



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA

UFFICIO STAMPA

VIA VIII FEBBRAIO 2, 35122 PADOVA

TEL. 049/8273041-3066-3520

FAX 049/8273050

E-MAIL: stampa@unipd.it

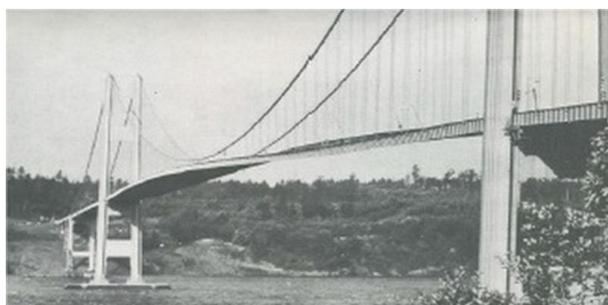
AREA STAMPA: <http://www.unipd.it/comunicati>

Padova, 6 marzo 2017

L' INSTABILITÀ DEI PONTI SOSPESI

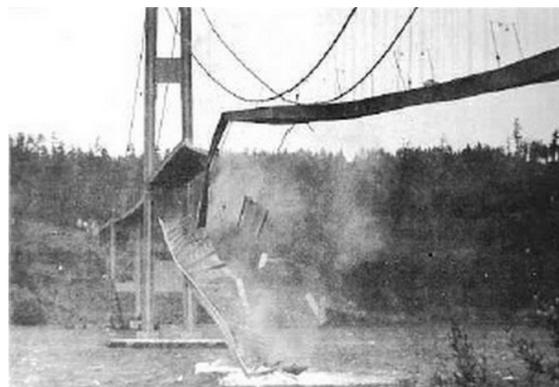
IL CASO DI TACOMA DEL 1940 AL COLLEGIO MORGAGNI

Mercoledì **8 marzo alle ore 18**, in Aula Magna del **Collegio Morgagni** in via San Massimo, 33 a Padova, **Filippo Gazzola**, docente del Politecnico di Milano, incontrerà studenti e pubblico interessato alla sua lezione dal titolo “**Instabilità dei ponti sospesi**”.



La lezione parte dall'incidente del crollo del ponte di Tacoma, avvenuto nel novembre del 1940 negli Stati Uniti, e si incentra sul fatto che tutte le spiegazioni fornite al tempo da ingegneri e tecnici affermati, giornalisti compresi, non siano riuscite a convincere totalmente l'intera comunità scientifica.

Nella presentazione vengono ripercorse le diatribe, tra ipotesi e smentite, che si sono alternate dal 1940 fino al giorno d'oggi. Si tenta quindi, in questa occasione, di illustrare alcune spiegazioni puramente matematiche che sono venute alla ribalta negli ultimi anni. La presentazione comprende anche numerosi filmati.



L'appuntamento è organizzato dalla Scuola Galileiana di Studi Superiori dell'Università di Padova.

Ingresso libero.

Per informazioni:

Scuola Galileiana di Studi Superiori

Via San Massimo 33, Padova

Telefono 0498278939

scuola.galileiana@unipd.it

www.scuolagalileiana.unipd.it