

L'edificio oggi



Immagine ©2020 Google

L'edificio, su **tre piani**, si affaccia su via Palestro e dispone di **due corti interne** e di una **palestra**.

Tutte le **aule didattiche** sono dotate di **un PC** connesso a una **LIM**.

Oltre alle aule didattiche, sono presenti diverse aule utilizzate per attività di gruppo e laboratoriali:

- **laboratorio di informatica**, dove sono presenti 24 postazioni dotate di PC per gli

studenti, una postazione dotata di PC per il docente e una LIM;

- **laboratorio di scienze** "Alessio Leorin", dove possono essere effettuati diversi esperimenti, può essere utilizzato un microscopio collegato a un monitor e dove abita... una famiglia di insetti stecco!

- **aula innovativa**, per una didattica innovativa e modulare;

- **aula delle competenze digitali**, dove si impara a diventare... nativi digitali.

L'**aula magna**, dotata di impianto microfonico e di videoproiezione, è adatta per riunioni e conferenze.

La **biblioteca** dispone di una postazione PC per il prestito; tutti i libri sono stati catalogati digitalmente e il catalogo, con quasi tremila titoli, è accessibile *online*.

All'ingresso dell'edificio è situata **una postazione PC** per il pubblico.

Inoltre sono presenti altre **10 postazioni** (fisse o mobili) a disposizione degli insegnanti e degli studenti; **videocamere** e **fotocamere** vengono utilizzate per le attività laboratoriali e di documentazione.

L'intero edificio è coperto da **connessione a internet**.

Aule didattiche



Le **12 aule didattiche**, ampie e luminose, sono tutte dotate di una **LIM** collegata al **PC**. **LIM** sono presenti anche nell'**Aula delle Competenze Digitali** e nell'**Aula di Informatica**. Nell'**Aula Innovativa** è invece presente un **monitor interattivo** da 75".

Aula Innovativa



Grazie al finanziamento ministeriale per la realizzazione di "**Ambienti di apprendimento innovativi**", la nostra scuola sta allestendo un'**Aula Innovativa** nella quale gli alunni e le alunne della "Malaspina" possono sperimentare **robotica educativa** con i set **Lego Spike Prime**, fare pratica di **storytelling digitale** utilizzando **Scratch** con i **24 Chromebook** presenti, fare **esperimenti scientifici** con l'aiuto di kit dedicati (**meteorologia** ed **energie rinnovabili**) ed affacciarsi all'esplorazione di mondi invisibili ad occhio nudo grazie al **microscopio stereoscopico Zeiss**. Un **monitor interattivo da 75"**, **sedie** e **banchi trapezoidali colorati** completano l'aula.

Aula di scienze



Nel **laboratorio di scienze**, intitolato ad **Alessio Leorin**, sono presenti diversi strumenti scientifici con cui gli alunni e le alunne possono effettuare una grande quantità di esperimenti sotto la guida dei docenti e delle docenti di

Grazie al finanziamento ministeriale del progetto PNSD "**Ambienti di apprendimento innovativi**", anche nell'**Aula Innovativa** sarà possibile effettuare esperimenti scientifici legati allo studio della meteorologia così come utilizzare un **microscopio stereoscopico** con ottica **Zeiss**.

Aula di informatica



Nel laboratorio sono presenti **una LIM**, **24 postazioni** per gli studenti e le studentesse e **1 postazione** per il docente.

Il primo nucleo del laboratorio si deve alla generosità dell'**Associazione Genitori della Malaspina**, che già nel **2007** permise alla nostra scuola di dotarsi di un moderno **laboratorio informatico**.

Grazie al finanziamento europeo ottenuto dal nostro **Progetto ADAMS (2015-2016)** l'aula di informatica si è arricchita di nuove macchine e della LIM.

Hardware e software sono tenuti costantemente aggiornati.

Aula delle competenze digitali



La nostra scuola ha ottenuto nel corso del 2020 un finanziamento dal Ministero dell'Istruzione per un **progetto di insegnamento delle competenze digitali**.

Con questo progetto la nostra scuola ha incrementato il suo parco dispositivi di più di **30 Chromebook** che permettono agli studenti e alle studentesse di tutte le classi di imparare un uso più consapevole dei dispositivi informatici.

Questi **Chromebook**, che si integrano perfettamente con la piattaforma di *e-learning* **Google Workspace for Education** adottata dalla nostra scuola a partire dall'a.s. 2019-2020, si aggiungono ai 24 già presenti nell'**Aula Innovativa**.

Biblioteca



Nella nostra biblioteca sono presenti e **catalogati *on line*** quasi **3000 volumi**. Negli ultimi anni, grazie alla generosità delle **famiglie** e degli **editori aderenti all'AIE** con l'iniziativa **#ioleggoperché**, alla **biblioteca di Forte dei Marmi** e a **privati cittadini**, la nostra biblioteca si è arricchita di centinaia di volumi che hanno ampliato e aggiornato il suo catalogo. L'**Accademia dei Rinnovati** e la **Deputazione di Storia Patria** hanno donato alla

scuola una serie di libri di storia locale che si aggiungono ai titoli già presenti e che costituiscono una piccola ma significativa sezione di **storia locale** sia per i nostri studenti, sia per gli studiosi.

Aula magna



Nell'**aula magna**, recentemente ristrutturata, si possono svolgere **riunioni, conferenze e corsi di aggiornamento**.

L'aula è dotata di **impianto microfonico** e di **videoproiettore**.

Palestra



Adiacente alla struttura principale dell'edificio è a disposizione degli studenti e delle studentesse una palestra con **campo da basket** e **pallavolo**.
Alle pareti sono presenti **quadri** e **spalliere svedesi**.

Inviato da admin il Dom, 13/12/2020 - 17:22

URL Sorgente (modified on 13/12/2020 - 22:41):<https://malaspinaedu.it/menu-principale/moroello-malaspina-gli-ambienti>