



5^a SEZ. – AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA FORMATIVA - POF – PON – POR

ATTIVITA' CURRICOLARI ED EXTRACURRICOLARI DI ARRICCHIMENTO ED AMPLIAMENTO DELL'OFFERTA

L'Istituto svolge un'azione diretta a promuovere negli studenti una salda coscienza civica ed europeista al fine di stimolare sentimenti di pace, di collaborazione e di tolleranza con tutti i popoli del mondo. Pertanto, ad integrazione degli obiettivi generali dichiarati, nel programmare l'ampliamento dell'Offerta Formativa e le attività extracurricolari si propone di:

- aprirsi alla prospettiva europea e mediterranea, favorendo gli scambi, il confronto culturale e didattico, gemellaggi o partnership con scuole di altri Paesi europei ed extraeuropei e viaggi di istruzione e di studio all'estero;
- sviluppare negli alunni la coscienza civile, la solidarietà reciproca e con i lontani, il rispetto di sé stessi e del patrimonio collettivo
- sviluppare negli alunni una coscienza incline alla comprensione delle problematiche planetarie;
- fare attività di prevenzione nei confronti delle varie forme di tossicodipendenza, tabagismo ed alcolismo;
- incoraggiare l'attività sportiva degli alunni nelle sue varie manifestazioni;
- promuovere iniziative di orientamento e di conoscenza degli sbocchi occupazionali dei propri studenti, avvalendosi anche di rapporti col mondo universitario e del lavoro;
- promuovere, nei docenti, sia in forma collegiale che individuale, la ricerca, la sperimentazione didattica, l'aggiornamento dei metodi e dei contenuti culturali;
- improntare i rapporti tra docenti e discenti, come pure tra tutte le altre componenti della Comunità Scolastica, ad un clima che faciliti l'apprendimento ed i rapporti interpersonali;
- favorire l'integrazione, la socializzazione e la crescita degli alunni portatori di handicap e in genere portatori di disagio sociale, culturale e fisico.
- favorire e promuovere una cultura "ecologica" volta alla conoscenza, la salvaguardia, la valorizzazione dell'ambiente, a partire da quello più prossimo, e del proprio territorio a qualunque



livello.

Alla realizzazione di questi obiettivi concorrono le attività di tipo integrativo, complementare e di potenziamento dell'Offerta Formativa coerenti con le finalità di Istituto e i bisogni formativi dell'utenza. Sono i cosiddetti Progetti del POF finanziati con il Fondo di Istituto o con altre risorse; sono destinati a gruppi di alunni di numero ben definito (non inferiore a 15), appartenenti all'intero istituto, a classi parallele o ad una determinata specializzazione e così via. L'adesione è libera, ma, una volta espressa, la partecipazione si rende necessaria. Ai ragazzi del Triennio a riconoscimento di una partecipazione con profitto può essere riconosciuto il credito.

I progetti sono quelli qui di seguito elencati, per comodità sono raggruppati nelle macroaree corrispondenti alle voci di bilancio.

Progetti del POF – 21009/2010	
AREA	TITOLO DEL PROGETTO
6_POTENZIAMENTO LINGUE STRANIERE	Every day- Le français de tous les jours
	English integrated skills(lettorato)
	Target English (certificazione Trinity)
	Delf
	Sicilia in bocca
11_TECNOLOGIE INFORMATICHE	Certificazioni CISCO I e II
	ECDL 1 e 2
	CAD
2_ATTIVITA' ARTISTICO ESPRESSIVE	La Musica: veicolo per crescere e comunicare
	Impariamo a diventare artisti
	Il presepe a scuola
	Videoscuola
	Uno spazio per la musica
	Il presepe riciclato



3_ED. ALLA CONVIVENZA CIVILE	Impariamo a comunicare con il teatro
	Educazione interculturale: realizziamo un corto
	Salute in cucina (impresa alberghiera)
	Educazione stradale, Patentino
	E educazione ambientale
	Educazione alla legalità
	I motori e la sicurezza stradale
	La serra dei profumi e dei sapor
5_INTEGRAZIONE CON IL MONDO DEL LAVORO	Stage, tirocini e partecipazioni a mostre e fiere
	Eurodesk
13_SPORT	Potenziamento attività e centro sportivo
1_ACCOGLIENZA ORIENTAMENTO E CONTINUITA'	Orientamento
	Majorana day
	Sportello di Orientamento "Il Faro"
	Discenza in crescita- orientamento e continuità
	Sportello d'ascolto (CIC)
	Ministage linguistico in Francia
	Comenius-Spagna
14_VIAGGI, SCAMBI, GEMELLAGGI	Viaggi d'istruzione, visite, scambi, gemellaggi
	Olimpiadi matematica
	Olimpiadi informatica
7_PROGETTI PER IL POTENZIAMENTO	Gara nazionale di Meccanica
	Mini olimpiadi di fisica
	Gara nazionale di Elettronica
	Manufatto in ferro battuto



	Studio dei materiali meccanici e la loro applicazione
	Cultura aeronautica
	Battiamo il ferro mentre è caldo
	RTarm – applicazioni orientate alla meccanica
	Costruzione di un impianto di climatizzazione di ambiente
	Progettazione e realizzazione di una macchina automatica per la compattazione di lattine di ALLUMINIO
	Centro permanente di compostaggio
	Potenziamento tecnologie elettroniche
	Sicurezza delle reti informatiche
9_PROGETTI SPECIFICI PER STUDENTI H	Giocando con il proprio corpo in acqua
	Io vado in palestra
	“La realtà tra linguaggi e fantasia”: attività di sostegno per il recupero delle abilità di base trasversali per alunni del biennio
	Progetto Grafico-pittorico
8- PROGETTI SPECIFICI PER IL RECUPERO	Lo schermo tra le righe
	Bibliotitis
	Newpapergame
	Podcasting
	Digiscuola
10_PROMOTER TURISTICO	Stage e tirocini professionalizzanti nel settore turistico
	Miniguigide: a spasso nel tempo
	Arabi e normanni in Sicilia



4_ GOVERNO E MIGLIORAMENTO	Itinerari gastronomici: le vie dei formaggi
	La sagra dell'arte
	Piazza e i suoi blasoni, parte II "I fondatori"
	Supporto rete informatica
	Supporto rete telematica
	Comunicazione ed immagine
	Formazione docenti insegnamento in lingua inglese
	Coordinatori d'area
	Coordinatori e segretari nel Consiglio di Istituto
	Commissione elettorale
	Sicurezza
	Graduatorie
	Ufficio tecnico
	Orario
	Collaborazione con la presidenza
	Qualità
12_ PROGETTI TRASVERSALI DI ISTITUTO	Sviluppo sostenibile e formazione scientifica
	TSSS
	ACTA
	Sicenea
	Corso di cultura aeronautica e metereologica

PON - PIANO INTEGRATO D'ISTITUTO

L'Istituto ha aderito al Programma Operativo Nazionale, P.O.N., ed ha costituito con le altre Istituzioni scolastiche *una rete di scuole* e un *Centro Risorse* per la formazione di laboratori per percorsi di apprendimento delle professioni tecniche e l'apertura verso il mondo esterno anche attraverso il recupero dei drop-out. L'obiettivo precipuo è migliorare le opportunità formative degli studenti e realizzare un'integrazione tra i processi formativi e quelli produttivi.

Per il secondo anno, dopo l'esperienza estremamente positiva dell'anno scolastico trascorso, nell'ambito del piano di programmazione dei **Fondi Strutturali 2007/2013**, la scuola ha elaborato un **piano integrato di interventi**, che si configura, partendo dai bisogni della scuola, come parte integrante del Piano dell'Offerta Formativa. Il **Piano integrato** si fonda **sull'auto-diagnosi** dei



fattori di maggiore criticità sia del contesto scolastico - livello degli apprendimenti, regolarità del percorso scolastico e della frequenza, debiti formativi e aree disciplinari interessate, dotazioni tecnologiche e laboratori, grado di sicurezza e qualità degli ambienti di lavoro, presenza di barriere architettoniche, adeguamento della professionalità del personale docente e amministrativo attraverso la formazione in servizio, disponibilità di servizi messi a disposizione dagli Enti locali, ecc...- e sia del contesto familiare e culturale in cui vive la popolazione scolastica di riferimento.

Il Piano è costituito dall'insieme delle proposte di azioni con cui l'Istituto scolastico intende affrontare le proprie criticità, le esigenze e le richieste della comunità scolastica che ad esso afferisce.

Nel compilare la scheda di autoanalisi, il focus gruppo che lo ha elaborato, ed il collegio dei docenti hanno condiviso i punti di criticità e quelli di forza che contraddistinguono la vita dell'Istituto, individuando quali prioritari:

Sulla scorta delle priorità emerse, delle azioni attivate per questo anno scolastico, del tipo di disponibilità finanziarie e organizzativa disponibile sono stati approvati progetti per lo sviluppo delle competenze di base in matematica, scienze e fisica, italiano, inglese; due stage formativi trasversali alle varie specializzazioni. Tutti i progetti proposti sono elencati nella seguente tabella.

Programmi Operativi Nazionali "Competenze per lo sviluppo" finanziato con il Fondo Sociale Europeo e "Ambienti per l'Apprendimento" finanziato con il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale		
Obiettivo Azione	MACROAREA	Titolo Progetto
C 1	INTERVENTI PER LO SVILUPPO DELLE COMPETENZE CHIAVE (COMUNICAZIONE NELLA MADRELINGUA, COMUNICAZIONE NELLE LINGUE STRANIERE, COMPETENZA MATEMATICA E COMPETENZA DI BASE IN SCIENZA E TECNOLOGIA, COMPETENZA DIGITALE, IMPARARE AD APPRENDERE, COMPETENZE SOCIALI)	Lingua e cittadinanza: lettura teatrale di civici contenuti
C 1		
C 1		
C 1		On the move with English
C 1		Fisica interattiva
C 1		Recupero delle competenze di base in ingresso
C 1		Facilitare la transizione - recupero competenze matematiche irrinunciabili
C 1		
C 1		Scienze Integrate
C 1		
C 4	COMPETENZE TRASVERSALI	Gare



Programmi Operativi Nazionali "Competenze per lo sviluppo" finanziato con il Fondo Sociale Europeo e "Ambienti per l'Apprendimento" finanziato con il Fondo Europeo di Sviluppo Regionale		
C 5	TIROCINI E STAGE, SIMULAZIONI AZIENDALI, ALTERNANZA SCUOLA/LAVORO	Opportunità lavorative in un parco tematico
		Take1: l'OpenSorce per progettare e produrre
G 1	INTERVENTI FORMATIVI FLESSIBILI FINALIZZATI AL RECUPERO DELL'ISTRUZIONE DI BASE PER GIOVANI E ADULTI	A scuola di Autotronica
		Sicurezza Informatica
		Visual communication con Adobe Photoshop