

**LICEO CAVOUR  
OPEN DAY SABATO 16-12-2017**

22/12/2017

**Progetto Classe 2.0 a..s 2018\_19**



1

**Prof.ssa M. Antonina Amadei**

# CL@SSI 2.0

## Il progetto classi 2.0



Il **progetto Cl@ssi 2.0**, attivato nel 2009 dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca, ha l'obiettivo di promuovere l'innovazione dell'ambiente di apprendimento attraverso l'utilizzo costante e diffuso delle tecnologie nella pratica didattica quotidiana.

# LA DIDATTICA

## cosa vuol dire didattica 2.0



La didattica 2.0 è una sperimentazione volta a creare una comunità d'apprendimento in cui lo studente è messo al centro come persona, con tutte le sue potenzialità. La classe diventa ambiente d'apprendimento dove l'alunno interagisce insieme all'insegnante attraverso strumenti multimediali come tablet e la lavagna LIM. L'apprendimento diventa collaborativo e la lezione viene condivisa e partecipata.

## PUNTI DI FORZA

- Potenziare l'interesse
- Sviluppare autonomia nell'apprendimento
- Qualificare le dinamiche di gruppo ai fini dell'apprendimento
- Agevolare l'uso consapevole e mirato delle tecnologie per formare cittadini competenti e autonomi, dotati di un forte senso critico e di grande capacità di affrontare un mondo sempre più complesso e i suoi numerosi cambiamenti.
- Potenziare le competenze tecnologiche ai fini dell'orientamento post diploma

# PASSI PER LA REALIZZAZIONE CL@SSE 2.0

## AREA INNOVAZIONE TECNOLOGICA

- Progetto wireless nelle scuole rete lan e wlan
- Progetto fibra ottica (100 mg)
- Progetto fondazione Roma a s 2015\_2016\_2017
- <http://www.regione.lazio.it/rl/scuola/>

# POTENZIAMENTO DEL CURRICULUM

- Competenze digitali
  - Uso consapevole della rete
  - La rete strumento per conoscere (piattaforme e-learning)
  - Utilizzo di sw free per potenziare il metodo di studio (c-maps ,geogebra, pacchetto office...)
  - Progettazione di algoritmi e linguaggi di programmazione strutturata (free pascal,python ...)

# PROGRAMMAZIONE DIDATTICA

- Metodo collaborativo “classe capovolta”
- Programmi
  - “potenziamento della parte della logica”  
propedeutica alla conoscenza di linguaggi di programmazione strutturata e alla formalizzazione dei processi.
- Attitudine richiesta
  - buone capacità intuitive e organizzative
  - disponibilità al dialogo educativo

# CAVOUR CLASSE 2.0 CRITERI DI SELEZIONE PER L'ACCESSO

In caso di impossibilità di accogliere tutte le domande si prenderà in considerazione

1. VOTO FINALE SCUOLA MEDIA
2. PROVENIENZA da CLASSE 2.0
3. Aver consegnato la scheda interesse alle giornate di OPEN DAY

Grazie

Per informazioni

[classe2.0cavour@gmail.com](mailto:classe2.0cavour@gmail.com)