



CIRCOLARE n. 151	CREMA, 30.01.2015
Modalità di Pubblicazione: <ul style="list-style-type: none">- Albo elettronico- Albo cartaceo	Destinatari: <ul style="list-style-type: none">- Alle classi 5^e LSAAi docenti di Scienze

**ARRICCHIMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA: LAB.INTEGRATIVO SCIENZE
CLASSI 5e Liceo S.A.**

Come previsto nel quadro orario del 2° quadrimestre è stato introdotto per le classi 5^e Liceo Scienze Applicate il potenziamento/arricchimento di tipo laboratoriale già proposto per le classi 1e, 2e, 3e, 4e.

Nel merito le attività didattiche che si aggiungono per le classi 5e sono quelle relative al **laboratorio di Scienze Naturali (Biologia e Microbiologia)**, un'ora alla settimana per tutto il secondo quadrimestre presso il laboratorio di Analisi Chimica o di Microbiologia.

Si ribadisce l'obiettivo fondamentale che si vuole perseguire, cioè mantenere il ruolo centrale del laboratorio inteso come esperienza di scoperta e verifica delle leggi naturali per consentire allo studente di comprendere il carattere induttivo delle leggi e di avere una percezione concreta del nesso tra evidenze sperimentali e modelli teorici.

In particolare per le classi quinte questa proposta riveste un ruolo fondamentale come completamento alla preparazione degli studenti in vista dell'esame di Stato e della prosecuzione nella carriera universitaria.

Si ricorda infine che, ai sensi dell'art. 10 comma 3 del DPR n. 89/2010, il potenziamento degli insegnamenti, se attivati, sono obbligatori per tutti gli studenti e la valutazione, nei termini dell'interesse manifestato e del profitto raggiunto, è consegnata periodicamente al Consiglio di Classe tramite il docente della disciplina di riferimento.

IL DIRIGENTE SCOLASTICO
Angelo Bettinelli