

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, 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 regionali ed 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)

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.

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.

Progetto "Differenziamola anche a Scuola"

Finanziato con Fondi regionali, l'azione è destinata a tutti gli studenti della sede centrale e finalizzata ad educare alla corretta separazione dei rifiuti.

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.

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

Progetto "Scuole Aperte" (finanziamento Regione Campania)

Modulo III – *I beni culturali della città di Avellino*

Il territorio comunale ed i beni storico-artistici; proposte di interventi di recupero e/o di valorizzazione. Destinatari: allievi del biennio

Modulo IV – *Legalità è...cittadinanza attiva*

La scuola come centro di aggregazione e ambiente positivo di relazioni, in cui educarsi alla legalità e alla solidarietà. Destinatari: allievi delle terze classi e della casa Circondariale.

Modulo V - *Il risparmio energetico: progettare con la bioarchitettura*

Problematiche ambientali e stili di vita ecosostenibili; studio del fabbisogno energetico dell'edificio scolastico e proposta di soluzioni per il risparmio energetico. Destinatari: allievi delle quarte classi.

Modulo VI - *I beni culturali nel territorio forinese*

Studio del territorio comunale di Forino e dei beni storico-artistici; rilievi plano-volumetrici e proposte di intervento di recupero e valorizzazione. Destinatari: allievi della classe V D

Modulo VII - *Recupero e valorizzazione del sito archeologico di Prata principato Ultra*

Rilievo plano-volumetrico e studio storico-artistico delle catacombe e della Basilica paleo-cristiana; proposte di recupero e valorizzazione del sito archeologico. Destinatari: allievi della classe V A

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.

Progetto Matricole

Destinato agli allievi delle 5^e 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.

Progetto "ScuolAmbiente"

Finanziato con Fondi regionali, il progetto prevede interventi formativi e attività laboratoriali di sensibilizzazione alle problematiche ambientali ed in particolare al corretto smaltimento dei rifiuti.

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 dal 21 al 23 aprile 2009.

Stazione meteorologica – Progetto Climatologia

Il Progetto impegna gli alunni delle classi 3^A e 4^A 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.

Formazione a distanza e insegnamento domiciliare

Progetto di supporto didattico per studenti che, per gravi motivi di salute, siano impossibilitati a raggiungere la sede scolastica. La formazione prevede ore di lezione *on line* e ore di lezione domiciliare.

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.