

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Como

Como, 16 Giugno 2017
Via Alessandro Volta, 62 Como

SERATA DEDICATA AD ALESSANDRO VOLTA “Il linguaggio dell’esperienza”

h. 21.30: Intervento e momento dedicato alle domande

La serata tratterà del contributo di Alessandro Volta alla storia della scienza, con particolare riferimento all’unificazione tra fisica e chimica, alla fondazione matematica della chimica, alle applicazioni ingegneristiche dell’opera voltiana, agli influssi delle opere di Volta sul pensiero scientifico del tempo e successivo.

Verranno inoltre presentate le principali dispute dell’epoca sulla natura dell’elettricità, sul funzionamento della pila e sulla composizione e la natura dei gas. Saranno infine trattate le maggiori figure storiche legate ad Alessandro Volta, da Napoleone Bonaparte a Luigi Galvani ad Antoine Lavoisier.

“Il linguaggio dell’esperienza è più autorevole di tutti i ragionamenti. I fatti possono distruggere i nostri raziocinii, e non viceversa” - Alessandro Volta

Relatore:

Dott. Gianluca Lentini

Laureato in Scienze Geologiche (2003, Università degli Studi di Milano). Dal 2004 al 2010 fa parte del gruppo di ricerca di Climatologia Storica del Dipartimento di Fisica della Statale di Milano e dell’Istituto di Scienze dell’Atmosfera e del Clima del CNR di Bologna, occupandosi di ricostruzione del clima del passato, proiezioni del clima futuro, didattica della Fisica dell’Atmosfera e divulgazione scientifica riguardo il cambiamento climatico. Nel 2010-2011 presso Ev-K2-CNR entra nel gruppo di ricerca climatica per l’Himalaya-Karakorum, lavorando in particolare a progetti ambientali in Nepal. Dal 2012 al 2015, per Ersaf, riveste il ruolo di coordinatore scientifico di progetti europei relativi alle strategie di adattamento al cambiamento climatico, all’impatto del cambiamento climatico sull’agricoltura, e rappresentando l’ente a Bruxelles presso Euromontana. Nel 2015 entra in Poliedra integrando il gruppo ambientale per la componente di ricerca e progettazione climatologica, agricola e rivolta alle aree di montagna.