



COMUNITA' EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE SICILIA

**ISTITUTO DI ISTRUZIONE SUPERIORE
"C. MARCHESI"
LICEO CLASSICO – LICEO SCIENTIFICO – TECNICO BIOCHIMICO
MASCALUCIA**

RELAZIONE FINALE

Prof.ssa Clelia Messina

a.s. 2016/2017

Nell'anno scolastico 2016/2017 alla sottoscritta, prof.ssa Clelia Messina, docente presso l' I.I.S. C. Marchesi di Mascalucia per l'insegnamento di Disegno e Storia dell'Arte su COE 14 ore con completamento di 4 ore presso il Liceo Principe Umberto I di Savoia di Catania, sono state assegnate le classi III A, IV A, III D e IV D del liceo scientifico, per un totale di 8 ore. Per le restanti 6 ore, nell'ambito delle attività progettuali previste dal PTOF deliberate dal Collegio dei Docenti nella seduta dell'8 novembre 2016 e approvate dal Consiglio di Istituto nella seduta del 15-01-2016, sono stati conferiti dal Dirigente Scolastico, prof. Lucia Maria Sciuto, i seguenti incarichi:

- responsabile dell'orientamento in uscita per il progetto di ampliamento dell'Offerta formativa rubricato nel PTOF come P07 Co.Meta Az. B;
- docente del corso "disegno CAD: corso di rappresentazione computerizzata", inserito nel progetto di ampliamento dell'Offerta formativa rubricato nel PTOF come P03 Scuola Computazionale.

A questi incarichi vanno aggiunte le ore di supplenza effettuate in base all'esigenze della scuola, svolte perlopiù nel plesso di via Alcide De Gasperi.

ORIENTAMENTO IN USCITA - P07 Co.Meta Az. B.

Le attività individuate per l'orientamento in uscita nel corso dell'anno scolastico 2016/2017, sono state organizzate in continuità con il percorso già intrapreso in passato, potenziando alcuni aspetti al fine di garantire una maggiore efficacia e caratterizzazione del processo. Gli obiettivi principali sono stati:

- incrementare la diffusione delle informazioni per sensibilizzare gli studenti verso le attività offerte dalla scuola, col fine di orientarsi in maniera consapevole per le scelte future;

- valorizzare le eccellenze;
- avviare in maniera sistematica un monitoraggio valutativo per rilevare le inclinazioni dello studente e l'efficacia delle scelte promosse dalla scuola;

Le attività sono state sempre scelte ed organizzate in sinergia con la prof.ssa Valeria Lo Bue, funzione strumentale AREA 5: Supporto agli studenti - Continuità e orientamento progetto Co-Meta e con il prof. Claudio Desiderio.

Per la prima volta sono state coinvolte le classi quarte.

Le attività svolte durante l'anno scolastico sono state:

- associazione ad **Alma Diploma** allo scopo di supportare ed agevolare iniziative mirate di orientamento. Sono stati somministrati specifici test a tutti gli studenti di quarto e quinto anno i cui esiti confluiranno in un profilo orientativo di Istituto;
- giornata di orientamento con l'Università Bocconi di Milano;
- partecipazione agli open day organizzati dal COF dell'Università di Catania, in particolare con:
 - dipartimento di fisica e astronomia
 - dipartimento di matematica e informatica
 - scuola di medicina
 - dipartimento di ingegneria civile e architettura e dipartimento di ingegneria elettrica elettronica e informatica.
 - struttura didattica speciale di architettura (siracusa)
 - dipartimento di scienze del farmaco ;
 - dipartimento di scienze chimiche
 - dipartimento di agricoltura alimentazione e ambiente;
 - dipartimento di scienze biologiche geologiche e ambientali
 - dipartimento di scienze della formazione
 - dipartimento di economia e impresa
 - dipartimento di giurisprudenza
 - dipartimento di scienze politiche e sociali
 - dipartimento di scienze umanistiche
- giornata di orientamento con la Scuola Superiore di Catania;
- giornata di orientamento con l'Università Lateranense Città del Vaticano - Roma;
- partecipazione al bando di selezione per l'assegnazione di 10 borse di studio meritocratiche per la frequentazione del Corso Ippocrate organizzato dalla Fondazione dell'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Catania per la preparazione al test d'accesso alle Facoltà di Medicina e Chirurgia, Odontoiatria e Professioni sanitarie;
- presentazione della candidatura per la Scuola di Orientamento Universitario - Scuola Normale Superiore, la Scuola Sant'Anna di Pisa e la Scuola Universitaria Superiore IUSS di Pavia ;

- presentazione a scuola del progetto “BREAKING TEST” per la preparazione ai test d'accesso alle facoltà di medicina e chirurgia, medicina veterinaria, odontoiatria e professioni sanitarie.

Di particolare rilevanza sono state le collaborazioni con:

- il Dirigente Scolastico attraverso confronti periodici;
- la funzione strumentale AREA 5: Supporto agli studenti - Continuità e orientamento progetto Co-Meta prof.ssa Valeria Lo Bue;
- il prof. Claudio Desiderio;
- gli altri docenti ed in particolare con quelli facenti parte del gruppo di lavoro del progetto P07- Co- Meta - Orientamento in Uscita;
- la segreteria.

Modalità, spazi e tempi

Le attività svolte hanno previsto momenti formali ed informali; entrambi sono stati molto frequenti ed importanti poiché hanno permesso di mantenere sempre vivo il dialogo tra tutte le parti coinvolte.

Punti di forza

La condivisione di intenti e di atteggiamenti, il confronto sempre costruttivo, aperto e leale in particolare con la prof.ssa Lo Bue e il professore Desiderio hanno permesso di portare avanti, in maniera efficace, il progetto di orientamento in uscita che è il risultato positivo di un lavoro pienamente di squadra. Tutto ciò ha costituito il più importante punto di forza di tutto il progetto.

A questo va aggiunta anche una buona collaborazione con i docenti facenti parte del gruppo per l'orientamento in uscita del progetto Co-meta, con gli alunni e con i referenti per l'orientamento delle varie università coinvolte.

Punti di debolezza e difficoltà incontrate

La distribuzione degli open day durante la seconda parte dell'anno scolastico, non ha consentito di pianificare le ulteriori iniziative previste (tra queste gli incontri con gli ex allievi dell'Istituto, oggi studenti universitari) per via della sovrapposizione temporale di attività scolastiche impegnative legate alla fase terminale dell'anno scolastico, durante la quale gli studenti risultano molto impegnati e, dunque, poco disponibili alle attività collaterali.

La scelta, poi, di coinvolgere i ragazzi del quarto anno ha portato alcuni problemi di natura organizzativa, legati al grande numero di studenti da gestire.

Possibili soluzioni alle difficoltà

- Distribuzione delle iniziative interne all'Istituto nella prima parte dell'anno.
- Coinvolgimento di un numero maggiore di docenti nel gruppo di lavoro allo scopo di gestire le fasi organizzative relative alle attività da svolgersi al di fuori dell'Istituto.

DISEGNO CAD: CORSO DI RAPPRESENTAZIONE E PROGETTAZIONE COMPUTERIZZATA -P03 SCUOLA COMPUTAZIONALE.

Il corso di *Disegno cad: corso di rappresentazione e progettazione computerizzata* é inserito nel progetto di ampliamento dell'Offerta formativa rubricato nel PTOF come P03 Scuola Computazionale di cui é responsabile la prof.ssa Maria Mazzone.

Il corso é stato tenuto dalla sottoscritta in collaborazione col prof. Antonio Buonconsiglio. Ha avuto una durata di 20 ore e si é svolto a partire dal 30 Marzo 2017 nei locali dell'Istituto per un totale di 7 incontri.

Il corso é stato frequentato da alunni del secondo biennio. Gli alunni che hanno ricevuto l'attestato (percentuale di ore seguite maggiore o uguale a 90%) a conclusione del corso, sono stati 6.

Il corso si é sviluppato a partire dalla conoscenza dei vari comandi di disegno, fino ad arrivare ad applicazioni progressivamente più complesse. La metodologia é stata orientata proprio sull'alternanza e l'integrazione tra teoria e pratica, tra conoscenza ed applicazione al fine di acquisire le competenze necessarie all'uso del programma attraverso l'esecuzione di esercitazioni di vario tipo.

La didattica del corso é stata prevalentemente di tipo laboratoriale incentrata sul principio del learning by doing e peer to peer.

I corsisti hanno acquisito un buon livello nel disegno 2D e una discreta autonomia nell'utilizzo del software. L'elaborato finale é consistito nella realizzazione grafica di una tavola in formato A1 contenente il ridisegno del progetto di una casa unifamiliare. La tavola insieme con il video di sintesi del corso realizzato sempre dagli studenti, é stata presentata in occasione della giornata della creatività, giorno 7 Giugno 2017 per l'evento "Tutti insieme al Marchesi, un giorno per voi con noi".

I ragazzi hanno seguito con interesse e serietà le lezioni dimostrando grande entusiasmo nella realizzazione degli elaborati finali.

Mascalucia,02/607/2017

F.to Clelia Messina