

Bufale scientifiche nella Rete

Credulità alimentata dai media

la Repubblica+ Mobile Facebook **LE INCHIESTE** | **L'Espresso** | Network

la Repubblica.it | VideoRepubblica

RepTV ORA IN ONDA SUL CANALE 50 DEL DIGITALE TERRESTRE

Politica Mondo Cronaca Economia Sport Motori Spettacoli Tecnologia Reporter Natura Fun Cucina Ora per ora Edizioni locali

SPECIALI EURO SPAGNA DENVER, STRAGE AL CINEMA SIRIA OBAMA VS ROMNEY LONDRA 2012 REPORTER - UN'ESTATE SU DUE RUOTE LA REPUBBLICA DELLE IDEE



25 LUGLIO 2012

Torino, il mistero del fachiro che levita in via Garibaldi

La scena non può che suscitare curiosità. Un uomo sospeso a mezz'aria all'angolo tra via Garibaldi e Via XX Settembre, fermo, immobile, con solo una mano appoggiata a un bastone e il resto del corpo a un metro dal suolo in un equilibrio perfetto. La gente incuriosita si ferma intorno al fachiro che levita avvolto in un pesante mantello e dai capannelli si formulano ipotesi per cercare di capire il trucco, i più scettici parlano di una piccola sedia che c'è ma non si vede mentre una signora, piegandosi per versare qualche moneta nel piattino esclama: "Complimenti, che muscoli!"

di ALESSANDRO CONTALDO

Ascolta e proteggi le tue parti delicate

00:42 01:11

Credulità alimentata dai media



25 LUGLIO 2012

Torino, il mistero del fachiro che levita in via Garibaldi

La scena non può che suscitare curiosità. Un uomo sospeso a mezz'aria all'angolo tra via Garibaldi e Via XX Settembre, fermo, immobile, con solo una mano appoggiata a un bastone e il resto del corpo a un metro dal suolo in un equilibrio perfetto. La gente incuriosita si ferma intorno fachiro che levita avvolto in un pesante mantello e dai capannelli si formulano ipotesi per cercare di capire il trucco, i più scettici parlano di una piccola sedia che c'è ma non si vede mentre una signora, piegandosi per versare qualche moneta nel piattino esclama: "Complimenti, che muscoli!"

di ALESSANDRO CONTALDO

Ascolta e proteggi
le tue parti delicate

Credulità alimentata dai media

la Repubblica+ | Mobile | Facebook

la Repubblica.it | VideoRepubblica

🏠 [Politica](#) [Mondo](#) [Cronaca](#) [Economia](#) [Sport](#) [Motori](#) [Spettacoli](#) [Tecnologia](#) [Reporter](#) [Natura](#)

SPECIALI [EURO](#) [SPAGNA](#) [DENVER, STRAGE AL CINEMA](#) [SIRIA](#) [OBAMA VS ROMNEY](#) [LONDRA 2012](#) [REPORTER - UN](#)



00:01 01:11

Credulità alimentata dai media



Bufale come palestra del metodo scientifico

Bufale come palestra del metodo scientifico

- Esercizi di pensiero critico

Bufale come palestra del metodo scientifico

- Esercizi di pensiero critico
- Risvegliare il senso del meraviglioso

Bufale come palestra del metodo scientifico

- Esercizi di pensiero critico
- Risvegliare il senso del meraviglioso
- Legge di Sagan, Rasoio di Occam

Bufale come palestra del metodo scientifico

- Esercizi di pensiero critico
- Risvegliare il senso del meraviglioso
- Legge di Sagan, Rasoio di Occam
- Falsificabilità

Bufale come palestra del metodo scientifico

- Esercizi di pensiero critico
- Risvegliare il senso del meraviglioso
- Legge di Sagan, Rasoio di Occam
- Falsificabilità
- Padronanza delle tecniche di base d'indagine

Bufale come palestra del metodo scientifico

- Esercizi di pensiero critico
- Risvegliare il senso del meraviglioso
- Legge di Sagan, Rasoio di Occam
- Falsificabilità
- Padronanza delle tecniche di base d'indagine
- La scienza non è una democrazia

Bufale come palestra del metodo scientifico

- Esercizi di pensiero critico
- Risvegliare il senso del meraviglioso
- Legge di Sagan, Rasoio di Occam
- Falsificabilità
- Padronanza delle tecniche di base d'indagine
- La scienza non è una democrazia
- Non tutte le opinioni hanno pari dignità

Bufale come palestra del metodo scientifico

- Esercizi di pensiero critico
- Risvegliare il senso del meraviglioso
- Legge di Sagan, Rasoio di Occam
- Falsificabilità
- Padronanza delle tecniche di base d'indagine
- La scienza non è una democrazia
- Non tutte le opinioni hanno pari dignità
- Non tutto s'impara sfogliando Wikipedia

Bufale spaziali

Bufale spaziali

- Dov'è la ISS? E cos'è?

Bufale spaziali

- Dov'è la ISS? E cos'è?
- Il lato oscuro della Luna

Bufale spaziali

- Dov'è la ISS? E cos'è?
- Il lato oscuro della Luna
- Le dimensioni del Sistema Solare

Bufale spaziali

- Dov'è la ISS? E cos'è?
- Il lato oscuro della Luna
- Le dimensioni del Sistema Solare
- Le dimensioni del cosmo

Bufale spaziali

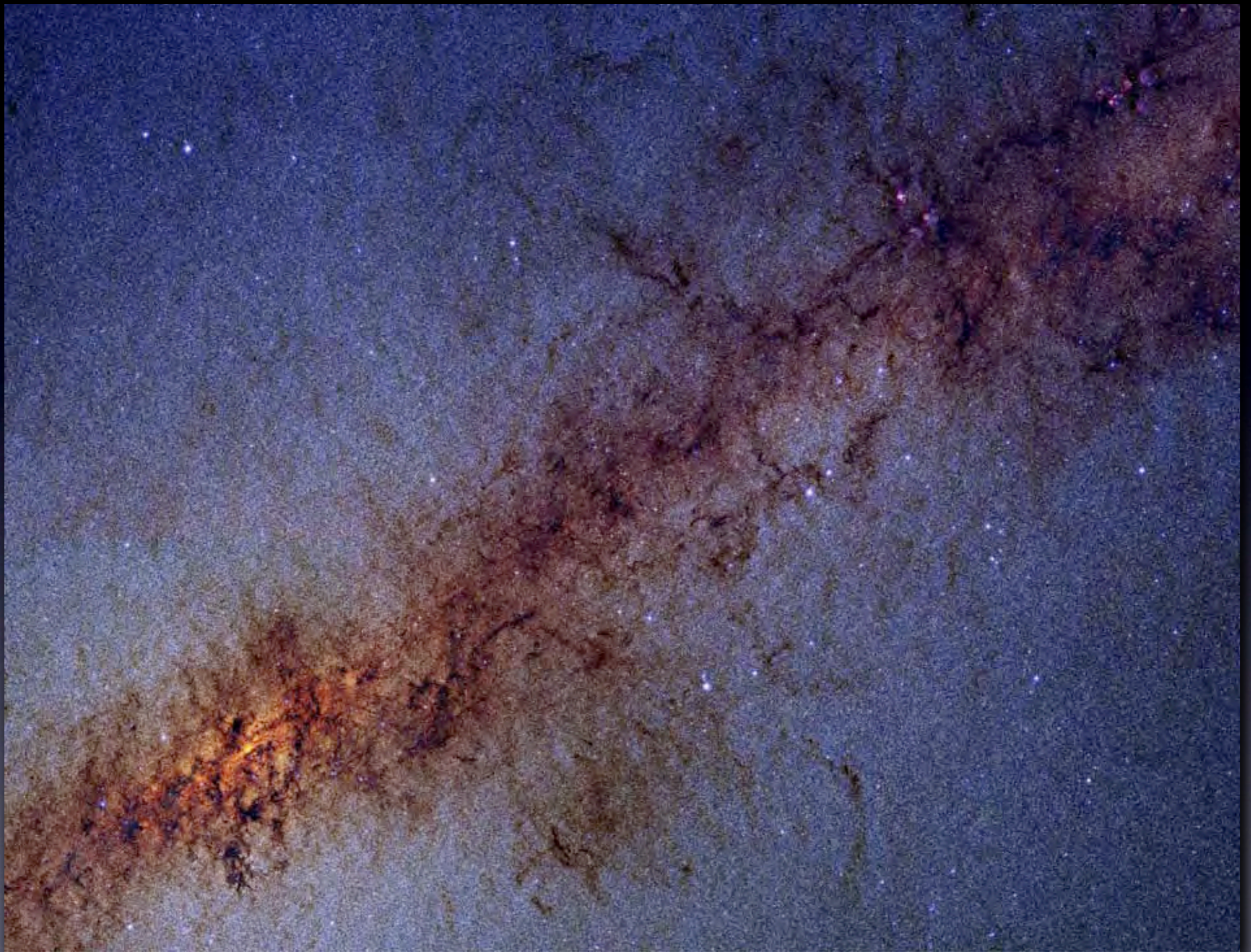
- Dov'è la ISS? E cos'è?
- Il lato oscuro della Luna
- Le dimensioni del Sistema Solare
- Le dimensioni del cosmo
- Meteore roventi?

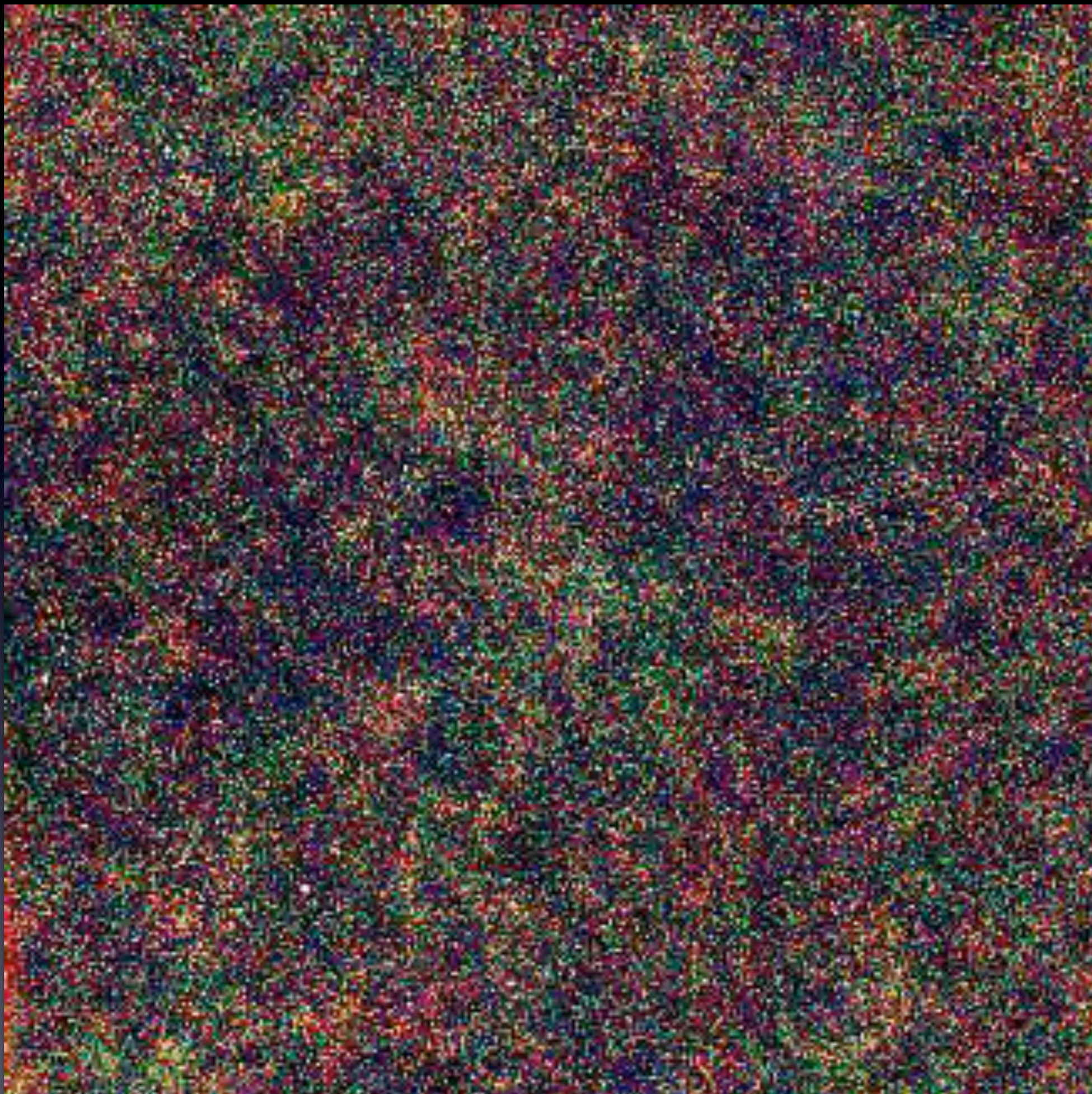
Bufale spaziali

- Dov'è la ISS? E cos'è?
- Il lato oscuro della Luna
- Le dimensioni del Sistema Solare
- Le dimensioni del cosmo
- Meteore roventi?
- Nel vuoto si esplosione

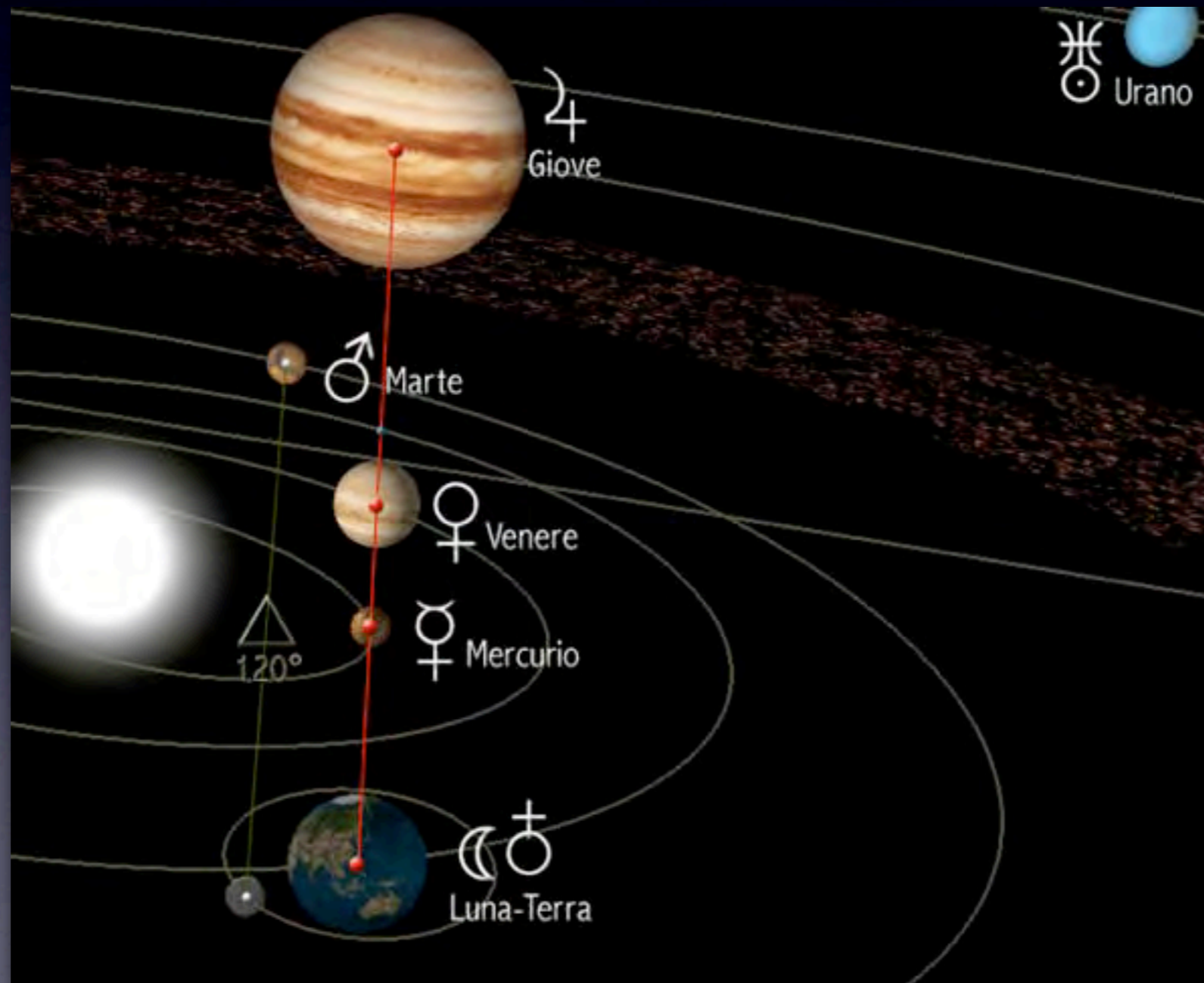
Bufale spaziali

- Dov'è la ISS? E cos'è?
- Il lato oscuro della Luna
- Le dimensioni del Sistema Solare
- Le dimensioni del cosmo
- Meteore roventi?
- Nel vuoto si esplosione
- Colmare il vuoto (mentale)





Oroscopi, allineamenti e terremoti



Oroscopi, allineamenti e terremoti

Ufologia

- Per liberare il campo dalle distrazioni e dagli imbrogli
- Per conoscere meglio il cielo



Ufologia

- Per liberare il campo dalle distrazioni e dagli imbrogli
- Per conoscere meglio il cielo



Ufologia

- Per liberare il campo dalle distrazioni e dagli imbrogli
- Per conoscere meglio il cielo



Ufologia

- Per liberare il campo dalle distrazioni e dagli imbrogli
- Per conoscere meglio il cielo



Ufologia

- Per liberare il campo dalle distrazioni e dagli imbrogli
- Per conoscere meglio il cielo

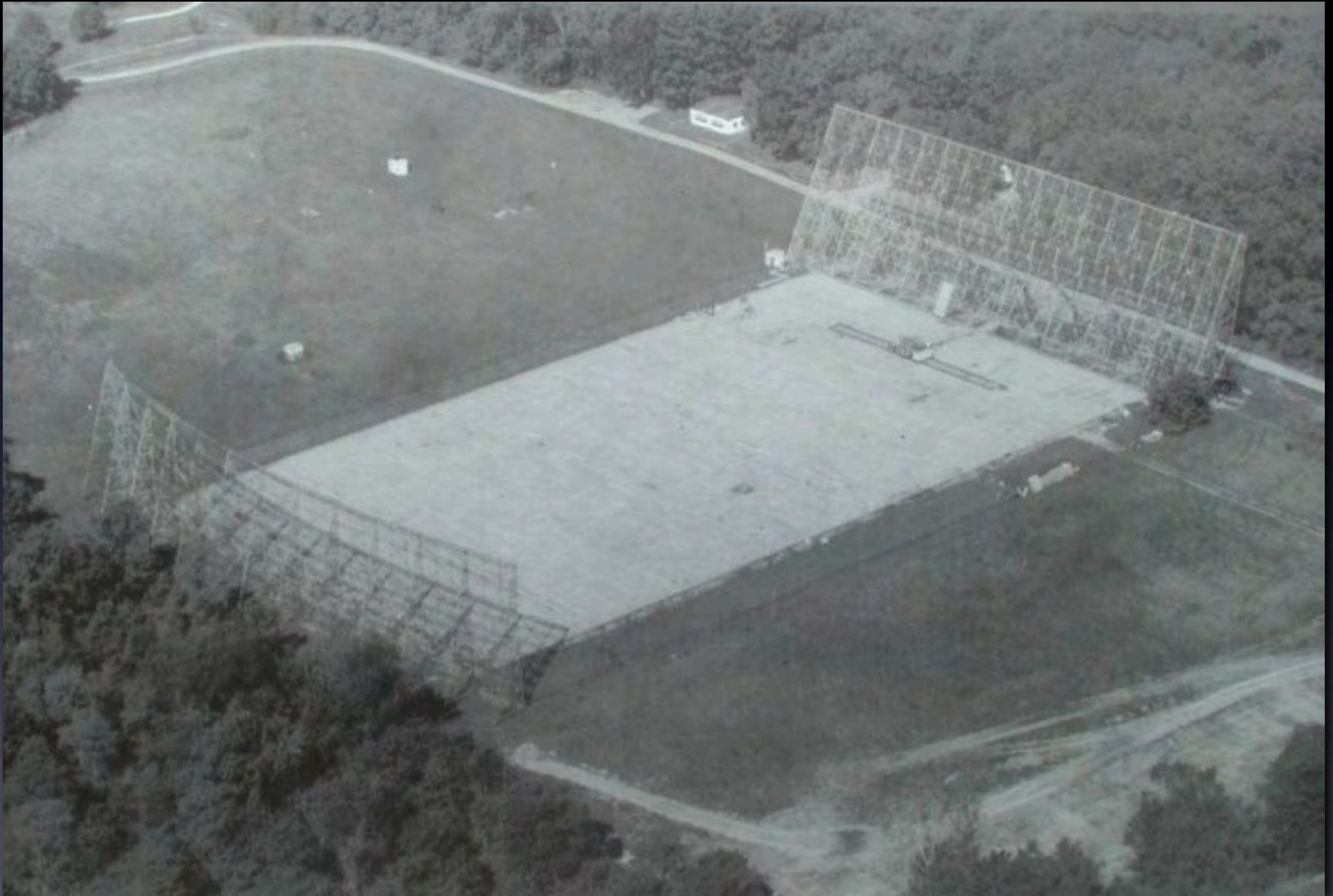


Ufologia

- Per liberare il campo dalle distrazioni e dagli imbrogli
- Per conoscere meglio il cielo



L'evento "wow" (1977)



L'evento "wow" (1977)



L'evento "wow" (1977)

Wow!

1		2			1	4	3
1	16	1			1		1
1	11	1		1		11	1
	1					3	1
1	6	2			3	1	
1	24	3	12	1	2	1	1
	Q	1	6	1	2	1	1
	U	3	1	1		3	7
2	J	1	3	1	3	1	1
	5	1	3	1	1	1	1
	14		1		1	1	3
	3	1		1		1	2
	4			1		1	1
	4	1	1		1	1	1
	1				1		2
1	1	1				1	1
	1					1	1
							4

L'evento "wow" (1977)



L'evento "wow" (1977)



Omeopatia

Omeopatia

- Prendiamo un sonnifero omeopatico

Omeopatia

- Prendiamo un sonnifero omeopatico
- Che cosa significa “*diluizione centesimale*”

Omeopatia

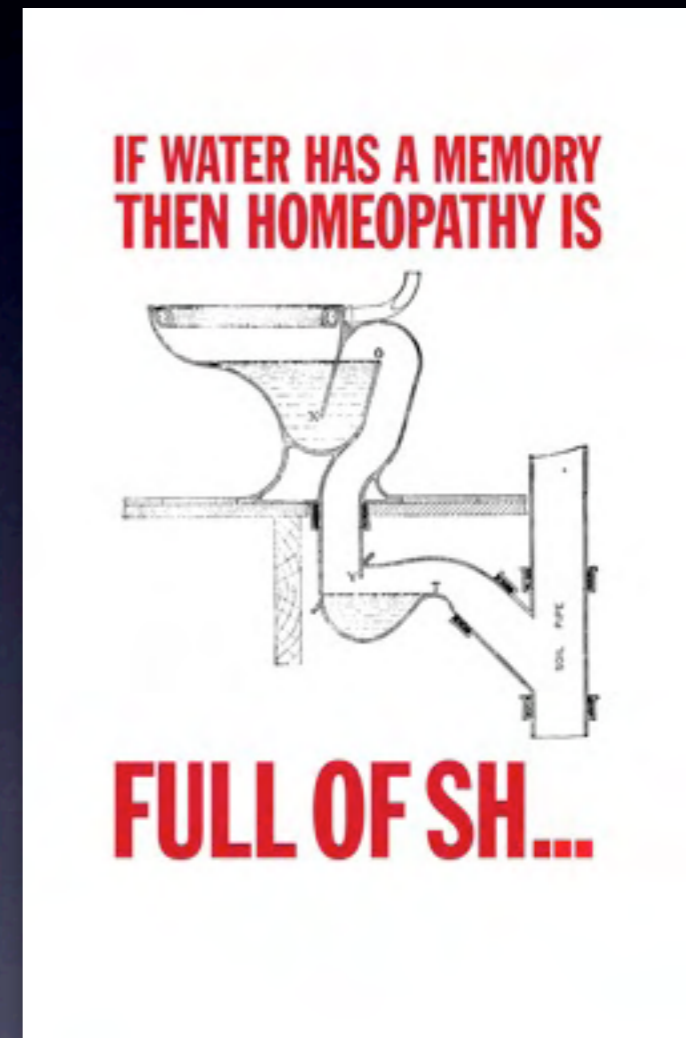
- Prendiamo un sonnifero omeopatico
- Che cosa significa “*diluizione centesimale*”
- Nei rimedi omeopatici non c’è neppure una molecola del farmaco diluito

Omeopatia

- Prendiamo un sonnifero omeopatico
- Che cosa significa “*diluizione centesimale*”
- Nei rimedi omeopatici non c'è neppure una molecola del farmaco diluito
- La “memoria dell'acqua”

Omeopatia

- Prendiamo un sonnifero omeopatico
- Che cosa significa “*diluizione centesimale*”
- Nei rimedi omeopatici non c'è neppure una molecola del farmaco diluito
- La “memoria dell'acqua”



Omeopatia

Omeopatia

- L'omeopatia *funziona*: per semplice **effetto placebo**

Omeopatia

- L'omeopatia *funziona*: per semplice **effetto placebo**
- L'omeopatia *funziona*: fa soldi.
Boiron, 2009: **fatturato 526 milioni di euro, utile netto 59,8 milioni**

Pseudomedicine

POWER BALANCE | PERFORMANCE TECHNOLOGY EST. 2005

MY ACCOUNT | MY WISHLIST | CART (0) | CHECKOUT | LOG IN OR REGISTER

SHOP PB | POWER-BALANCE | TEAM | EVENTS | TESTIMONIALS | PRESS | CONTACT | Subscribe | Share

POWER BALANCE® PRODUCTS.

- SILICONE
- PENDANTS
- NEOPRENE

[LEARN MORE ▶](#)

TECHNOLOGY | TEAM | EVENTS | SHOP

PRODUCTS [SHOP NOW ▶](#)

DEMO TEST [LEARN MORE ▶](#)

WHERE CAN POWER BALANCE TAKE YOU? SWEEPSTAKES [LEARN MORE ▶](#)

Paranormale



Paranormale

- Esistono i poteri paranormali?



Paranormale

- Esistono i poteri paranormali?
- Verifica per escludere inganni e autoinganni



Paranormale

- Esistono i poteri paranormali?
- Verifica per escludere inganni e autoinganni
- Non sono tutti imbroglioni



Paranormale

- Esistono i poteri paranormali?
- Verifica per escludere inganni e autoinganni
- Non sono tutti imbroglioni
- Rispetto per la funzione consolatoria



Il Premio James Randi



Il Premio James Randi



The screenshot shows the homepage of the James Randi Educational Foundation (JREF). The header features the JREF logo and the text "James Randi Educational Foundation" and "an educational resource on the paranormal, pseudoscientific, and the supernatural". A navigation menu includes links for Home, Who We Are, What We Do, Digital Media, Connect, Discuss, Support, and Press Center. On the left sidebar, there are social media sharing options, a "Like it? Share it!" section, a "SUPPORT OUR CAUSE DONATE" button with a "501(c)3 Corporation" label, and a "THE REASON RALLY 3.24.12 WASHINGTON, D.C." banner. Below these is a "Sign up for news and updates!" form with fields for First Name, Last Name, Email Address, and Zip Code. The main content area has a search bar and a "Challenge Info" section. The challenge is titled "One Million Dollar Paranormal Challenge" and is described as a static page written by JREF Staff on Thursday, 30 October 2008 12:10. The text explains the foundation's commitment to providing reliable information about paranormal claims and details the challenge's rules, including the one-million-dollar prize and the testing procedure. It also states that no one has passed the preliminary tests to date and provides links to see the application, the current \$1 million statement, and frequently asked questions. The page was last updated on Thursday, 09 June 2011 11:55.

James Randi Educational Foundation
an educational resource on the paranormal, pseudoscientific, and the supernatural

Home Who We Are What We Do Digital Media Connect Discuss Support Press Center

Like it? Share it!

search... Search

Challenge Info
Static
Written by JREF Staff
Thursday, 30 October 2008 12:10

One Million Dollar Paranormal Challenge

The Foundation is committed to providing reliable information about paranormal claims. It both supports and conducts original research into such claims.

At JREF, we offer a one-million-dollar prize to anyone who can show, under proper observing conditions, evidence of any paranormal, supernatural, or occult power or event. The JREF does not involve itself in the testing procedure, other than helping to design the protocol and approving the conditions under which a test will take place. All tests are designed with the participation and approval of the applicant. In most cases, the applicant will be asked to perform a relatively simple preliminary test of the claim, which if successful, will be followed by the formal test. Preliminary tests are usually conducted by associates of the JREF at the site where the applicant lives. Upon success in the preliminary testing process, the "applicant" becomes a "claimant."

To date, no one has passed the preliminary tests.

[Click here to see the application.](#)

[Click here to see the current \\$1 million statement](#) which shows the current amount in our prize account.

[Frequently Asked Questions](#)

[The Log of Applicants](#)

Last Updated on Thursday, 09 June 2011 11:55

SUPPORT OUR CAUSE
DONATE
501(c)3 Corporation

THE REASON RALLY 3.24.12
WASHINGTON, D.C.

Sign up for news and updates!

First Name
Last Name
Email Address
Zip Code

Piegatura col pensiero

Piegatura col pensiero



Piegatura col pensiero



Piegatura col pensiero

Piegatura col pensiero



Pseudosantoni



Pseudosantoni



Pseudosantoni



Guaritori?

Guaritori?



Guaritori?



Orbs

Orbs



Orbs



Creazionismo ed evoluzione



Creazionismo ed evoluzione

Riscaldamento globale



Riscaldamento globale



Cospirazioni e catastrofi

- 2012
- 11 settembre
- Sbarco sulla Luna
- Nibiru



Cospirazioni e catastrofi

- 2012
- 11 settembre
- Sbarco sulla Luna
- Nibiru



Cospirazioni e catastrofi

- 2012
- 11 settembre
- Sbarco sulla Luna
- Nibiru



Cospirazioni e catastrofi

- 2012
- 11 settembre
- Sbarco sulla Luna
- Nibiru



Cospirazioni e catastrofi

- 2012
- 11 settembre
- Sbarco sulla Luna
- Nibiru



Cospirazioni e catastrofi

- 2012
- 11 settembre
- Sbarco sulla Luna
- Nibiru



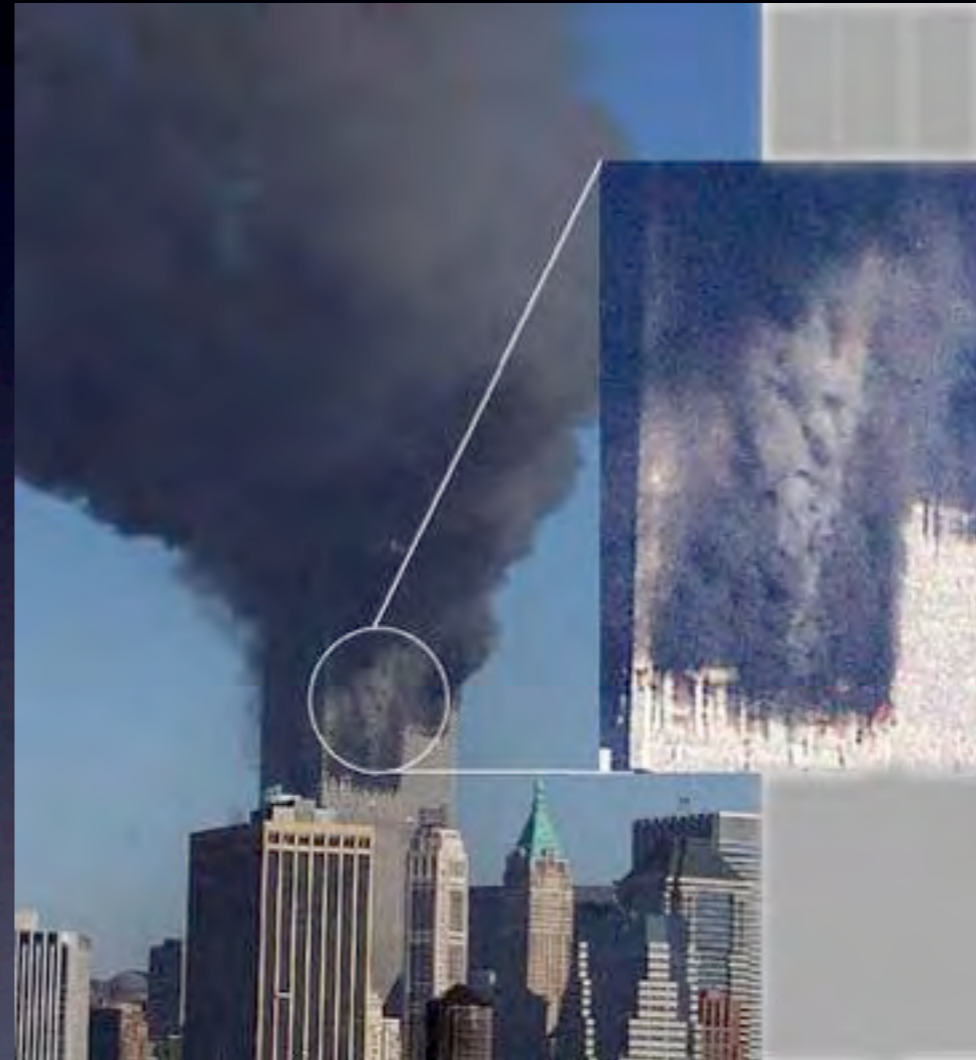
Cospirazioni e catastrofi

- 2012
- 11 settembre
- Sbarco sulla Luna
- Nibiru



Cospirazioni e catastrofi

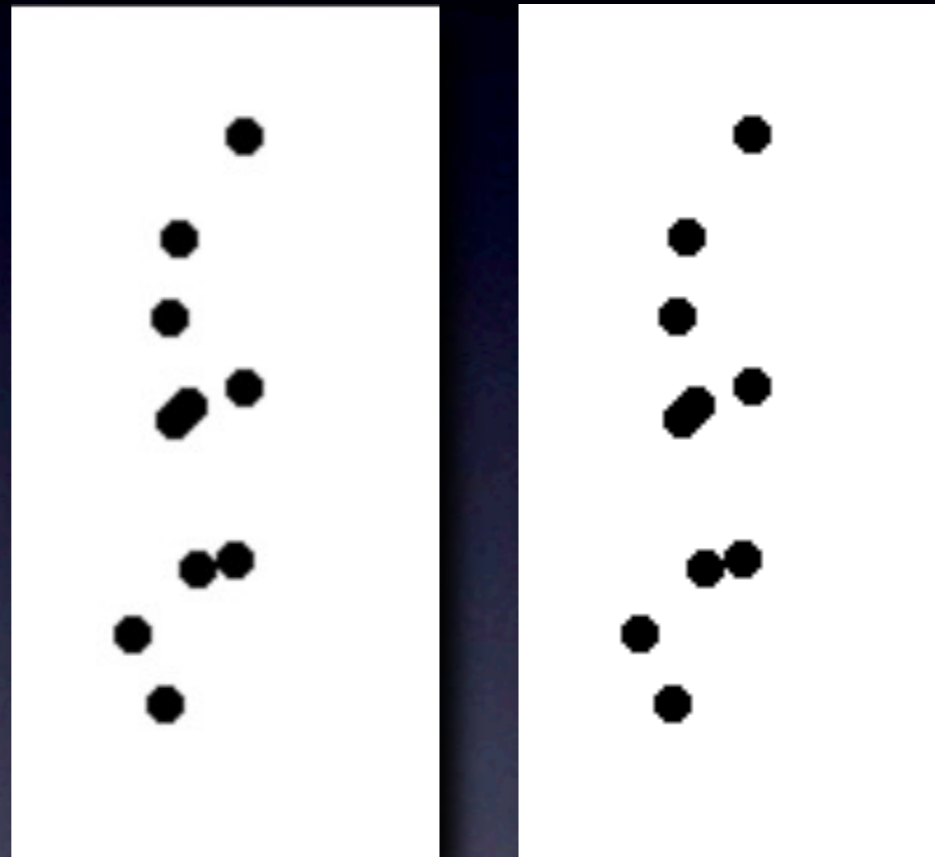
- 2012
- 11 settembre
- Sbarco sulla Luna
- Nibiru



Seduazione istintiva

Johansson G. *Spatio-temporal differentiation and integration in visual motion perception. An experimental and theoretical analysis of calculus-like functions in visual data processing.* Psychol Res 1976; 38: 379-393.
http://www.lea-test.fi/games/walking_man/index_en.html

Seduzione istintiva



Johansson G. *Spatio-temporal differentiation and integration in visual motion perception. An experimental and theoretical analysis of calculus-like functions in visual data processing.* Psychol Res 1976; 38: 379-393.
http://www.lea-test.fi/games/walking_man/index_en.html

Pareidolia

Pareidolia



Per gentile concessione Paolo Bertotti (fotobertotti.it)

Pareidolia



Per gentile concessione Paolo Bertotti (fotobertotti.it)

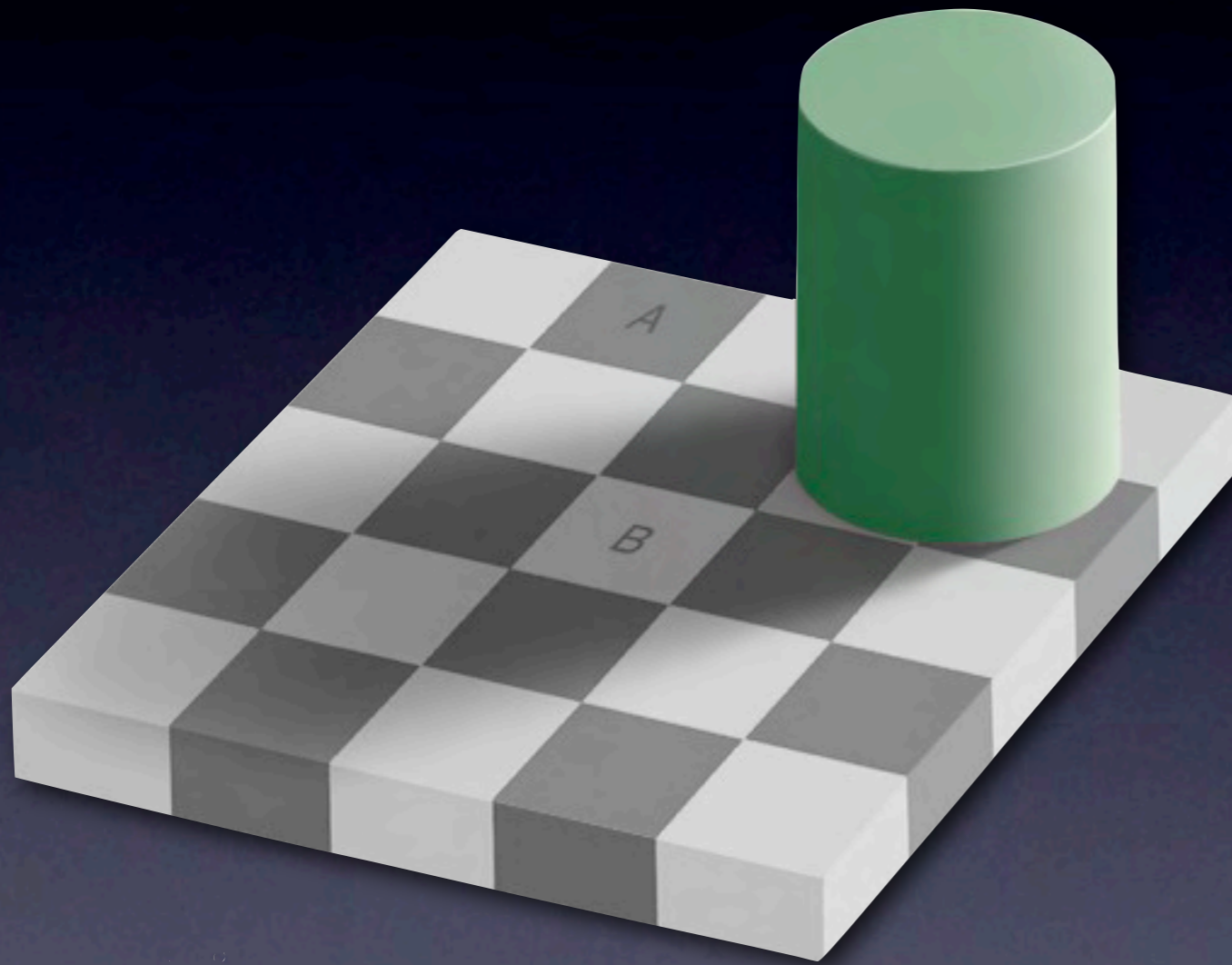
Pareidolia



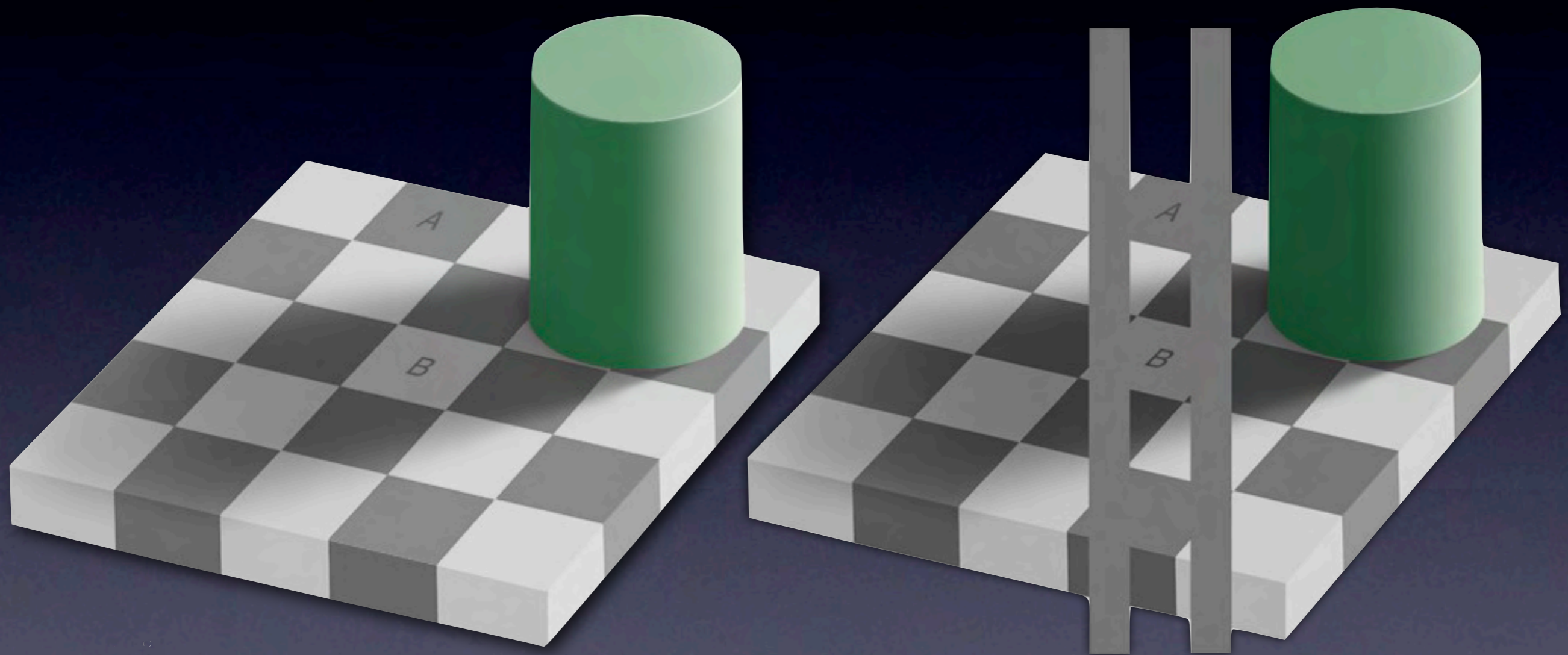
Per gentile concessione Paolo Bertotti (fotobertotti.it)

Gli inganni della mente

Gli inganni della mente



Gli inganni della mente



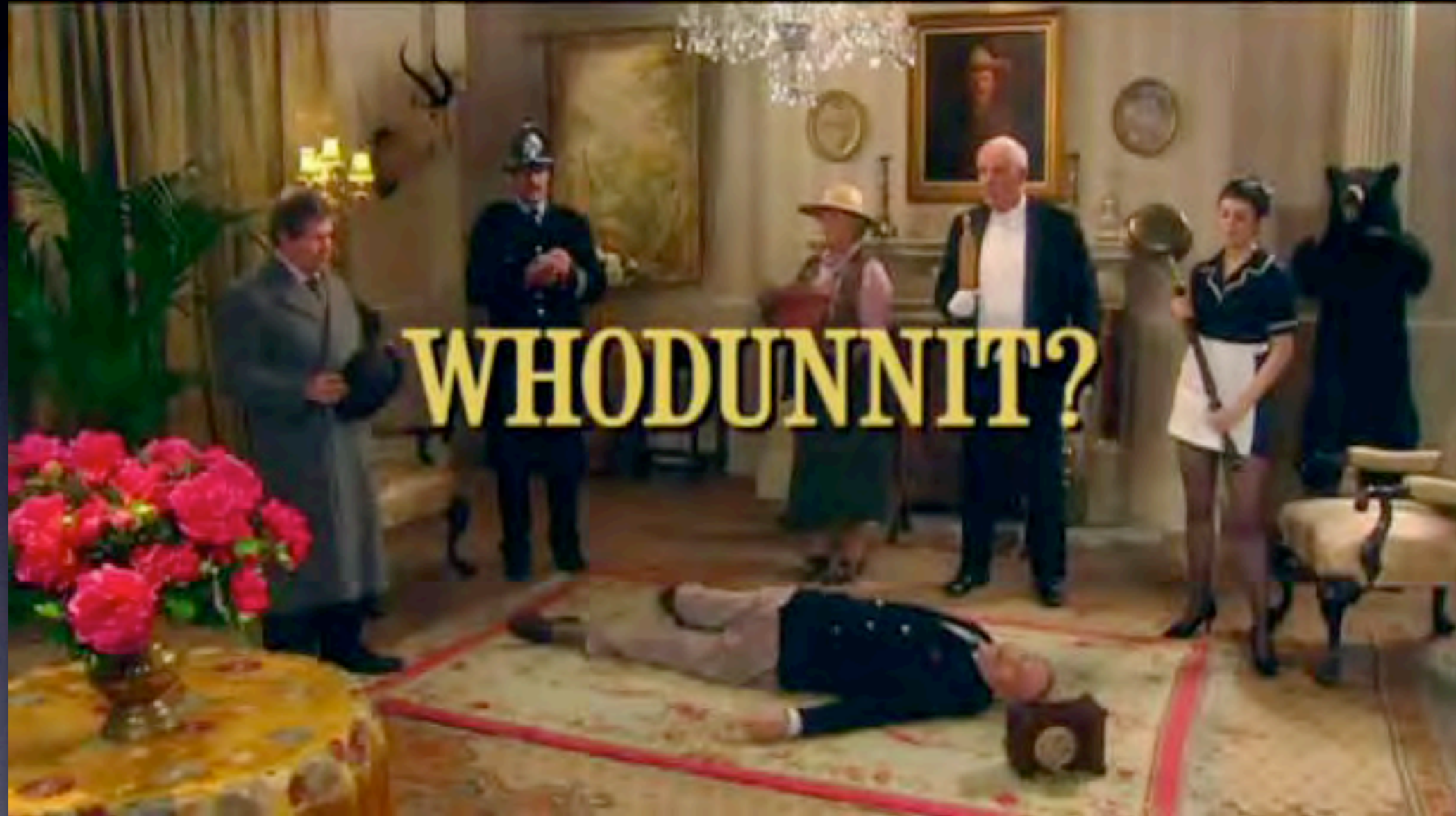
Gli inganni della mente

Gli inganni della mente



Gli inganni della mente

Gli inganni della mente



CICAP Ticino



Indagare l'insolito con la scienza divertente

<http://cicapticino.ch>

<http://www.cicap.org/ticino>

ticino@ccap.org

+41 79 229 67 49