

## I PROGETTI DIDATTICI

L'Istituto "D'Agostino" organizza una vasta serie di iniziative mirate a potenziare l'offerta educativa, che puntano all'integrazione e alla formazione della persona, al recupero personale e scolastico di situazioni di svantaggio, all'approfondimento di temi culturali, alla conoscenza specialistica delle più moderne tecnologie informatiche. Partendo dall'accoglienza, i progetti intendono dare sostegno agli allievi che affrontano un quinquennio caratterizzato da continui, grandi cambiamenti, offrendo loro stimoli di riflessione e maggiori occasioni di socializzazione. L'attenzione al contesto extrascolastico si traduce anche nel valore dato all'attività di orientamento in uscita, intesa come processo formativo che consenta di acquisire capacità di scelta critica e coscienza di sé, nell'ottica della migliore integrazione professionale e sociale. L'apertura al territorio è garantita dalle numerose visite guidate e dai viaggi di istruzione.

La possibilità di disporre di finanziamenti europei consente, inoltre, di prolungare al pomeriggio il tempo scolastico, attraverso la progettazione di momenti di formazione destinate a docenti e studenti.

### **Progetti di arricchimento del curriculum** (in orario curricolare)

#### **150° anniversario Unità d'Italia**

Concorso nazionale promosso dal Comitato Italia 150 e destinato agli studenti della IV A e IV D, prevede l'elaborazione di un video-spot e di una relazione esplicativa sul significato che gli studenti attribuiscono all'identità nazionale. La premiazione degli elaborati migliori si svolgerà a Torino, nel periodo dei festeggiamenti del cento cinquantenario.

#### **Orientamento universitario**

Indirizzato agli studenti di classe V e organizzato col supporto esterno delle Università, fornisce indicazioni sui diversi percorsi di studio post-diploma. Tra le attività previste:

- somministrazione di una vasta tipologia di test attitudinali e culturali,
- seminari di informazione sull'offerta formativa post-diploma ed universitaria
- incontri con rappresentanti dell'Associazione Addecco della provincia di Avellino sul mercato del lavoro, per un inserimento consapevole nel mondo delle professioni.

#### **Progetto *Envirad-Splash***

Il progetto, attivato nello scorso anno scolastico in collaborazione con l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare e con il Dipartimento di Scienze fisiche dell'Università degli Studi "Federico II" Napoli, propone lo studio della radioattività di origine naturale negli ambiti scolastici.

#### **Concorso-premio "dè Pandis"**

Organizzato dal Collegio dei Geometri di Avellino e rivolto agli studenti di V, il Concorso prevede l'elaborazione di un prodotto grafico, letterario o multimediale sul profilo del Geometra.

### **Progetti di ampliamento del curriculum** (in orario pomeridiano)

#### **Corso di Matematica di base**

Finanziato con Fondi PON - FSE 2007/2013, il corso è destinato alle classi I e II della sede centrale.  
Durata 30 ore.

#### **Corso di Informatica di base**

Finanziato con Fondi PON - FSE 2007/2013, il corso è destinato agli studenti del biennio della Casa Circondariale.  
Durata 30 ore.

#### **Corso di Inglese (con certificazione livello B1)**

Finanziato con Fondi FSE 2007/2013, il corso è destinato agli studenti del biennio.  
Durata 50 ore.

#### **Corso di CAD di base**

Finanziato con Fondi PON - FSE 2007/2013, l'azione è destinata agli studenti del biennio.  
Durata 30 ore.

#### **Stage presso l'Agenzia del territorio e le imprese**

Finanziato con Fondi PON - FSE 2007/2013, lo stage è destinato agli studenti delle quinte classi e si svolgerà presso l'Agenzia del Territorio di Avellino. Durata 120 ore.

#### **Corso di Simulazione aziendale**

Finanziato con Fondi PON - FSE 2007/2013, è destinato agli studenti delle classi terze, con possibilità di prosecuzione in IV nell'annualità 2010-2011. Durata: 30 ore.

### **Progetto *Matricole***

Destinato agli allievi delle 5<sup>a</sup> classi che intendono accedere alle Facoltà universitarie di indirizzo tecnico-scientifico, il corso è finalizzato al rinforzo delle competenze di chimica, fisica e matematica, necessarie al superamento dei test di accesso all'università.

### **Olimpiadi di Matematica**

Organizzato dall'Unione Matematica Italiana, è destinato a tutti gli studenti e ne valorizza le eccellenze attraverso la partecipazione a competizioni e gare. Ha lo scopo di accrescere fra i giovani l'interesse per la matematica, dando loro l'opportunità di affrontare problemi un po' diversi, nella forma, da quelli incontrati a scuola, ma in grado di sollecitare la loro attenzione anche per ciò che si fa nella scuola. Gli studenti, selezionati in base ai risultati di test elaborati dall'Unione Matematica, che vengono somministrati e valutati dal docente referente attraverso griglie individuali di correzione, partecipano alla selezione provinciale e alla cerimonia finale di premiazione.

### **Laboratorio di scrittura giornalistica**

Indirizzato a tutti gli studenti il corso è finalizzato all'insegnamento delle tecniche di scrittura specialistica. E' prevista la pubblicazione finale di una pagina di giornale on line redatta dagli studenti. A conclusione è previsto che gli alunni aderenti al progetto partecipino alla premiazione finale del concorso nazionale *Giornalista per un giorno* indetto da Alboscuole.it che si terrà a Chianciano.

### **Stazione meteorologica – Progetto Climatologia**

Il Progetto impegna gli alunni delle classi III B e III D nella gestione dei dati rilevati dalla stazione meteorologica in dotazione all'istituto. Prevede in particolare: la rilevazione e l'elaborazione dei dati giornalieri, la pubblicazione e la diffusione dei dati sul sito web, lo studio del microclima della zona, l'utilizzazione dei dati per la progettazione e il dimensionamento di interventi di salvaguardia del suolo e degli impianti di smaltimento delle acque meteoriche.

### **Gruppo Sportivo**

Destinato a tutti gli alunni, vuole promuovere un'azione educativa e culturale della pratica motoria.

Prevede anche un Torneo di *Palla tamburello* destinato agli studenti della casa circondariale, che utilizza il momento ludico come occasione di socializzazione e di esercizio fisico.

### **Progetto Educazione stradale**

Il progetto segue le indicazioni ministeriali previste per il conseguimento del Certificato di idoneità alla guida dei ciclomotori (patentino); si propone anzitutto di educare gli alunni ad un corretto uso del mezzo di trasporto, ispirato a comportamenti adeguati e responsabili, rispettoso dell'incolumità propria ed altrui e delle regole che disciplinano la circolazione stradale.

### **Progetto “Staffetta di scrittura creativa”**

Promosso dal Comitato scientifico di EXPOSCUOLA e destinato agli alunni del biennio, consiste nella scrittura cooperativa di un racconto in rete con altri istituti campani, a partire da un'idea-guida proposta dall'ente organizzatore. Le scuole coinvolte nella staffetta sono impegnate, a turno e per un'intera settimana, nella stesura di un capitolo del volume, inviato *on line* agli istituti partner. Il lavoro finale, riveduto e corretto nel corso di incontri collegiali tra tutti i docenti referenti, sarà pubblicato a cura di Exposcuola e presentato in occasione di cerimonie di premiazione.

### **Kaotica Off 2009**

Progetto di ricerca sulla condizione giovanile aperto a tutte le classi, svolto in collaborazione con il Comune di Pratola Serra, l'Associazione Culturale Bersò, il Coordinamento dei Forum della Provincia di Avellino. L'attività, finalizzata alla promozione dell'associazionismo giovanile, delle arti creative e della cittadinanza attiva, sarà così articolata:

1) rilevamento dati sulla condizione dei giovani della provincia di Avellino, attraverso interviste e questionari elaborati e realizzati dagli alunni dell'ITG. Analisi dei dati per la progettazione di officine tematiche (durata: 3 mesi)

2) officine tematiche (durata: 1 mese)

*kaotica active Off*, laboratorio informativo presso l'ITG sulla creazione, gestione e promozione di associazioni giovanili

*kaotica art&musik Off*, laboratorio culturale sulle arti creative giovanili

*kaotica global Off*, conferenza finale sull'evoluzione sociale e culturale dei giovani. Presentazione dei risultati

### **Laboratorio teatrale**

Laboratorio di espressività aperto a tutti gli studenti interessati e coordinato da docente esperto. A conclusione del percorso, i partecipanti si esibiranno in un saggio di recitazione