

**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
"I. MORRA" - MATERA**



Progetto PON - FESR- **Competenze e Ambienti per l'Apprendimento**
“Diffusione della società della conoscenza nel mondo della scuola e della formazione e adozione di approcci didattici innovativi”



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "I. MORRA" - MATERA



Azione 10.8.1 *Interventi infrastrutturali per l'innovazione tecnologica, laboratori professionalizzanti e per l'apprendimento delle competenze chiave*". Identificativo progetto Codice Nazionale: 10.8.1.A3-FESRPON-BA-2015-84

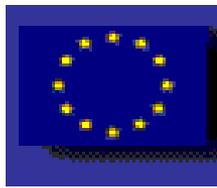
ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "I. MORRA" - MATERA



Il progetto è stato realizzato per creare e sviluppare attività didattiche diversificate, innovative e cooperative con la possibilità di accogliere in ambienti ampi, più classi dello stesso anno oppure gruppi di alunni di classi diverse che interagiscono con diversi docenti di una stessa disciplina o docenti di diverse discipline per attività di recupero, di consolidamento, di approfondimento.



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "I. MORRA" - MATERA



Uno spazio in grado di coniugare il supporto delle nuove tecnologie per la didattica con la metodologia collaborativa e laboratoriale e che evidenzia il lavoro del singolo alunno e la collaborazione con gli altri allievi ed il docente.

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "I. MORRA" - MATERA



Questo nuovo ambiente per l'apprendimento dovrà consentire sia ai docenti sia agli alunni di cooperare e contribuire alla ricerca, alla condivisione, all'applicazione pratica dei contenuti trattati nelle singole discipline e nelle attività pluridisciplinari

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "I. MORRA" - MATERA



In tali ambienti multimediali per l'apprendimento, la figura dei docenti cambia e si rinnova. Il docente diventa un organizzatore, un facilitatore, un coordinatore delle attività didattiche.

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "I. MORRA" - MATERA



Le attività diversificate varieranno dai lavori di gruppo, alla ricerca nella rete Internet, alla produzione di lavori multimediali ed alla loro presentazione agli altri gruppi oppure all'intera classe

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "I. MORRA" - MATERA



IL PROGETTO HA CONSENTITO L'ACQUISTO DEI SEGUENTI DISPOSITIVI HARDWARE:

- 18 Notebook ibrido PC/tablet 10,1" multi-touch, RAM 2 GB, SSD 32 GB, tastiera docking, Windows 10. Software rete didattica del produttore



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "I. MORRA" - MATERA



IL PROGETTO HA CONSENTITO L'ACQUISTO DEI SEGUENTI DISPOSITIVI HARDWARE:

- 2 PC integrati Core i3, RAM 4 GB, 120 GB SSD, WiFi 802.11 AC, sistema operativo Windows 10

ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "I. MORRA" - MATERA



IL PROGETTO HA CONSENTITO L'ACQUISTO DEI SEGUENTI DISPOSITIVI HARDWARE:

- 2 LIM 87" formato 16:10, 4 tocchi tecnologia Ottica Multitouch + Videoproiettore ad ottica ultracorta WXGA + speaker amplificati



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "I. MORRA" - MATERA



**IL PROGETTO HA CONSENTITO L'ACQUISTO DEI
SEGUENTI DISPOSITIVI HARDWARE:**

2 Schermi interattivi 55" Multitouch a
dieci punti. Risoluzione Full HD. Audio
integrato. Wireless integrato.



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "I. MORRA" - MATERA



**IL PROGETTO HA CONSENTITO L'ACQUISTO DEI
SEGUENTI DISPOSITIVI HARDWARE:**

- 2 Document Camera 5 MPx con
funzione di manipolazione oggetti 3D



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE "I. MORRA" - MATERA



Il progetto ha consentito anche la realizzazione di **POSTAZIONI INFORMATICHE** per l'accesso dell'utenza e del personale ai dati e ai servizi digitali della scuola.



**Il referente del progetto
Prof. Rocco Martino**



**Il Dirigente Scolastico
Prof.ssa Rosaria Cancelliere**