo e descriveva alcuni crateri che potevano essere vicini al punto di allunaggio

http://www.archive.org/download/Apollo11Audio/AS11\_TEC.PDF

19 Dicembre 2013

## **Apollo 12**

Charles "Pete" Conrad, Richard F. Gordon, Alan L. Bean – 14-24 Novembre 1969

Avvistamento simile al primo di Apollo 11: astronauti stavolta discutono lungamente con controllo missione <a href="http://www.archive.org/download/Apollo12Audio/AS12\_TEC.PDF">http://www.archive.org/download/Apollo12Audio/AS12\_TEC.PDF</a> (1067 pagine !!)

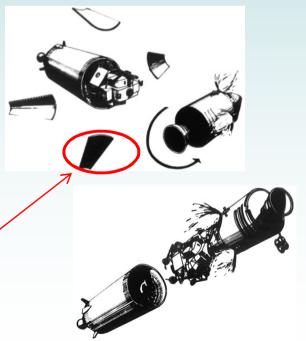
Inizia un "siparietto" dove sia astronauti che centro controllo non prendono seriamente la cosa; da terra propongono tre possibili spiegazioni:

- 1. Il terzo stadio S-IVB del razzo Saturn V
- 2. uno dei pannelli SLA (carenature modulo lunare su S-IVB)
- 3. equipaggio di riserva, all'inseguimento dell'Apollo 12 per "rubargli" la missione

Discorso segue per un po' di minuti, poi:

Gordon: Okay. We'll assume it's friendly anyway, okay? Cap Comm: If it makes any noises, it's probably just wind in the rigging.

In seguito venne chiarito che sia il primo avvistamento dell'Apollo 11 che quello di Apollo 12 era un pannello SLA → coperture S-IVB sganciate con molle e in allontanamento più lento del previsto



## **Apollo 16**

John W. Young, Thomas K. Mattingly, Charles M. Duke – 16-27 Aprile 1972

Video da astronauti di UFO, ignari dia anomalia → solo dopo la visione del filmato è stato notato un oggetto discoidale in 4 secondi del video

Per 40 anni ufologi certi di avvistamento nave aliena, mentre tecnici NASA e scettici senza successo cercano di dare risposta...

Si arriva ad ottobre 2003: Donald Ratsch, camionista appassionato di UFO, scrive richiesta al suo deputato: o la NASA spiega il mistero o ammette l'avvistamento di nave aliena

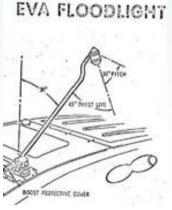
Dietro interrogazione del Congresso → NASA riunisce team esperti per analisi immagini

Spiegazione: luce per le attività extraveicolari che sporgeva dal modulo di servizio

Si sarebbero potuti risparmiare soldi del contribuente: James Smith, un ingegnere aerospaziale scettico, aveva pubblicato la medesima soluzione sul suo sito personale circa un mese prima della richiesta di Ratsch







Era il 1 aprile 2007

## **Apollo 20**

#### Rutledge, Snyder, Leonov – 197?

Nel 2007 in rete video e foto da archivi segreti NASA, sottratti da W. Rutledge, astronauta Apollo 20, missione segreta russo-americana lanciata da Vanderberg (California) e inviata sulla Luna per indagare su una gigantesca astronave aliena. Viene recuperato pure il corpo di un'extraterrestre!

http://www.youtube.com/watch?v=5o1P4oD-7Cg





Video molto accurati, realizzati professionalmente, grande dibattito in comunità ufologica mondiale, divisa tra sostenitori del video e assertori della frode. Puntata del 25/9/2009 di "Mistero" su Italia 1 <a href="http://www.youtube.com/watch?v=2DnsQgq9raA">http://www.youtube.com/watch?v=2DnsQgq9raA</a>

Alla fine ufologi contribuiscono a smascherare lo scherzo; imperfezioni nel montaggio video + modellino astronave sorretto da una molla http://centroufologicotaranto.blogspot.it/2007/10/apollo-20-e-un-falso-le-prove-mostrate 06.html

Atre incongruenze: lancio Saturn 5 (alto 100 metri) inosservato, da Vanderberg non si può lanciare verso est, verso ovest troppo dispendioso energeticamente ...

Pietra tombale da parte sito scettico Forgetomori → burla di tre registri francesi <a href="http://forgetomori.com/2008/aliens/an-alien-with-boobies-and-floating-torsos">http://forgetomori.com/2008/aliens/an-alien-with-boobies-and-floating-torsos</a>

Ma qualcuno ci crede ancora... http://www.angelismarriti.it/presenzealiene/apollo20-intelligence.htm









19 Dicembre 2013 AstroSiesta

## **Space Shuttle STS-29**

Coats, Blaha, Springer, Buchli, Bagian - 13-18 Marzo 1989

Goddard Amateur Radio Club in Massachusetts, segue normalmente le trasmissioni spaziali, riceve in audio:

«Houston, qui è il Discovery, abbiamo di nuovo il vascello alieno in vista!»

http://www.hecklerspray.com/awesome-or-off-putting-actual-recording-of-astronaut-ufo-encounter/20064497.php

Pubblicano la registrazione e si rivolgono alla NASA → non esiste questa frase in audio NASA

NASA esegue analisi timbro vocale dell'audio > nessun astronauta a bordo di STS-29 aveva quella voce (vaga somiglianza con quella di Bagian).

Quasi un anno dopo nello stesso Club captano frase simile, con stessa voce, ma astronauti in orbita diversi da quelli di STS-29 → scherzo di qualcuno che si intrometteva in frequenza audio dello Shuttle

http://www.ufoupdateslist.com/2001/dec/m13-022.shtml

## **Space Shuttle STS-73**

Bowersox, Rominger, Thornton, Coleman, López-Alegría, Leslie, Sacco 10 Ottobre – 5 Novembre 1995

Catherine Coleman mentre stava lavorando all'interno dello Spacelab:

«Abbiamo un oggetto volante non identificato»

http://www.youtube.com/watch?v=-1M68C7G-EE

Nessun commento da terra

Lei proseguì col proprio lavoro, non parlando per oltre 15 minuti

Problema: lo Spacelab non ha oblò verso l'esterno!!

Spiegazione (anche se mai richiesta alla Coleman) → all'interno c'era il collega Lopez-Alegria in assenza di gravità → si riferiva a lui scherzando

## Base aliena sulla luna!

Ricercatore di "anomalie" in foto NASA: Trova una struttura che descrive come un edificio a pianta circolare, da cui partono due basse strutture e con torre che proietta ombra al suolo

Ufologi divisi tra foto artefatto e prova di esistenza di basi aliene sulla Luna



Apollo 15, 1971





Apollo Command/Service Module fotografato dal Lunar Module!



http://www.hq.nasa.gov/alsj/a15/images15.html

# Grazie e Buon Natale