



Ministero dell'Istruzione Ufficio Scolastico Regionale per il Lazio
ISTITUTO TECNICO TRASPORTI E LOGISTICA
“FRANCESCO DE PINEDO”

Indirizzi: Conduzione del Mezzo Aereo – Costruzioni Aeronautiche - Logistica
Sede: Via F. Morandini, 30 - 00142 Roma Cod. Mec. RMTB02000G – e-mail: rmtb02000g@istruzione.it
C.F.96457670584 – distretto XIX – PEC: rmtb02000g@pec.istruzione.it

Circ. n. 43

Agli/Alle studenti/sse delle classi quinte,
Ai genitori
Ai docenti

OGGETTO: Esperienze di laboratorio “La Sapienza”

Si comunica che l'Università “La Sapienza” ha dato il via al progetto “LivING”, con cui la facoltà di Ingegneria Civile e Industriale Sapienza apre le porte dei propri laboratori agli studenti. Piccoli esperimenti e dimostrazioni pratiche mostreranno uno dei molti volti dell'ingegneria. Tutti i venerdì del mese di Ottobre e i primi due venerdì del mese di Novembre (8, 15, 22, 29 Ottobre e 5, 12 Novembre 2021) dalle 15.00 alle 18.00

Per prenotarsi, cliccare sul seguente link:

<https://www.eventbrite.it/e/biglietti-living-ingegneria-civile-e-industriale-sapienza-di-roma-181026193217>

Si terranno in contemporanea i seguenti laboratori:

Materiali Stradali	Cicli di produzione ecosostenibili nella costruzione delle strade	Via Eudossiana, 18
Idraulica	Studio di laboratorio di riproduzioni di parti del corpo umano (cuore, arterie, sistema circolatorio) e tecniche di riciclaggio dei materiali plastici e non	Via Eudossiana, 18
Costruzioni Idrauliche	Riproduzione di una diga	Via Eudossiana, 18
Ingegneria Sanitaria Ambientale	Ingegneria di processo per la produzione di biocombustibili e biomateriali da rifiuti organici	Via Eudossiana, 18

Geofisica	Conoscere e monitorare il sottosuolo ed i fenomeni in esso presenti dalla superficie.	Via Eudossiana, 18
Geotecnica	Le città del futuro: l'utilizzo dello spazio in sotterraneo tra mobilità, innovazione e sostenibilità.	Via Eudossiana, 18
Materiali	Scopriamo insieme le curiosità dei materiali: caratterizzazione strutturale, meccanica e tecnologica.	Via Eudossiana, 18
Polimeri e energie alternative	Sistemi per la protezione e la pulitura dei materiali per l'edilizia e i beni culturali.	Via Eudossiana, 18
Valorizzazione Materie Prime	Le materie prime secondarie: nuove destinazioni d'uso	Via Eudossiana, 18
Chimica	Ingegneria chimica: dal food allo smartphone	Via del Castro Laurenziano, 7
Sicurezza	Pianificazione dell'emergenza per rischi territoriali. Come comportarsi in caso di incendio: strategie di evacuazione con videosimulazioni e il più tangibile di tutti i misteri visibili: il fuoco	Via Eudossiana, 18

Roma, 30/09/2021

PER IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Prof. Massimiliano ZEMBRINO
IL COLLABORATORE VICARIO
Prof. Paolo Nicolosi
Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi
dell'art. 3, comma 2 del d.lgs. 39/93