

Vicenza, 8 Aprile 2019

Circolare n. 382/A-G-D-ATA

- **Agli studenti della classe 1AG**
- **Ai genitori degli studenti della classe 1AG**
- **Ai docenti in servizio Martedì 16 aprile 2019 nella classe 1AG**
- **Ai docenti accompagnatori:**
 - Prof.ssa Cunetto Katia
 - Prof. Marcelli Fabrizio
 - Prof.ssa Florio Gianna Maria
- **Al personale Ata**

LORO SEDI

OGGETTO: The Chemistry Matinees – Martedì 16 aprile 2019

Si comunica che gli studenti della classe 1AG, **Martedì 16 aprile 2019, dalle ore 10.00 alle ore 12.40**, parteciperanno all'evento "**The Chemistry Matinees**", presso l'ITIS "A. Rossi" di Vicenza, accompagnati dai proff. Cunetto Katia, Marcelli Fabrizio e Florio Gianna Maria.

Il ritrovo è previsto alle ore 10.00, presso la portineria dell'Istituto: a seguire i partecipanti raggiungeranno a piedi il luogo dell'evento. Al termine dell'impegno, gli allievi rientreranno a scuola.

L'evento è promosso dal Dipartimento di chimica dell'ITIS "A. Rossi" di Vicenza.

Si prega di far trascrivere l'impegno nel libretto scolastico personale che, dovrà essere firmato dai genitori ed esibito ai docenti in servizio nelle classi interessate alla prima ora di lunedì 8 aprile 2019.

Gli insegnanti in servizio nella classe 1AG rimarranno a disposizione per effettuare eventuali sostituzioni dei colleghi assenti.

I docenti della classe 1AG che leggeranno la presente circolare trascriveranno l'impegno nel giornale di classe.

Si ricorda agli insegnanti accompagnatori di firmare nel Registro on line della classe loro affidata.

Si allega alla presente il programma della manifestazione.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Bianca Maria Lerro

The Chemistry Matinees

Oltre l'ipotesi di Ruddiman. Una nuova alba per l'Antropocene

La Chimica,
formidabile strumento per l'Archeologia e l'Ambiente

PROF. DARIO BATTISTEL. PH.D.

DIPARTIMENTO DI "SCIENZE AMBIENTALI, INFORMATICA E STATISTICA" – UNIVERSITÀ "CA' FOSCARI" VENEZIA.

Data: [Martedì 16/04/2019](#)

ITIS Rossi: dalle ore 10:45 alle ore 12:00. Aula Magna.



European Research Council
Established by the European Commission



THE EARLY ANTHROPOGENIC HYPOTHESIS:
CHALLENGES AND RESPONSES

William F. Ruddiman

Received 22 June 2006; revised 15 January 2007; accepted 26 March 2007; published 31 October 2007.

La consapevolezza del **contributo antropico** sui cambiamenti climatici ha portato la comunità scientifica a definire l'epoca che stiamo vivendo con il termine "**Antropocene**". Benché possa sembrare intuitivo associare la Rivoluzione Industriale come possibile inizio dell'Antropocene, i record isotopici e di CO₂ delle carote di ghiaccio prelevate in Antartide suggeriscono una diversa interpretazione. Nel 2003 Ruddiman ipotizzò che una primordiale influenza umana sul sistema climatico potesse essere stata significativa **già a partire dal 5000 a.C.** Un recente studio sulla chimica dei **ghiacci Artici ed Antartici** dell'Università Ca' Foscari ha messo in discussione l'ipotesi di Ruddiman, proponendo un'ipotesi alternativa.

In coda al seminario verranno brevemente accennati i recenti sviluppi sullo studio dell'isola di Pasqua, a integrazione di quanto discusso lo scorso anno.