

Oggetto: Relazione Corso PNRR MATEMATICA - Prof.ssa Garaffa Corradina

Nell'anno scolastico 2023/24 nel Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza relativamente all'ambito delle Azioni di prevenzione e contrasto alla dispersione scolastica, la sottoscritta prof.ssa Garaffa Corradina è stata incaricata come esperta del "Percorso di potenziamento delle competenze di base, di motivazione e accompagnamento di Matematica". 1041- ATT-782-E-6 .

L'attività formativa extracurricolare di 20 ore è stata rivolta a un gruppo di studenti del quinto anno dell'IPCT Servizi Commerciali, e ad un alunno del quinto anno dell'ITIS indirizzo Elettronica, che mostravano particolari fragilità nella disciplina. Gli incontri, programmati da calendario nei giorni di martedì e giovedì, hanno subito alcune variazioni a causa di sopraggiunti impegni docenti ad attività scolastiche pomeridiane, o per venire incontro ad esigenze didattiche dei corsisti, pertanto il corso ha avuto inizio il 21 marzo 2024 e si è concluso il 31 maggio 2024.

Durante il corso, l'argomento principale oggetto di trattazione è stato lo "Studio di Funzione" e tutti i prerequisiti connessi. Lo studente è stato messo al centro del processo di apprendimento per scoperta, favorendo l'interazione tra pari e la collaborazione. Le metodologie usate sono state il Problem solving, il Cooperative Learning, l'Approccio costruttivista e la didattica digitale integrata. Gli strumenti usati sono stati: Lim, computer, software, calcolatrici, tablet, risorse on line su siti dedicati alla Matematica.

Il corso ha permesso di migliorare l'approccio dei discenti verso lo studio della disciplina logico-matematica, ha colmato delle carenze di base di matematica, ha consentito a tutti gli studenti, che hanno frequentato, di potenziare la propria autonomia di lavoro, migliorare il metodo di studio e di conseguenza avere più autostima.

Rosolini 11/06/2024

FIRMA
Prof.ssa Corradina Garaffa