

I.C. CANNIZZARO GALATTI Scuola Secondaria Di Primo Grado a.s. 2015-2016

COMMISSIONE MULTIMEDIALE

La Commissione Multimediale della scuola I.C. Cannizzaro Galatti (Messina) ha attivato il

software "Classroom 5" : sistema di risponditori interattivi con Lim e pc.

Questo sistema innovativo di interazione della classe con la lezione frontale, attraverso il rilevamento delle risposte date dagli alunni con l'uso di telecomandi (risponditori), che interagiscono con il software del pc e



con la lim, consente di valutare in tempo reale l'attenzione e la concentrazione degli alunni oltre a



permettere il monitoraggio dell'apprendimento in tempo reale e quindi valutare se approfondire, ricominciare la spiegazione o consolidare gli argomenti trattati.

Il sistema è stato provato simulando una prova di verifica con una classe sperimentale per la scuola secondaria di primo grado (formata da rappresentanze delle terze) e una classe sperimentale per la scuola primaria (formata da rappresentanze delle quinte).

Gli alunni hanno reagito con curiosità e stimolo verso le domande illustrate con delle slide sul grande schermo concentrandosi sulle risposte e sui tasti dei risponditori, come un gioco a quiz.

Il sistema alla fine delle domande ha simulato una gara (selezionando a monte il tipo di gioco) premiando virtualmente i primi tre vincitori.

Il software registra automaticamente tutte le risposte con i tempi impiegati su griglie e



grafici , immediatamente visibili su video e/o su stampa cartacea.

Gli alunni della primaria sono rimasti entusiasti, volevano rifare la prova, e contenti per la possibilità di utilizzarlo. I commenti degli alunni delle terze della secondaria sono

stati altrettanto positivi, volevano rispondere a piu domande e leggere piu slide e gli è dispiaciuto

non poterlo utilizzare l'anno prossimo visto che sono in uscita (ma serviva un commento piu critico per migliorare l'impostazione delle slide).

Sicuramente un sistema interattivo ancora piu innovativo e veloce, nella classe 2.0 e/o 3.0 , per l'interazione della lezione frontale con sistemi di monitoraggio e raccolta feedback



progressivi degli alunni si ottiene con una dotazione di tablet nella classe: uno dei prossimi obiettivi della Commissione.