

*Un corso estivo per promuovere eccellenza e diversità nei saperi del domani*

**“SUMMER STEM ACADEMY”:**

**LA SUMMER SCHOOL DEGLI ALUMNI GALILEIANI  
SULLE MATERIE SCIENTIFICO-TECNOLOGICHE**

*Dal 24 al 28 giugno a Padova, in collaborazione  
con Scuola Galileiana e Alumni dell'Ateneo*

Padova, 26 giugno 2019 – È iniziata lunedì 24 Summer STEM Academy, il corso estivo per 20 studentesse e studenti del IV anno di scuola secondaria di II grado sulle discipline STEM (*Science, Technology, Engineering, Mathematics*), selezionati tra oltre 120 candidati di tutt'Italia.

L'iniziativa, che prevede la frequenza gratuita di moduli didattici di approfondimento delle discipline scientifico tecnologiche, laboratori sulle *soft skills* e attività sulla valorizzazione della diversità di genere nelle STEM, è organizzata dall'Associazione Alumni della Scuola Galileiana di Studi Superiori. Gli Alumni Galileiani hanno ritenuto rilevante nell'ambito delle proprie attività intervenire sul *gender gap* nelle STEM, in particolare in fase di orientamento formativo e professionale, quando è possibile contrastare l'erronea, ma diffusa idea di una maggiore predisposizione per le discipline STEM da parte degli studenti di genere maschile.



«Come ragazza e studentessa di matematica, ho vissuto in prima persona i dubbi che attraversano la mente di chi si vuole avvicinare alle materie scientifiche – dice Elisa Affili, Alumna galileiana, oggi dottoranda di ricerca all'Università Statale di Milano e *Sorbonne Université* e docente del modulo di geometria sferica per Summer STEM Academy -. Credo di poter portare il mio contributo per premiare chi ha più bisogno di trovare un contatto col mondo scientifico fuori dalla scuola superiore e forse non ha potuto godere di altre esperienze».

Co-organizzatori di Summer STEM Academy sono la Scuola Galileiana di Studi Superiori e l'Associazione Alumni dell'Università degli Studi di Padova. L'iniziativa si inserisce nel progetto "Centrare il futuro", sostenuto da Intesa Sanpaolo. A contribuire al progetto è anche Confartigianato Vicenza, come main partner. La rilevanza di Summer STEM Academy è riconosciuta anche dal Comune di Padova e dall'Ufficio Scolastico Regionale per il Veneto, che hanno concesso il patrocinio.

I giornalisti sono invitati a partecipare alla

**CERIMONIA CONCLUSIVA DI SUMMER STEM ACADEMY**

venerdì 28 giugno dalle 16.00 alle 17.00

nell'Aula Magna del Collegio Morgagni.

Alla presenza dei familiari degli studenti e dei partner di progetto, verranno consegnati gli attestati di partecipazione alla summer school. Si prevede anche un intervento di Chiara Burberi, fondatrice e CEO di [Redooc](http://www.redooc.it), sul valore della diversità di genere nelle STEM: lo stesso tema del laboratorio che terrà ai 20 partecipanti nel corso della mattinata di venerdì. Seguirà un piccolo buffet.

Articolo sito Alumni SGSS: <http://bit.ly/2Y3Eb5H>

Pagina Facebook del progetto: <https://www.facebook.com/SummerSTEMAcademy/>

-----  
**Associazione Alumni Scuola Galileiana**

**Francesca Secco, Marta Pavan**, Responsabili comunicazione Summer STEM Academy  
[scuole@alumniscuolagalileiana.it](mailto:scuole@alumniscuolagalileiana.it) – 366 1447586