



Liceo Scientifico Statale "G. Marconi"

Piazza Caduti di Nassiriya 14 - 16043 Chiavari (GE) - Tel. 0185 363057 / 0185 308385 - Fax 0185 325187
C.F. 82004390108 - email geps04000n@istruzione.it

ns

PIANO OFFERTA FORMATIVA A.S. 2011 / 12

SINTESI PROGETTO: INSEGNAMENTI INTEGRATIVI

Sezione 1 - Descrittiva

1.1 Denominazione progetto

Indicare Codice e denominazione del progetto

P 02 - ARTICOLAZIONE DELL' OFFERTA FORMATIVA: INSEGNAMENTI INTEGRATIVI

1.2 Responsabile progetto

Indicare Il responsabile del progetto

Prof. ssa Annaluisa Nascetti

1.3 Obiettivi

Descrivere gli obiettivi misurabili che si intendono perseguire, i destinatari a cui si rivolge, le finalità e le metodologie utilizzate. Illustrare eventuali rapporti con altre istituzioni

Finalità

Offrire a tutti gli studenti percorsi formativi coerenti ed integrativi del curriculum, che consentano di qualificare il piano di studi del singolo allievo attraverso scelte operate sulla base dei propri interessi ed inclinazioni.

Obiettivi educativi

- Ampliare le conoscenze e potenziare le relative competenze.
- Valorizzare le capacità espressive e critiche attraverso varie modalità di apprendimento.
- Potenziare le capacità operative.
- Promuovere il confronto e la collaborazione tra studenti e tra studenti e docenti.
- Promuovere il rapporto tra scuola e realtà esterna.
- Consentire la fruizione degli spazi e delle attrezzature della scuola anche in orario pomeridiano.

Obiettivi operativi misurabili

- Organizzare un piano di attività extracurricolari che spazi su vari saperi in modo da coinvolgere almeno il 40% degli studenti (biennio e triennio).
- Attivare i corsi in presenza di almeno 13 iscrizioni.
- Stabilire una calendarizzazione dei corsi che ne preveda, per il triennio, lo svolgimento nello stesso giorno, al fine di evitare sovrapposizioni con altre iniziative promosse dalla scuola.
- Prevedere per ogni corso un monte ore totale compreso tra le 22 e le 30 (comprehensive di lezioni teoriche ed eventuali attività seminariali o individuali per gli studenti).
- Consentire una scelta ragionata dei corsi predisponendo una sintesi degli obiettivi, dei contenuti e delle modalità di svolgimento da sottoporre all'attenzione degli studenti prima dell'avvio.
- Stabilire la data del 15 maggio 2012 quale termine massimo entro il quale i docenti dei corsi dovranno comunicare gli esiti della prova/test finale.
- Comunicare alle famiglie degli studenti minorenni l'eventuale superamento da parte degli studenti del 20% di assenze consentite.
- Consentire l'ammissione alla prova/ test finale previsto dai corsi solo agli studenti che abbiano partecipato ad almeno l'80% degli incontri.
- Verificare l'efficacia dei corsi in modo che almeno l'80% dei frequentanti superi la verifica finale (almeno 60/100 punti), che consente l'attribuzione del credito scolastico agli studenti del triennio.
- Verificare, mediante sondaggio finale, che il gradimento dell'iniziativa (scelta argomenti, efficacia formativa, ecc.) da parte dell'utenza sia stato dichiarato "buono" o "accettabile" da almeno il 65% dei frequentanti.

Destinatari

Gli studenti di tutte le classi.

Metodologia

Lezioni frontali , conferenze monotematiche, incontri a carattere seminariale, attività pratiche e di tutoring.

Attività

Il progetto si articola nell'organizzazione di

- a) corsi formativi opzionali pomeridiani , tenuti da docenti dell' Istituto o da docenti / esperti esterni, volti ad integrare il curriculum di base previsto dal normale ordinamento ;
- b) attività aggiuntive di cui l'utente può usufruire sulla base di un proprio interesse specifico.

CORSI FORMATIVI RIVOLTI AGLI ALLIEVI DEL TRIENNIO

Vengono organizzati i seguenti corsi interni alla scuola:

- Progetto "Linguaggio Cinematografico": lezioni tenute da un esperto del settore e da un docente interno alla scuola , con l'obiettivo di aprire la scuola ad un dibattito critico sulla cinematografia e di valutarne le componenti artistiche .
- Progetto "Orientamento all'Università": percorso di approfondimento di argomenti sia dell'area logico-matematica e scientifica, sia di quella umanistica, finalizzato alla preparazione ai test di ammissione alle facoltà universitarie (destinatari: classi del quarto e quinto anno).
- Progetto "Internet per la Terza Età". Alcuni studenti saranno accompagnati nel ruolo di formatori all'uso di Internet e del computer a livello di base , con destinatari discenti iscritti all' Università della Terza Età.
- Progetto "Certificazioni Esterne Lingue Straniere": corsi collettivi di preparazione per il conseguimento di certificazioni internazionali di lingue corrispondenti al Quadro Comune Europeo di Riferimento stabilito dal Consiglio d'Europa.
 - a- Per la lingua inglese l'attività riguarda il *First Certificate of English - Cambridge University ESOL*, che attesta una competenza linguistica corrispondente al livello B2 del Quadro Comune. Il corso si svolgerà nell'arco di due anni e i destinatari saranno le classi del terzo anno , per la fase preparatoria, e del quarto , per la fase conclusiva.
 - b- Per francese e spagnolo tutti gli studenti, in particolare coloro che frequentano classi con sperimentazione di bilinguismo, potranno usufruire dei corsi attivati nella scuola, finalizzati alla preparazione degli esami DELF e DELE rispettivamente, sulla base della padronanza linguistica già acquisita.

I corsi si svolgeranno presso la nostra scuola e saranno tenuti da docenti madrelinguisti qualificati e operanti presso scuole private o enti ufficialmente riconosciuti presenti sul territorio.

- Progetto "Musica e Computer": corso finalizzato a fornire una base teorica e pratica per produrre musica attraverso i software più importanti , sfruttando l'apporto offerto dalle tecnologie avanzate. Il percorso formativo si articola intorno a conoscenze nell'ambito dello studio della fisica (acustica).
- Progetto "Tecniche di Comunicazione della Scienza": corso volto a consentire l'acquisizione di competenze nel campo della comunicazione , con particolare riferimento all'ambito scientifico. Valorizzando professionalità esterne, l'iniziativa prevede, oltre a lezioni teoriche, attività seminariali e pratiche attraverso l'uso di strumenti multimediali.

ATTIVITA' AGGIUNTIVE

La scuola offre inoltre la possibilità di partecipare a:

- Progetto "Nuovo Cinema Liguria", che prevede due iniziative:
 - a- incontri con registi e/o altre figure operanti nella cinematografia, con partecipazione al Festival del Cinema "Cimameriche", che si svolgerà nella prima decade di dicembre. All'interno del festival sarà attivata una "giuria giovani" (10 studenti, con attribuzione del credito scolastico) che parteciperà anche all'esperienza organizzativa , con possibilità di recensioni e pubblicazioni;

- b- partecipazione al Progetto AGISCUOLA (nell'ambito del progetto NUOVO CINEMA LIGURIA): visione di film, in collaborazione con il cinema *Mignon* di Chiavari, per la selezione di un'opera che riceverà un premio speciale durante la cerimonia di assegnazione del premio David di Donatello.

Agli studenti coinvolti, che dovranno essere maggiorenni entro la fine di agosto, verrà fornito un pass gratuito con cui accedere alla visione dei film; in seguito alla presentazione di un elaborato scritto, i più meritevoli verranno scelti per partecipare alla suddetta manifestazione.

Le convenzioni stipulate con scuole di lingue presenti sul territorio consentono a tutti gli studenti di frequentare autonomamente corsi di inglese finalizzati a sostenere gli esami per le certificazioni internazionali valide come crediti anche per l'università.

Gli stessi possono altresì frequentare corsi di lingue straniere per consolidare le proprie conoscenze e competenze anche nell'ambito di lingue non previste dal piano di studi curriculare. In particolare, la collaborazione con il Comune di Lavagna consente la frequenza dei corsi serali organizzati presso l'Istituto Alberghiero .

CORSI FORMATIVI RIVOLTI AGLI ALUNNI DEL BIENNIO

- Progetto "Alfabetizzazione Informatica" : corso per la padronanza dei concetti di base dell'informatica, finalizzato o all'acquisizione della certificazione ECDL (Patente Europea per il computer) o all'uso di un pacchetto applicativo (destinatari: classi del primo e secondo anno).
- Progetto "Certificazioni Esterne Lingue Straniere": corsi collettivi di preparazione per il conseguimento della certificazioni internazionali corrispondenti al Quadro Comune Europeo di Riferimento stabilito dal Consiglio d'Europa.
 - a- Per la lingua inglese l'attività riguarda il *Preliminary English Test (PET) - Cambridge University ESOL* (destinatari: classi del secondo anno) e *GESE – Trinity College* (destinatari: classi prime), che attestano una competenza linguistica corrispondente al livello B1 del Quadro Comune.
- Per la lingua francese e spagnola, i corsi sono rivolti agli studenti delle classi prime e seconde che siano interessati ad intraprendere o proseguire lo studio, già avviato nella scuola secondaria di primo grado, di una lingua straniera diversa dall'inglese.

Fasi operative

1. Esaminare i progetti pervenuti dai vari dipartimenti disciplinari o dall'esterno;
2. in seguito all'approvazione del C.D., informare gli studenti circa il piano predisposto dalla scuola;
3. raccogliere le adesioni ai progetti mediante Comunicazione Interna della scuola indirizzata alle famiglie;
4. formare il/i gruppo/i classe relativo ai vari corsi;
5. contattare i docenti coinvolti in fase di progettazione ed individuare docenti disponibili a tenere le lezioni;
6. organizzare l'attività predisponendo un calendario degli incontri;
7. calcolare i costi per ciascuno studente, informare le famiglie mediante Comunicazione Interna, raccogliere le ricevute di pagamento, qualora previsto (a cura della docente referente della commissione);
8. avviare i corsi comunicando agli iscritti il luogo e la data tramite Comunicazione Interna;
9. monitorare i corsi in itinere garantendo un supporto costante da parte della scuola;
10. comunicare agli studenti l'esito della prova finale;
11. effettuare sondaggi (percentuali partecipazione, esiti positivi e gradimento dell'iniziativa presso l'utenza) per il monitoraggio finale;
12. comunicare i dati alla segreteria per l'inserimento dei crediti con i relativi punteggi nei fascicoli personali degli studenti.
13. Formulazione statistiche di cui al punto 1.3.

Rapporti con altre istituzioni

Collaborazione con enti ed associazioni presenti sul territorio, personale esperto qualificato, docenti esterni.

1.4 Durata

Descrivere l'arco temporale nel quale il progetto si attua, illustrare le fasi operative individuando le attività da svolgere in un anno finanziario separatamente da quelle da svolgere in un altro.

Il progetto ha durata annuale e rispetta la seguente CALENDARIZZAZIONE riferita al punto 1.3 Fasi Operative:

Entro metà novembre 2011: fase 1 - 7
Entro metà dicembre 2011: fase 8
Entro 15 maggio 2012: fase 9 - 12
Entro fine giugno 2012: fase 13

L'attività della Commissione, essendo questa costituita soltanto da due membri, non prevede riunioni (tranne un incontro iniziale), ma costanti contatti informali per la realizzazione di tutte le fasi del progetto.

1.5 - Risorse umane

Indicare i profili di riferimento dei docenti, dei non docenti e dei collaboratori esterni che si prevede di utilizzare. Indicare i nominativi delle persone che ricopriranno ruoli rilevanti. Separare le utilizzazioni per anno finanziari

I corsi sono tenuti da esperti o docenti della disciplina, personale interno, od esterno alla scuola.
L'impegno orario relativo a ciascun corso è il seguente

corso	denominazione	classi	docente	Ore	costo € (totale spesa) (**)
1	Linguaggio cinematografico	triennio	Prof. Lazzarin	15	€ 696,68
			Esperto	15	€ 569,63
2	Internet per Università Terza Età	triennio	Docente Esterno	30	€ 696,68
3	Alfabetizzazione informatica – preparazione esame ECDL	biennio	Docente Esterno	30	€ 1.139,25
4	Nuovo Cinema Liguria	triennio	Prof. Lazzarin	25	(P20)
5	Orientamento all'Università.	quarte / quinte	Docente Esterno (Matematica)	6	€ 227,85
			Docente Esterno (Chimica/Scienze)	8	€ 371,56
			Docente Esterno (Italiano)	6	€ 278,67
			Prof. Nicolini (Fisica)	6	€ 278,67
			Prof. Santini (o Mirabelli) (logica)	4	€ 185,78
6	Musica e computer	triennio	Docente Esterno	30	€ 1.139,25
8	Tecniche di Comunicazione della Scienza	triennio	Prof. Gemelli Paolo (*)	60	//
9	Corsi preparazione esami internazionali : PET , FIRST, GESE (inglese), DELF (francese) e DELE (spagnolo)	Biennio Terze / quarte	Scuole private od enti sul territorio	40 x corso	Costi da stabilire in base alle offerte pervenute

(**) costi calcolati in riferimento allo scorso anno

La commissione che gestisce il progetto è costituita da:

Nominativo	Funzione	Compiti
Nascetti Annaluisa	Referente generale della Commissione.	Coordinatore generale di tutto il progetto e di tutti i corsi. Nello specifico: <ul style="list-style-type: none">• organizzazione singoli corsi,• contatti con i docenti ,• contatti con il Dirigente Scolastico e la segreteria,• monitoraggio in itinere (comunicazioni circa assenze o ritiri dei frequentanti, soluzione di problemi di tipo logistico),• gestione informatizzata dei dati,• monitoraggio finale e formulazione statistiche.
Lazzarin Daniele	Commissario. Segretario verbalizzante.	Responsabile delle attività relative al progetto "Nuovo Cinema Liguria" Collaborazione gestione singoli corsi: <ul style="list-style-type: none">• raccolta dati (iscrizioni, ricevute pagamenti, questionari, ecc.),• contatti con l'utenza,• controllo registri frequenze singoli corsi,• comunicazione all'utenza esiti verifiche finali .

1.6 - Beni e servizi

Indicare le risorse logistiche ed organizzative che si prevede di utilizzare per la realizzazione. Separare gli acquisti da effettuare per anno finanziario.

Risorse logistiche:·

- aule della scuola
- sala conferenze (esterne).
- Laboratori informatici della scuola

Risorse materiali:

- Materiale di cancelleria, carta per fotocopie, modulistica, etc. : € 500,00
- Materiale per il progetto "Nuovo Cinema Liguria".

Data 06 / 10 / 2012

IL RESPONSABILE DEL PROGETTO

Prof. ssa Annaluisa Nascetti