

Didattica 2.0

il cuore di una scuola 2.0

Come si vive in una scuola 2.0?

1. **Accesso alle informazioni** ovunque
2. Si costruisce un **apprendimento condiviso**
3. Le **comunicazioni inter-generazionali** (studenti-docenti-esperti) sono **potenziate** e migliorate
4. Si lavora **insieme sulle competenze**

Accesso alle informazioni ovunque

- Una didattica che permette di **sfruttare gli strumenti che gli studenti stessi possiedono** (cellulari, tablet, computer) in un ambiente di apprendimento connesso alla rete. Sempre.

Si dice BYOD
Bring Your Own Device
= Porta il tuo proprio
strumento informatico



Apprendimento condiviso

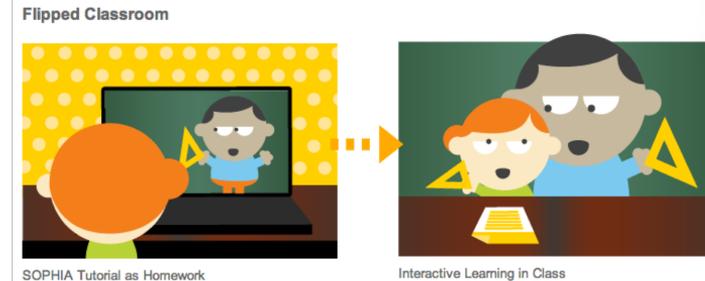
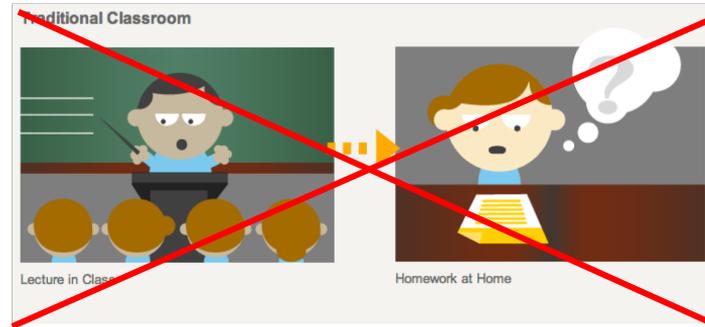
Attraverso gruppi di cooperative-learning, isole di apprendimento, pianificazione e realizzazione di progetti per la soluzione di problemi autentici, reali.



Comunicazioni potenziati

La creazione di reti di studenti-docenti-esperti che si scambiano informazioni, esperienze e know-how per favorire un'apertura mentale dei ragazzi verso un mondo del lavoro sempre più interconnesso e in rapida trasformazione.

L'utilizzo di social network creati ad hoc (classi virtuali) o già esistenti, trasforma la lezione e la classe si capovolge (**Flipped classroom**): a casa ci si informa e si fanno scoperte; a scuola se ne parla e si personalizzano gli apprendimenti.



Lavorare insieme sulle competenze

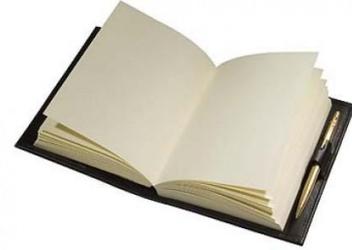
Una didattica per problemi e progetti stimola i ragazzi a mettere in campo tutte le proprie competenze, a migliorare quelle che già si possiedono e a svilupparne di nuove.

I ragazzi sono spinti a interagire con i compagni e creano gruppi di lavoro, nel rispetto delle specificità di ognuno.

Le nuove tecnologie favoriscono quindi l'inclusione permettendo a tutti di mostrare le competenze di ciascuno.



Una pagina di diario 2.0



Mercoledì

A CASA

1. Guarda il video n.°1 sulla mitosi e meiosi (scienze) e segnati i dubbi e le parole difficili
2. Guarda la lezione registrata su facebook del capitolo su Sparta
3. Termina il secondo paragrafo della tesina-ricerca di inglese sulle ricette natalizie americane

Giovedì

A SCUOLA

1. chiedi spiegazioni al prof sul video e pianifica la presentazione orale
2. Scrivi in classe 4 domande sul capitolo di storia da condividere con i compagni
3. Riunione del gruppo di ricerca e messa in comune dei paragrafi scritti a casa. Tesina finita!!!

Una scuola 2.0 senza una didattica 2.0 è come una Ferrari senza benzina

Gli strumenti informatici facilitano il cambiamento
per una scuola più vicina alla realtà di un mondo in rapida evoluzione

L'I.P.S.I.A. "F.lli Taddia" è pronta per questo salto di qualità