



# Il M.I.T. al MATTEI e al COPERNICO



**nel LABORATORIO POLIFUNZIONALE T.E.A.L.**

Nell'ambito del progetto internazionale GTL - *GLOBAL TEACHING LABS*, per l'insegnamento di discipline scientifiche in lingua inglese, a partire **dall'8 fino al 27 gennaio 2018**, l'IIS Mattei di San Lazzaro di Savena ospita due studenti universitari del MIT, *Massachusetts Institute of Technology* di Boston.

Nel progetto, coordinato dalla Prof.ssa Caterina Vitullo dell'IIS Mattei, è coinvolto anche il Liceo Scientifico Copernico di Bologna, che ha accolto nei suoi laboratori gli studenti del MIT, per alcune lezioni di fisica, co-gestite con gli insegnanti italiani, rivolte alle classi quinte.

Nel **Liceo Scientifico dell'IIS Mattei**, gli studenti del MIT fanno lezioni di fisica in inglese in una nuova aula dedicata, con la metodologia **«TEAL» (Technology Enhanced Active Learning) - prassi didattica consueta presso il MIT** (<https://icampus.mit.edu/projects/teal/>) - che vede unite e concomitanti lezione frontale, simulazioni e attività di laboratorio, per un'esperienza di apprendimento attiva e costruttiva, basata sulla collaborazione e sulla ricerca, assistite dalle Tecnologie della Informazione e della Comunicazione.

L'aula «TEAL» - con altre aule sperimentali dedicate - è stata allestita grazie al finanziamento, da parte della **Fondazione Divo Bartolini**, di un più ampio Progetto "Bauhaus", di ripensamento e ristrutturazione degli ambienti di apprendimento dell'Istituto, che coinvolge anche altri spazi della Scuola assieme all'adiacente Teatro ITC ed è orientato a **sviluppare didattiche inclusive e collaborative, coniugando disabilità ed eccellenza**. L'intervento dei ragazzi del MIT inaugura la realizzazione della prima *tranche* del Progetto Bauhaus dell'Istituto..

**Sabato 20 gennaio alle ore 12,30** si terrà nell'aula Magna dell'IIS Mattei la presentazione ufficiale del progetto - cui è stato invitato il Direttore Generale dell'USR Emilia Romagna, dott. Stefano Versari - alla presenza del Sindaco di San Lazzaro, dott.ssa Isabella Conti, del Dirigente dell'IIS Mattei e del Liceo Copernico, dott. Roberto Fiorini, del Presidente della Fondazione Divo Bartolini, dott. Alberto Lenzi, dei docenti e degli alunni del Mattei e dei due studenti del MIT, **Federico Bescotti e Sapna Kumari**.