



Associazione culturale "Il C.O.S.Mo."
Circolo di Osservazione Scientifico tecnologico di Modena.
Via Buoizzi, 339, 41122, Modena. www.ilcosmo.net ; info@ilcosmo.net
C.F.: 94144450361

Elenco link e contenuti della "Pillole di Scienza".

- 60) 25/9/2020 Luigi: <https://youtu.be/6kH16t1WPvM>
Terza parte della serie "Volare". Luigi Borghi illustra funzionamento e caratteristiche dell'ultima parte dei motori aeronautici "che respirano".
- 59) 22/9/2020 Roberto: <https://youtu.be/Ulu0wXrq4W4>
In questa pillola vedremo in cosa si trasformerà il nostro Sole una volta defunto.
- 58) 19/9/2020 Ciro: <https://youtu.be/LsRPk42xkjw>
Missioni Apollo: crateri Mancanti sotto il LEM.
- 57) 16/9/2020 Leo: <https://youtu.be/tA00tbhtA9U>
in questa pillola parleremo dei costi necessari per compensare la CO2 emessa ogni anno dall'uomo attraverso l'implementazione di foreste di alberi.
- 56) 9/9/2020 Luigi: <https://youtu.be/KDHi74O5igs>
Volare. Seconda parte. Luigi Borghi ci racconta funzionamento, i consumi e le differenze tra il turbojet ed il turbofan.
- 55) 5/9/2020 Davide: https://youtu.be/ToY_J23v4NU
Noah Harari, Homo Deus: gli umani sono speciali, ma non tanto.
- 54) 28/8/2020 Leo: <https://youtu.be/4iYElwulzws>
Quanti alberi sono necessari per compensare la CO2 emessa ogni anno dall'uomo, e quali potrebbero essere le problematiche logistiche?
- 53) 20/8/2020 Luigi: <https://youtu.be/D1-LjlnfIjc>
Scienza e tecnologia. Serie VOLARE, dall'aereo al razzo. Prima.
- 52) 3/8/2020 Davide: <https://youtu.be/iZJg4uoJmSQ>
SAPIENS di Noah Harari
- 51) 1/8/2020 Davide: https://youtu.be/_vsUQmZs0DA
Il XXI secolo secondo Noah Harari
- 50) 30/7/2020 Leonardo: <https://youtu.be/PTNulfNmN-Y>
Pillole di scienza - auto elettriche: quali vantaggi?
- 49) 28/7/2020 Luigi: <https://youtu.be/SnXgXY3aHBQ>
Quarta e ultima Pillola di scienza della serie "Esopianeti".
- 48) 24/7/2020 Leonardo: <https://youtu.be/RXU83sugPfM>
Quante foreste servono per compensare la CO2 emessa dall'uomo? Prima.
- 47) 18/7/2020 Ciro: <https://youtu.be/KMzKV4CbxpE>
Le Donne e la Scienza; Ipazia, il coraggio del libero pensiero
- 46) 9/7/2020 Davide: <https://youtu.be/eXrG0NbLMRQ>
Sappiamo cos'è il tempo?
- 45) 2/7/2020 Leonardo: <https://youtu.be/5RIFvhLmQnA>
Pillole di scienza - la nave di teseo - 5 parte
- 44) 27/6/2020 Roberto: https://youtu.be/yd_VJPwVr6U
Stelle - 6a puntata: La Terza età del Sole
- 43) 21/6/42020 Luigi: <https://youtu.be/tiiwpXlwKzE>



Associazione culturale "Il C.O.S.Mo.";
Circolo di Osservazione Scientifico tecnologico di Modena.
Via Buozzi, 339, 41122, Modena. www.ilcosmo.net ; info@ilcosmo.net
C.F.: 94144450361

Terza e penultima Pillola di scienza della serie "Esopianeti"

42) 17/6/2020 Ciro e Davide: <https://youtu.be/dn02eRtkMiA>

Apollo 17 clip 2, Seconda ed ultima clip sull'ultima missione umana Lunare

41) 14/6/2020. Leonardo: https://youtu.be/6_AmFK82sFk

Nella quarta della serie "La nave di Teseo" questa volta Leonardo entra nel cervello umano per cercare di capire cos'è che identifica esattamente la coscienza di sé. E ne vedrete delle belle.

40) 11/6/2020 Luigi: <https://youtu.be/hgRqBvyCBRo>

Pianeti extrasolari, seconda parte.

39) 9/6/2020 Davide e Ciro: <https://youtu.be/7VbEg0TC20A>

Apollo XVII: termina il programma di esplorazione Umana della Luna. Prima parte.

38) 6/6/2020 Leonardo: <https://youtu.be/Gnms2bMQSzM>

Cos'è che fa sì che la coscienza di me stesso sia proprio nel mio corpo e non in quello di un altro?

37) 2/6/2020 Luigi: <https://youtu.be/B28GdQNfnEk>

Pianeti extrasolari, prima parte.

36) 27/5/2020 Leonardo: <https://youtu.be/qAR6aBDEGIw>

La nave di Teseo - 2 parte.

35) 25/5/2020 Roberto: <https://youtu.be/5Q9zTZns7x8>

Stelle: 5 puntata.

34) 21/5/2020 Luigi: <https://youtu.be/85LNFER9MhQ>

L'energia del futuro: fusione nucleare.

33) 19/5/2020 Davide: <https://youtu.be/0Phy7z28keo>

Apollo XVI: l'odore della Luna,

32) 16/5/2020 Ciro: <https://youtu.be/Cv3HIgb8HW0>

Apollo 15 in auto sulla Luna,

31) 14/5/2020 Leonardo: <https://youtu.be/1gNURE7srEE>

La nave di Teseo prima parte.

30) 12/5/2020 Luigi: <https://youtu.be/X68cr1s8qkU>

Energia del futuro. Fissione nucleare dalla Terra allo spazio.

29) 10/5/2020 Roberto: <https://youtu.be/FoAUT7Kg3YY>

Stelle: 4 puntata.

28) 8/5/2020 Davide: <https://youtu.be/zDFRj6WKjsM>

Giocare a golf sulla Luna Apollo XIV-

27) 7/5/2020 Ciro: <https://youtu.be/brHhtDbNGuI>

Le stelle mancanti-

26) 3/5/2020 Leonardo: <https://youtu.be/A9kTSpueCjo>

Pillole di Scienza - Serendipity

25) 29/4/2020 Luigi: <https://youtu.be/oYvCBFXIGoQ>

Pillola auto elettriche. Confronto in termini di consumi ed inquinamento.

24) 27/4/2020 Davide: https://youtu.be/_jG6y-wkyZo

"Il COSMO" è una associazione no profit che si dedica alla divulgazione scientifica sul web con una rivista periodica (Il COSMO News) e attraverso le istituzioni, con corsi e serate tematiche. Pagina 2



Guns, Germs, Steel, e le crisi delle nazioni: Jared Diamond

23) 25/4/2020 Roberto: <https://youtu.be/b9iXMy0q-P8>

Stelle: 3a puntata

22) 24/4/2020 Leonardo: <https://youtu.be/uSu6iyfmlI>

Astronomia: Le origini di 'Oumuamua"

21) 22/4/2020 Luigi: <https://youtu.be/pu6onQnVcTY>

Energia: Fabbisogno di energia primaria ed elettrica nel mondo.

20) 19/4/2020 Leonardo: <https://youtu.be/rRNbkHZ5dQM>

Astrofisica: l'universo si espande non uniformemente.

19) 18/4/2020 Roberto: <https://youtu.be/vwlnKYAhNHo>

Astrofisica: stelle seconda.

18) 17/4/2020 Cirone Davide: <https://youtu.be/ykIgKQsQJS8>

Astronautica: Apollo 13, seconda parte.

17) 16/4/2020 Ciro e Davide: <https://youtu.be/pLNo2JDzFn4>

Astronautica: Apollo 13, prima parte.

16) 15/4/2020 Luigi: <https://youtu.be/HFcSmF3QLzE>

Energia: l'energia del Sole ed il surriscaldamento della Terra.

15) 13/4/2020 Leonardo: https://youtu.be/pVNsuG3Re_0

Evoluzione: le origini della mano.

14) 11/4/2020 Davide: https://youtu.be/bZyZqZorr_w

Astronautica: Apollo 12

13) 11/4/2020 Ciro: <https://youtu.be/VykIvxfU5D8>

Astronautica: Apollo 11 Seconda parte.

12) 10/4/2020 Ciro: <https://youtu.be/zJVKYChlbfA>

Astronautica: Apollo 11 Prima parte.

11) 10/4/2020 Roberto: <https://youtu.be/2bDPsqorJgk>

Astrofisica: Stelle prima.

10) 8/4/2020 Luigi: <https://youtu.be/w8NF9VNkOCs>

Preserviamo il nostro pianeta: Il sole fonte di energia

9) 7/4/2020 Ciro: <https://youtu.be/6oiFXISvtoQ>

Apollo 10 prove generali della missione del secolo.

8) 4/4/2020 Davide: https://youtu.be/-M-Pry_wjmE

Apollo 9 Prima prova del LM, la prima nave spaziale, in orbita.

7) 3/4/2020 Davide: <https://youtu.be/0QkGzm3CbBc>

Apollo 8 Il genere umano lascia la Terra.

6) 1/4/2020 Luigi: <https://youtu.be/K61N6p34-Nw>

La luna ci rallenta.

5) 1/4/2020 Ciro: <https://youtu.be/igXZt3ufq7s>



Associazione culturale "Il C.O.S.Mo.";
Circolo di Osservazione Scientifico tecnologico di Modena.
Via Buoizzi, 339, 41122, Modena. www.ilcosmo.net ; info@ilcosmo.net
C.F.: 94144450361

Apollo 7.

4) 25/3/2020 Ciro: <https://youtu.be/JueuF50TgTw>

Apollo 1.

3) 25/3/2020 Luigi: <https://youtu.be/XuSnN118gGI>

Asteroidi 2: Risorsa o pericolo?

2) 22/3/2020 Leo: <https://youtu.be/i7gDE-06icc>

Conchiglia preistorica. <https://youtu.be/i7gDE-06icc>

1) 18/3/2020 Luigi: Asteroidi 1: <https://youtu.be/z26s99DD8aE>

Cosa e dove sono.

Descrizione della iniziativa: https://youtu.be/Y_U0mFF7rSg

Il nostro canale Youtube

https://www.youtube.com/channel/UCcK8wihMMDUKOzB1nevu9yA?view_as=subscriber

Il nostro profilo Facebook

<https://www.facebook.com/Associazione-Culturale-il-COSMo-149432428443917/>