

DIPARTIMENTO LICEO SCIENTIFICO OPZIONE SCIENZE APPLICATE

Verbale n.2

Il giorno 26 /02/2019 alle ore 16,00 nella sala docenti del plesso triennio dell'ITI-LS "F.GIORDANI " di Caserta si riunisce il Dipartimento del Liceo Scientifico Scienze Applicate per discutere il seguente o.d.g.:

1. Organizzazione delle simulazioni e delle prove INVALSI
2. Proposte di eventuale revisione dei criteri di attribuzione del credito scolastico
3. Proposte di aggiornamento dei percorsi formativi alla luce delle modifiche imposte dalla nuova normativa e definizione dei curricula con coordinamento tra le diverse discipline degli argomenti e dei tempi con individuazione delle esigenze e delle strutture necessarie per ogni specializzazione (laboratori ecc...).
4. Laboratori:
 - a. attività sperimentali e laboratori nei licei
 - b. ammodernamento laboratori e razionalizzazione
 - c. rimodulazione delle ore di laboratorio
5. Varie ed eventuali

Sono presenti i Professori: Francesca Virgilio, Sivestro Affinito, Marisa Marchitto. Coordina i lavori la Prof.Marisa Marchitto.

1) Per quanto riguarda l'organizzazione delle simulazioni si attende un calendario apposito predisposto dall'Ufficio di Vicepresidenza che evidenzia eventuali sostituzioni e/o turni nelle classi quinte impegnate nella simulazione della seconda prova scritta dell'Esame di Stato. Per le prove Invalsi la Prof. Marchitto ricorda ai presenti che l'INVALSI ha pubblicato sul proprio sito una serie di materiali utili per i vari gradi di scuola per l'organizzazione delle prove, che le stesse sono censuarie ossia sono rivolte a tutti gli allievi dell'ultimo anno di scuola secondaria di secondo grado e riguardano tre ambiti disciplinari: Italiano, Matematica e Inglese. Le prove si compongono per ogni allievo di domande estratte da un ampio repertorio di quesiti (banca di item) e variano pertanto da studente a studente, mantenendo per ciascuna forma uguale difficoltà e struttura; sono computer based (CBT) e si svolgono mediante utilizzo di computer connessi alla rete internet in un arco temporale (finestra di somministrazione), assegnato alla scuola da INVALSI tra il 4 marzo 2019 e il 30 marzo 2019, mentre per le classi campione tra il 12 marzo 2019 e il 15 marzo 2019. Le prove INVALSI per gli allievi dell'ultimo anno di scuola secondaria di secondo grado sono: per ITALIANO e INGLESE, uniche e non differenziate per indirizzi. Lo svolgimento di tutte le prove INVALSI è un requisito di legge per essere ammessi all'esame di Stato (ad esclusione degli studenti esonerati da una o più prove). Pertanto nel caso di assenza degli allievi, gli stessi dovranno sostenere la prova in una sessione suppletiva. Gli esiti delle prove INVALSI confluiscono nel Curriculum della studentessa e dello studente. Il calendario delle prove con evidenza dei docenti coinvolti è in stesura ad opera della Commissione Invalsi.

2) Dopo ampia ed approfondita discussione sui criteri di attribuzione del credito scolastico (secondo le tabelle approvate nel 2017/2018), non sono emerse significative proposte di revisione delle stesse.

3)-4) Tra le proposte di aggiornamento del percorso formativo LAS alla luce delle modifiche imposte dalla nuova normativa i docenti ritengono che si debba dare spazio (sinora inesistente) nel curriculum alle attività laboratoriali poiché esse sono la base per poter formulare ipotesi progettuali di arricchimento, di recupero e potenziamento formativo. A tal proposito i docenti chiedono di poter accedere ai laboratori SCIENTIFICI anche in assenza di un assistente tecnico e che l'accesso ai laboratori sia programmato nell'orario di inizio anno in modo che tutte le classi del Liceo possano beneficiare di quella didattica laboratoriale tanto invocata dalle Linee Guida per il Liceo delle Scienze Applicate. Il ricorso al "favore" per poter accedere ai laboratori non può andare avanti se si intende proporre agli allievi un percorso formativo di qualità e rispondente agli obiettivi

ministeriali. I docenti fanno notare che in moltissimi Licei Scientifici (opzione Scienze Applicate) d'Italia sono assolutamente previste tali attività laboratoriali che, comunque ,vanno programmate in modo che gli alunni assistano ad esperienze pratiche che comportino rischio zero per l'incolumità degli stessi. Per poter definire un curriculum aggiornato con coordinamento tra le diverse discipline degli argomenti e dei tempi con individuazione delle esigenze e delle strutture necessarie ,a parte il piano programmatico inviato ad inizio anno, si ritiene che debba essere prima chiarito il problema dei laboratori scientifici .Si tratterebbe infatti di una programmazione di soli contenuti senza poter pianificare contemporaneamente le attività laboratoriali connesse ad essi.

Alle ore 17,30 la seduta è tolta.

La Referente

Marisa Marchitto