

## **LA DIDATTICA PROGETTUALE**

**IN QUESTA SEZIONE SONO PRESENTATI I MACROPROGETTI E LE SINGOLE AZIONI PROGETTUALI DELLA SCUOLA.  
SONO PRESENTATI ANCHE I PROGETTI PON/POR ED FSE**

### **PREMESSA**

Le Istituzioni scolastiche hanno il compito di declinare la propria autonomia mediante la progettazione formativa. Il nostro Collegio dei Docenti, vista la complessità dell'Istituto, ha individuato diversi ambiti, o differenti macroaree, all'interno di cui è possibile collocare le tante azioni progettuali che l'ISIS "Vittorio Fossombroni" segue e implementa.

Lo scopo è potenziare i curricula di studio e rinnovare continuamente la propria offerta formativa, andando incontro alle esigenze di una realtà e di un territorio in perenne e rapida evoluzione.

A coordinare i progetti, intervengono non solo le cosiddette Figure strumentali, ma una parte consistente del corpo docente, secondo una nota costitutiva del nostro Istituto, ossia l'alto grado di partecipazione e la disseminazione di compiti e incarichi. La progettazione formativa attua dunque aspetti innovativi di organizzazione del lavoro e di leadership diffusa.

I Progetti sono occasioni e strumenti mediante i quali si sviluppano e si integrano la programmazione curriculare e la programmazione extracurricolare definite nel PTOF. Costituiscono in particolare le occasioni più propizie che la Scuola ha di presentare esperienze che favoriscono nei ragazzi lo sviluppo della consapevolezza di sé, come persone e come individui sociali.

### **1 AMBITO SCIENTIFICO-TECNICO E PROFESSIONALE**

- 1.1 Pianeta Galileo
- 1.2 Laboratori intorno a noi
- 1.3 Laboratorio di robotica
- 1.4 Preparazione ai test di ingresso per le facoltà a numero programmato
- 1.5 PLS Piano lauree scientifiche
- 1.6 Percorsi PIMS (percorsi innovativi matematica e scienze)
- 1.7 Gruppo sportivo pomeridiano
- 1.8 Sci e Ciaspole
- 1.9 Parliamo di sport
- 1.10 Lezioni di Vela al Fossombroni
- 1.11 Operatore tecnico e dirigente sportivo
- 1.12 Sì viaggiare
- 1.13 A spasso per il mio quartiere
- 1.14 Agenzia Fossombroni 4.0
- 1.15 Conosciamo l'open source
- 1.16 Potenziamento delle eccellenze
- 1.17 Alimentazione e benessere

### **2 AMBITO UMANISTICO E SOCIALE**

- 2.1 PAI piano annuale per inclusione
- 2.2 PEZ progetto educativo zonale
- 2.3 La scuola in ospedale
- 2.4 Recupero interattivo delle abilità di base
- 2.5 Fossombroni news

- 2.6 Il giornalismo nella scuola
- 2.7 Omofobia Transfobia Bullismo
- 2.8 Sportello amico
- 2.9 Giornata della memoria
- 2.10 Attività alternative all'IRC
- 2.11 Teatro cinema
- 2.12 Supporto organizzativo a soggetti disabili

### **3 AMBITO CERTIFICAZIONI E CORSI PROFESSIONALI**

- 3.1 Ecdl
- 3.2 Eipass
- 3.3 Corsi per conseguimento certificazione Cisco
- 3.4 Corsi per il Patentino della robotica
- 3.5 Corsi per certificazioni di inglese: p.e.t; f.i.r.s.t; b.e.c; advanced
- 3.4 Oltre l'inglese: certificazione delle competenze nelle lingue: Spagnolo, francese, tedesco, russo, cinese (corsi pomeridiani)
- 3.4 Corsi per certificazioni IGSE
- 3.5 Borse di studio

### **4 FORMAZIONE/AGGIORNAMENTO PERSONALE**

- 4.1 La Progettazione FSE / PON e lo scenario europeo
- 4.2 Sicurezza e primo soccorso
- 4.3 I nuovi curricula liceali
- 4.4 La didattica outdoor
- 4.5 La formazione per l'anno di prova
- 4.6 Azioni nell'ambito digitale
- 4.7 Le abilità linguistiche per i docenti
- 4.8 Didattica dell'inclusione
- 4.9 Le prove Invalsi e il miglioramento degli esiti
- 4.10 Progetto per il Bilancio Sociale delle scuole
- 4.11 I nuovi Esami di Stato

### **5 AMBITO GARE E CONCORSI**

- 5.1 Mathesis
- 5.2 Olimpiadi di informatica
- 5.3 Olimpiadi problem solving
- 5.4 Olimpiade dell'arte e della creatività studentesca
- 5.5 Progetto web trotter
- 5.6 Olimpiadi della chimica

### **6 PROGETTI DI INTERNAZIONALIZZAZIONE**

- 6.1 Scambi e soggiorni linguistici
- 6.2 C.L.I.L.
- 6.3 Mobilità studentesca in entrata ed in uscita
- 6.4 IGCSE
- 6.5 Model United Nation/We the European Nation

### **7 ATTIVITA': ALTERNANZA SCUOLA LAVORO**

- 7.1 "IFS Impresa Formativa Simulata"
- 7.2 "Impresa in azione"
- 7.3 "Oltre l'aula"

- 7.4 Erasmus Plus
- 7.5 Progetti ASL STEM
- 7.6 Progetto ASL PER.LE (FSE regione Toscana)

## **8 ATTIVITA': VISITE GUIDATE, VIAGGI D'ISTRUZIONE E PROGRAMMI DI STUDIO ALL'ESTERO**

- 8.1 Linee guida progetto sportivo
- 8.2 Visite guidate e viaggi di istruzione Fossombroni (regolamento)
- 8.3 Viaggi estivi di studio all'estero
- 8.4 Scambi e stage all'estero

## **9 ATTIVITA': ORIENTAMENTO**

- 9.1 Progetto "Orione"
- 9.2 Orientamento in entrata ed orientamento in uscita

## **SPECIFICHE SULLA FORMAZIONE E AGGIORNAMENTO PERSONALE**

### **Breve sintesi dei progetti relativi alla formazione del personale**

#### **➤ La Progettazione FSE / PON e lo scenario europeo**

**Referente dell'unità:** Prof.ssa Calvari Silvia

**Destinatari del progetto:** docenti della scuola

**Obiettivi:** diffondere una cultura della progettazione

**Modalità di attuazione:** workshop

**Tempi di attuazione:** durante l'anno

**Indicatori di risultato:** aumento dell'accesso a fondi PON / FSE

#### **➤ 2Sicurezza e primo soccorso**

**Referente dell'unità:** Prof. Bisaccia Patrizia

**Destinatari del progetto:** tutto il personale docente e non docente della scuola

**Obiettivi:** migliorare l'attuale organizzazione della sicurezza; diffondere nelle persone una maggiore cultura e sensibilità per i problemi della sicurezza personale e collettiva; dare adempimento a disposizioni normative, anche in merito al benessere sul luogo di lavoro

**Modalità di attuazione:** incontri di aggiornamento, in collaborazione con la Rete e il medico competente; aggiornamento del Documento

**Tempi di attuazione:** settembre, con eventuali momenti di problem solving in corso d'anno

**Indicatori di risultato:** aumento del numero di personale formato

#### **➤ Nuovi Curricoli Liceali Referente dell'unità:** Coordinatori dei Dipartimenti

**Destinatari del progetto:** docenti della scuola

**Obiettivi:** condividere buone pratiche didattiche

**Modalità di attuazione:** gruppi di ricerca-azione e autoformazione individuale

**Tempi di attuazione:** durante l'anno

**Indicatori di risultato:** produzione di materiale didattico per le diverse discipline

#### **➤ La didattica outdoor**

**Referente dell'unità: prof Gabrielli Amedeo**

**Destinatari del progetto:** docenti della scuola

**Obiettivi:** sviluppare una didattica trasversale in ambiente naturalistico

**Modalità di attuazione:** convegni di studio e seminari

**Tempi di attuazione:** durante l'anno

**Indicatori di risultato:** costruzione di percorsi outdoor nelle classi.

➤ **La formazione per l'anno di prova**

**Referente dell'unità:** Comitato di Valutazione

**Destinatari del progetto:** docenti in anno di prova

**Obiettivi:** disseminare le buone pratiche d'istituto; validare il percorso di formazione per l'anno di prova

**Modalità di attuazione:** incontri peer-to-peer per il bilancio delle competenze

**Tempi di attuazione:** durante l'anno

**Indicatori di risultato:** superamento dell'anno di prova, innalzamento delle competenze professionali.

➤ **Azioni nell'ambito digitale**

**Referente delle unità:** prof.ssa Rustici Flavia

**Destinatari del progetto:** docenti della scuola

**Obiettivi:** promuovere l'uso critico della tecnologia ai fini didattici

**Modalità di attuazione:** sportello digitale; incontri di autoformazione; moduli 'blended'

**Tempi di attuazione:** durante l'anno

**Indicatori di risultato:** costruzione di percorsi didattici digitali nelle classi.

➤ **Le abilità linguistiche per i docenti**

**Referente dell'unità:** prof. Russo Pasquale

**Destinatari del progetto:** docenti della scuola che non insegnano lingue straniere

**Obiettivi:** migliorare le competenze di lingue straniere per una professionalità più aggiornata

**Modalità di attuazione:** ciclo di lezioni

**Tempi di attuazione:** durante l'anno

**Indicatori di risultato:** feedback conclusivo

➤ **Didattica dell'inclusione**

**Referente dell'unità:** prof. Pistolesi Alessandro

**Destinatari del progetto:** coordinatori di classe

**Obiettivi:** migliorare le pratiche inclusive

**Modalità di attuazione:** incontri operativi, sportello di consulenza per la didattica speciale

**Tempi di attuazione:** durante l'anno

**Indicatori di risultato:** successo formativo degli studenti BES

➤ **Le prove Invalsi e il miglioramento degli esiti**

**Referente dell'unità:** prof. Lenzi Laura

**Destinatari del progetto:** docenti di italiano e matematica

**Obiettivi:** elevare i risultati nelle prove standardizzate nazionali

**Modalità di attuazione:** incontri di aggiornamento; ricerca azione nei Dipartimenti

**Tempi di attuazione:** durante l'anno

**Indicatori di risultato:** risultati degli studenti.

➤ **Bilancio Sociale delle scuole**

**Referente del progetto:** Dirigente Scolastico

**Destinatari del progetto:** personale della scuola in rete interistituzionale, studenti del triennio per ricerca azione

**Obiettivi:** porre in atto un'adeguata politica formativa su temi strategici per la scuola; acquisire competenze condivise nell'ambito del Bilancio Sociale delle Scuole; produrre materiali generalizzabili in rete

**Tempi di attuazione:** tutto l'anno

**Modalità:** azioni formative a cura del DSGA

➤ **I nuovi Esami di Stato**

**Referente del progetto:** Dirigente Scolastico

**Destinatari del progetto:** Docenti della scuola, studenti delle classi quinte, Segreteria Didattica

**Obiettivi:** fornire adeguate informazioni -Predisporre utili misure di accompagnamento Valorizzare l'azione didattica della scuola con adeguati supporti organizzativi

**Tempi di attuazione:** tutto l'anno

**Modalità:** predisposizione di un banner dedicato, organizzazione di workshop diffusione di materiale specifico

**10. ATTIVITA' "PROGETTI PON/POR/FSE**

All'ISIS "Vittorio Fossombroni" sono stati assegnati per l'a.s. 2018-2019 i seguenti progetti PON/POR:

AREE	TITOLO	CODOCE CUP
INCLUSIONE SOCIALE	IN CORSA ..PER IL FUTURO	C59G1600380007
COMPETENZE DI BASE N 1	APPRENDERE PER COMPETENZE	C54C17000240007
POTENZIAMENTO PERCORSI DI ALTERNANZA	MARKETING E SALES	C55B17000260007
ORIENTAMENTO	EDUCARE ALLA SCELTA	C55D18000060006
CITTADINANZA EUROPEA	EDUCAZIONE CITTADINANZA EUROPEA	C54F18000430006
CITTADINANZA GLOBALE	PEER EDUCATION PER LA PREVENZIONE	In attesa di autorizzazione
COMPETENZE DIGITALI	ROBOTICA EDUCATIVA E USO CONSAPEVOLE NUOVE TECNOLOGIE	C57I17000470007

IMPRENDITORIALITA'	SOFT SKILL E IMPRENDITORIALITA'	C5711000470007
COMPETENZE BASE 2	A SCUOLA DI COMPETENZE	In attesa di autorizzazione
INCLUSIONE SOCIALE 2	PROMUOVERE IL SUCCESSO	In attesa di autorizzazione
ALTERNANZA 2	MARKETING E SALES 2	In attesa di autorizzazione

## RETI E CONVENZIONI ATTIVATE

L'ISIS "V.Fossombroni" ha una forte tradizione di radicamento sul territorio e di rapporto con le altre istituzioni scolastiche non solo del territorio

Inoltre, l'Istituto ha intensi rapporti con le università quali: Pisa- Civitavecchia- Viterbo- Unipegaso- Siena con le quali realizza progetti didattici molto apprezzati a sostegno per la propria azione didattica nel triennio di tutti gli indirizzi.

Altrettanto intenso è il rapporto con il mondo del lavoro e cioè con aziende pubbliche e private, ordini professionali, sindacati ed istituzioni, con cui sono attivate convenzioni per alternanza scuola-lavoro.

Negli ultimi anni si è consolidato il rapporto di collaborazione con le forze dell'ordine (carabinieri-polizia -finanza- polizia municipale) finalizzato alla formazione dei docenti e ad azioni di prevenzione del disagio scolastico.

### Reti sottoscritte:

<b>RETE DI AMBITO</b>	<b>con Capofila Polo Bianciardi</b>
<b>RETE DI SCOPO</b>	<b>PTP Agricoltura con ISIS Leopoldo di Lorena</b>

- 1) Rete **Robotica "Comau"** (capofila ISIS Margaritone di Ar)
- 2) Rete **ROBOTICA** (capofila Sant'ANNA PISA")
- 3) Rete **scuole CLIL** (capofila ISIS "V Fossombroni")
- 6) Rete **UNIVERSITA'**

### Convenzioni/Protocolli di intesa:

- 1) **MIUR- Piano Nazionale Lauree scientifiche**

- 2) **Università degli Studi di CIVITAVECCHIA**
- 3) **Università degli Studi di PISA**
- 4) **Università degli Studi di Siena**
- 5) **Università Unipegaso -Grosseto\_**
- 6) **Università degli studi di Viterbo (VT)**

#### **ELENCO DI ENTI COINVOLTI IN ALTRE CONVENZIONI:**

- 3° Circolo didattico Grosseto
- 4° Circolo didattico Grosseto
- Università di Pisa per Pianeta Galileo
- United Network
- Università della Tuscia Civitavecchia
- Banca Unicredit
- Uisp Grosseto
- Eipass
- Rete toscana scuole per la Robotica
- Anpal Grosseto
- Confartigianato
- Università Cattolica del Sacro Cuore
- F.I.P.A.V. Grosseto
- Comune di Grosseto per il progetto Internet of Thinks
- F.I Baseball
- Pallamano Grosseto
- Invicta Grosseto calcio
- U.S. Grosseto calcio
- U.S Sauro Calcio

- N.U.S. Grosseto Calcio
- Hockey Grosseto
- Fight Gym Pugilistica
- Polisportive sportive Salesiane
- Centro sportivo italiano
- Scuola vela Albinia Monte argentario

Azioni realizzate/da realizzare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formazione del personale</li> <li>• Attività didattiche</li> </ul>
Risorse condivise	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Risorse professionali</li> <li>• Risorse strutturali</li> <li>• Risorse materiali</li> </ul>
Soggetti coinvolti	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altre scuole</li> <li>• Università</li> <li>• Enti di formazione accreditati</li> <li>• Soggetti privati</li> <li>• Associazioni sportive</li> <li>• Altre associazioni o cooperative</li> <li>• Altri soggetti</li> </ul>

### **Convenzioni per l'Alternanza scuola-lavoro**