



Istituto  
Omicomprensivo di  
San Marcello Pistoiese



# Progetto “LIM- didattica efficace e scienza”

*«E' nostro obiettivo creare una scuola “di montagna” efficace nella sua azione didattica che, utilizzando docenti motivati e aggiornati, possa preparare studenti, che sono il futuro della forza lavorativa del territorio, attenti alle innovazioni, flessibili e capaci di interpretare al meglio qualsiasi ambiente di lavoro,».*

*Dirigente Scolastico Ing. Maria Lucia Querques*

# Istituto Omnicomprensivo di San Marcello Pistoiese



L'Istituto Omnicomprensivo di San Marcello Pistoiese comprende 19 scuole distribuite sul territorio della Montagna pistoiese: 7 scuole dell'Infanzia, 7 scuole Primarie, 2 scuole secondarie di I° grado e 3 scuole secondaria di II° grado (tre indirizzi: ITC, ITI Meccanica e Liceo Scientifico), è frequentato da 1000 studenti dei territori dei comuni di Abetone, Cutigliano, Piteglio, San Marcello Pistoiese e Pistoia (parte montana) e vi lavorano circa 180 tra docenti e collaboratori.



# Fondazione della Cassa di Risparmio di Pistoia e Pescia

In questi ultimi anni è stato possibile, grazie soprattutto all'intervento della **Fondazione della Cassa di Risparmio di Pistoia e Pescia**, fornire tutte le scuole di nuovi strumenti tecnologici per la didattica alle nostre scuole.



La sostituzione di laboratori obsoleti e l'allestimento di nuovi laboratori informatici per la didattica ha permesso un notevole passo verso l'ammmodernamento della scuola.

Il finanziamento di questo ultimo progetto si inserisce in una serie di altri progetti che hanno arricchito e potenziato tutto il nostro Istituto.

I progetti:

«Contact 1-2» Collegamento in rete della scuola primaria e secondaria I° g. a.s. 2001-2002

«Infolab 2006» Collegamento in rete della scuola dell'infanzia a.s. 2006-2007

«Amministrazione e gestione della scuola» 2007-2008

«Wireless» Collegamento wireless dei plessi di San Marcello a.s. 2008-2009

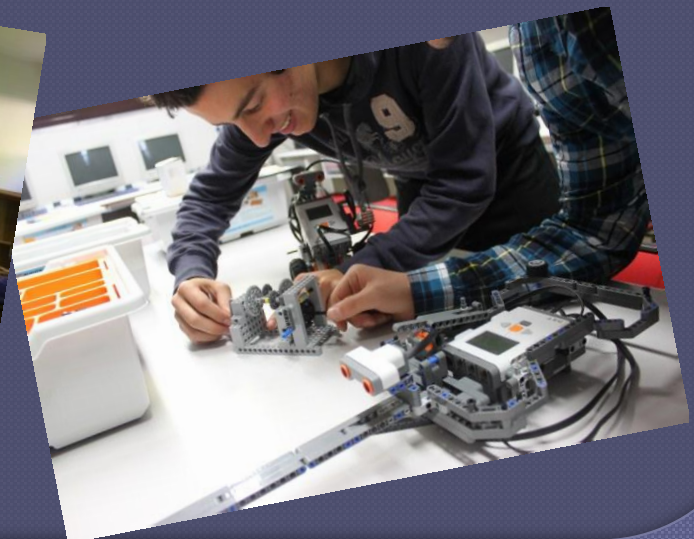
# Il progetto...



Il progetto segue le indicazioni del Consiglio d'Europa di Lisbona sull'apprendimento delle scienze.

Nel corso degli anni il nostro Istituto è riuscito, a mantenere il passo dell'innovazione nella scuola, dotando molti plessi di nuove tecnologie, anche con il contributo finanziario della Fondazione Cassa di Risparmio di Pistoia e Pescia.

**Oggi è necessario mettere in comune le risorse disponibili per creare sinergie indispensabili alla collaborazioni e agli scambi.**



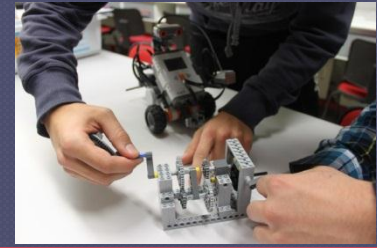
# Ancora il progetto...



Lavagne interattive multimediali – LIM- dotate di carrello e di altro materiale permette a tutti i plessi di progettare, all'interno dell'intero anno scolastico, momenti di lezioni tecnologicamente assistite.



# Ancora il progetto...



Le lezioni trattano tutti i temi delle varie discipline e, in particolare, con l'acquisto dei kit per la robotica, è possibile affrontare argomenti di matematica, fisica e scienze applicate alla tecnologia in modo divertente e soprattutto costruttivo a partire già dai primi anni di scuola.

