



## Attività PLS Matematica A.A. 2018/2019

Responsabile prof. Giovanni Anello

Le attività PLS-matematica per l'anno accademico 2018/19 sono state realizzate con i fondi residui dell'anno accademico precedente. Il nuovo progetto PLS, la cui validità copre il periodo dal 3-12-2018 al 31-12-2019, è stato approvato solo nel mese di aprile 2019. I fondi destinati alla sede di Messina relativi al nuovo progetto non sono ancora stati trasferiti dalla sede capofila (Pavia). Per tale motivo, il numero di laboratori didattici realizzati nell'A.A. 2018/19 è stato notevolmente inferiore rispetto all'A.A. 2017/18.

Nell'A.A. 2018/19 hanno partecipato alle attività PLS-Matematica 4 istituti scolastici, ove sono stati realizzati i laboratori didattici e i corsi di formazione di seguito indicati:

Istituto scolastico	Laboratorio
Liceo Scientifico "Archimede", Messina	" n. 2 Corsi di Formazione per Insegnanti"
Liceo Scientifico "L. da Vinci", Reggio Calabria	" n. 1 Corsi di Formazione per Insegnanti"
Istituto di Istruzione Superiore Parificato "S.V. Modica", Messina	"Topologia" e Trasformazioni geometriche"
Istituto "Collegio Sant'Ignazio", Messina	"Logica Matematica "

I laboratori tematici relativi alla "Azione a" delle linee guida del PLS denominata "Laboratorio per l'insegnamento delle scienze di base" hanno coinvolto, complessivamente, **46 studenti** e **2 docenti** degli Istituti Scolastici sopra elencati, e **2 assistenti-tutor**, questi ultimi individuati attraverso un bando per di selezione per titoli indetto dal Dipartimento MIFT dell'Università di Messina.

Nell'ambito dell' "Azione c" delle linee guida del PLS denominata "Formazione Insegnanti" sono stati realizzati un corso di formazione per insegnanti su "Statistica e Calcolo delle Probabilità" e un corso di formazione per insegnanti su "l'Infinito in Matematica" tenutisi, rispettivamente, nei giorni 8-15-22-29 Ottobre 2018 e nei giorni 10-17-24-31 Ottobre 2018 presso il Liceo Scientifico "Archimede" di Messina. Un terzo corso di formazione per insegnanti su "Statistica e Calcolo delle Probabilità" è stato tenuto nei giorni 9 e 14 maggio 2018, 29 e 31 ottobre 2018 presso Liceo Scientifico "L. da Vinci" di Reggio Calabria. I suddetti corsi di formazione hanno coinvolto **3 docenti** formatori individuati attraverso un bando di selezione per titoli indetto dal Dipartimento MIFT dell'Università di Messina.

Ai suddetti corsi di formazione hanno partecipato complessivamente **60 docenti** di varie scuole secondarie superiori delle province di Messina e di Reggio Calabria.