



Le sfide della ricerca - C'era una volta... stellata. Gherardo racconta [1]



C'era una volta... stellata. Gherardo racconta

Laboratori didattici del liceo Aselli aperti alla cittadinanza.

Come abbiamo iniziato a collocare la nostra Terra nell'Universo? Come conosciamo le distanze dei pianeti e della Luna? Perché dovremmo pensare che la Terra su cui ci troviamo, insieme alla sua luna, stia girando intorno al Sole?

Già nell'antichità alcune persone geniali, come i greci Aristarco ed Eratostene, hanno "preso le misure" al Cosmo, superando con l'ingegno il problema dell'enorme distanza e dell'inaccessibilità dei corpi celesti.

I loro risultati hanno permesso di formare alcune immagini del mondo, come il modello geocentrico, divenute un'eredità che la scienza ha continuato ad elaborare nei secoli. Misurazioni più precise e ragionamenti più approfonditi e audaci hanno portato fino all'epoca della rivoluzione scientifica di Copernico, Keplero, Galileo, che segnò il passaggio dalla visione geocentrica a quella eliocentrica.

Per dare i loro frutti, queste conoscenze hanno viaggiato nel tempo e nello spazio, di civiltà in civiltà, venendo espresse in varie lingue - dal greco, all'arabo, al latino - e perciò tradotte da studiosi dediti al lavoro di conservare e portare la conoscenza a chi fosse pronto a coltivarla. E, viaggiando le conoscenze, hanno viaggiato anche gli uomini, perché lo studio dei cieli è sempre servito per orientarsi con maggiore sicurezza sulla Terra.

Per permettere a tutti di scoprire e provare "in laboratorio" i metodi ritrovati dagli astronomi greci, e i più importanti modelli del mondo formulati dall'antichità all'epoca moderna, il **Liceo Scientifico Aselli** propone alle scuole ed alla cittadinanza i suoi laboratori didattici "C'era una volta... stellata - Gherardo racconta". Come di consueto, saranno gli studenti dell'Aselli le guide lungo il cammino che ha portato l'umanità a dar forma ai corsi dei pianeti e ad interrogarsi sul suo posto nel mondo.

Date dell'evento:

27/01/2019

dalle 15 alle 17

Museo di Storia naturale

Via Ugolani Dati 4

Cremona , CR
Cremona IT

Prezzo:

Accesso libero

Organizzatori:

[Associazione 'Gli ex dell'Aselli'](#) [2]

Indirizzo:

Via Palestro 31 - Cremona, presso Liceo scientifico Aselli

Telefono:

0372-22051

E-mail:

associazione.exaselli@gmail.com [3]

Sito Web:

[Sito ufficiale dell'Associazione](#) [4]

[Liceo Scientifico Aselli](#) [5]

Indirizzo:

Via Palestro, 31a - Cremona

Telefono:

0372 - 22051

E-mail:

crps01000v@istruzione.it [6]

Sito Web:

[visita il sito](#) [7]

[Museo Civico di Storia Naturale](#) [8]

Indirizzo:

Palazzo Affaitati - Via Ugolani Dati, 4 - Cremona

Telefono:

0372 407768

E-mail:

museo.storianaturale@comune.cremona.it [9]

Sito Web:

[Visita il sito del Sistema Museale del Comune di Cremona](#) [10]

Immagini:

 [11]

 [12]

Allegati:

 [Le sfide della ricerca - C'era una volta... stellata. Gherardo racconta](#) [13] - 79.88 KB

Evento nella Rassegna:

[Le sfide della ricerca - Conferenze ed eventi collaterali](#) [14]

 [14]

da 19/10/2018 a 19/05/2019

Le sfide della ricerca

"La ricerca intesa come strumento di conoscenza e non come oggetto di competizione e strumento di potere"

Rita Levi Montalcini (1909-2012), Elogio dell'imperfezione

L'Associazione Culturale 'Gli ex dell'Aselli' di Cremona organizza un ciclo di conferenze aperte alla cittadinanza. Le...

[Leggi tutto su Le sfide della ricerca - Conferenze ed eventi collaterali](#) [14]

Tipologia	Eventi
Categoria di Eventi	• Incontro / Convegno / Conferenza [15]
Percorsi di navigazione	
Mi Interessa	• Vivere il tempo libero [16] » Eventi e proposte culturali e sportive [17] • Vivere il tempo libero [16] » Musei e siti archeologici [18] • Vivere il tempo libero [16] • Studiare [19]

Io Sono	<ul style="list-style-type: none"> • Giovane [20] • Genitore [21] » I figli [22]
Settore	<ul style="list-style-type: none"> • Area Servizi alla Comunità [23] » Settore Cultura e Turismo [24] » Servizio Sistema Museale "CremonaMusei" e Museo Archeologico [25]

Submitted by simonetta.guazzi on Ven, 19/10/2018 - 09:51

© Comune di Cremona - realizzato con Drupal da [Metarete S.r.l.](#)

Collegamenti

- [1] <https://www.comune.cremona.it/node/483490>
- [2] <https://www.comune.cremona.it/node/453195>
- [3] <mailto:associazione.exaselli@gmail.com>
- [4] <https://www.liceoaselli.gov.it/home-gli-ex-dell-aselli>
- [5] <https://www.comune.cremona.it/node/466103>
- [6] <mailto:crps01000v@istruzione.it>
- [7] <http://www.liceoaselli.gov.it/>
- [8] <https://www.comune.cremona.it/node/452598>
- [9] <mailto:museo.storianaturale@comune.cremona.it>
- [10] <http://musei.comune.cremona.it/>
- [11] https://www.comune.cremona.it/sites/default/files/allegati/2018/10/Volantino_Laboratori_Gherardo_P42.JPG
- [12] https://www.comune.cremona.it/sites/default/files/allegati/2018/10/Volantino_Laboratori_Gherardo_P2.JPG
- [13] https://www.comune.cremona.it/sites/default/files/allegati/2018/10/Locandina_LaboratoriGherardo.JPG
- [14] <https://www.comune.cremona.it/node/483257>
- [15] <https://www.comune.cremona.it/taxonomy/term/277>
- [16] <https://www.comune.cremona.it/taxonomy/term/26>
- [17] <https://www.comune.cremona.it/taxonomy/term/71>
- [18] <https://www.comune.cremona.it/taxonomy/term/77>
- [19] <https://www.comune.cremona.it/taxonomy/term/20>
- [20] <https://www.comune.cremona.it/taxonomy/term/151>
- [21] <https://www.comune.cremona.it/taxonomy/term/313>
- [22] <https://www.comune.cremona.it/taxonomy/term/314>
- [23] <https://www.comune.cremona.it/taxonomy/term/159>
- [24] <https://www.comune.cremona.it/taxonomy/term/440>
- [25] <https://www.comune.cremona.it/taxonomy/term/441>