



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE “FERMI”

88100 Catanzaro Lido

- LICEO SCIENTIFICO- Via C. Pisacane c.da Giovino Tel. **0961/737678** Fax. **0961/737204**
e-mail: CZIS001002@istruzione.it PEC : czis001002@pec.istruzione.it
- Liceo Linguistico e Liceo Scienze Umane - Via Crotone Tel./Fax 0961/31040
C.F. 80003620798 Meccanografico CZIS001002

Circolare n° 56

Catanzaro Lido 12/02/2014

*Ai Docenti dell' I.S. “E. Fermi” CATANZARO LIDO
All'Albo dell'Istituto SEDE
Al DSGA dell'Istituto SEDE
Al sito WEB*

Oggetto: Iniziativa di innovazione didattica: Flipped classroom.

Nell'ambito di una più ampia azione di sviluppo dell'utilizzo, nella quotidiana azione didattica nelle proprie classi e in un contesto di gestione laboratoriale delle diverse attività, delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione, in particolare risorse digitali on line e off line, si intende proporre, tra le diverse opportunità di innovazione metodologica che le nuove tecnologie ci offrono, l'avvio dell'utilizzo della modalità metodologica detta “flipped classroom (classe rovesciata). Una *flipped classroom* è un modello pedagogico nel quale le classiche lezioni e l'assegnazione del lavoro da svolgere a casa, vengono capovolti; l'insegnante indica, ai propri studenti, risorse multimediali da utilizzare per un dato argomento (documenti e/o video online) prima di trattarlo in classe. In questo modo, poiché gli studenti hanno già un'infarinatura generale dei contenuti da affrontare, si può dedicare il tempo a disposizione a scuola per dare chiarimenti, effettuare delle esercitazioni e qualsiasi altra attività funzionale ad una migliore comprensione. Il vantaggio del *flip teaching* sta proprio nella possibilità di utilizzare in maniera diversa le ore di



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE “FERMI”

88100 Catanzaro Lido

- **LICEO SCIENTIFICO**- Via C. Pisacane c.da Giovino Tel. **0961/737678** Fax. **0961/737204**
e-mail: CZIS001002@istruzione.it PEC : czis001002@pec.istruzione.it
- **Liceo Linguistico e Liceo Scienze Umane** - Via Crotone Tel./Fax 0961/31040
C.F. 80003620798 Meccanografico CZIS001002

lezioni settimanali dedicate all'insegnamento di una data disciplina, permettendo agli studenti di costruire il proprio sapere e di testare in qualsiasi momento le proprie competenze. Il ruolo del docente sarà, pertanto, quello di facilitatore, guida e coordinamento delle diverse attività incoraggiando, in tal modo, gli studenti alla ricerca personale, alla gestione della conoscenza (*knowledge management*) alla collaborazione ed alla condivisione dei saperi appresi (*collaborative learning*).

Nel percorso ormai avviato da diversi anni verso il pieno utilizzo del libro digitale, questa modalità didattica permette, infine, ai docenti di utilizzare pienamente le molte risorse multimediali che, da tempo, le diverse aziende editoriali offrono.

Approfondimenti ai link:

<http://dida.orizzontescuola.it/news/un-video-che-spiega-cosa-consiste-linsegnamento-capovolto-flipped-teaching>

<https://sites.google.com/site/chimica1fermi/>

Coloro i quali fossero interessati ad avviare, nel secondo quadrimestre, tale azione didattica innovativa, sono invitati a comunicare la propria disponibilità. Un gruppo di lavoro guidato direttamente dal sottoscritto sarà di supporto alle prime azioni dei docenti di cui sopra.

IL DIRIGENTE
F.to Prof. Luigi Antonio MACRÌ