



Associazione per l'Insegnamento della Fisica
ente accreditato per la valutazione delle eccellenze
Segreteria Olimpiadi
indirizzo postale: c.p.n° 16
30037 Scorzé (Ve)
Tel: 334 2965975; Fax: 041-5841272
e-mail: olifis@aif.it
<http://www.olifis.it>

Oggetto: XXV Olimpiade Italiana di Fisica

Venezia, 6 settembre 2010

L'Associazione per l'Insegnamento della Fisica avvia anche questo anno le iniziative connesse con la partecipazione italiana alle **Olimpiadi Internazionali della Fisica**. Nel 2010 la nostra squadra, composta da cinque studenti di scuole secondarie superiori, ha incontrato a Zagabria, in Croazia, 386 coetanei provenienti da 84 paesi, misurandosi nella capacità di risolvere problemi di fisica e di progettare e condurre esperimenti. In quella occasione, ancora una volta, tutti cinque i nostri studenti hanno conseguito un premio per la buona qualità del lavoro fatto ottenendo due medaglie d'argento, una medaglia di bronzo e due menzioni di merito.

Le **Olimpiadi Italiane della Fisica** sono organizzate dall'Associazione per l'Insegnamento della Fisica in base ad una convenzione stipulata col MIUR. Nel contesto delle Olimpiadi della Fisica vengono proposte attività finalizzate a favorire il coinvolgimento dei giovani in un apprendimento attivo e responsabile, ad orientare i loro interessi e le loro capacità ed a motivare e sostenere l'impegno di quelli studenti che mostrano particolari inclinazioni per gli studi scientifici. Lo scorso anno 654 istituti di istruzione secondaria superiore hanno partecipato alle Gare delle Olimpiadi Italiane della Fisica e in quasi quattrocento si sono organizzate le prove dei **Giochi di Anacleto** rivolte a studenti che stanno muovendo i primi passi nello studio della fisica.

Gli Istituti Scolastici sono invitati ad aderire alle suddette iniziative in considerazione del valore formativo che rivestono sia l'impegno richiesto per la preparazione alle prove che l'utilizzo di materiali sviluppati con specifica attenzione ai bisogni di apprendimento degli studenti più capaci e motivati. Possono iscriversi individualmente studenti che frequentano istituti che non sono iscritti alle olifis. Per richiedere una iscrizione individuale dovranno scrivere a olifis@aif.it indicando il proprio nome e cognome, l'istituto e la classe che frequentano e la sede dove si trova la loro scuola. Si possono trovare informazioni sulle **attività di sostegno ed approfondimento** organizzate a livello locale ed associate alla partecipazione ai giochi delle Olimpiadi di Fisica sul sito ufficiale di olifis all'indirizzo www.olifis.it e nelle pagine del gruppo yahoo <segreteria_olifis> riservato agli insegnanti responsabili nella loro scuola della organizzazione delle Olimpiadi della Fisica.

Le **iscrizioni** degli istituti scolastici, **dal 1 ottobre al 10 novembre 2010**, si effettuano dal sito della segreteria all'indirizzo www.segreteria-olifis.it dove si trovano anche il calendario delle prove e le istruzioni per la procedura di iscrizione.

per il Gruppo Olimpiadi dell'A.I.F.
prof. Giuliana Cavaggioni
responsabile di progetto
