



**LICEO SCIENTIFICO STATALE
"LEONARDO DA VINCI"
MAGLIE (LE)**

Via G. Toma Tel. 0836/427141 - 427940 Fax 0836/428180
sito web: www.liceodavincimaglie.it e-mail leps050005@istruzione.it

CERTAMEN NAZIONALE FISICO-MATEMATICO "FABIANA D'ARPA"

REGOLAMENTO

Art.1 – FINALITÀ

Presso il Liceo Scientifico Statale "Leonardo da Vinci" di Maglie (LE) viene istituito il Certamen Nazionale Fisico-Matematico "Fabiana D'Arpa" finalizzato al riconoscimento del merito scolastico ed alla valorizzazione dell'eccellenza nell'area fisico-matematica degli studi secondari di secondo grado

Art.2 – INTITOLAZIONE

Il concorso è intitolato alla memoria di Fabiana D'Arpa, già esemplare allieva del Leonardo da Vinci, precocemente mancata all'età di ventitrè anni, alla vigilia della laurea in ingegneria elettronica.

Art.3 – PATROCINIO

Il Certamen viene organizzato, sin dalla sua quarta edizione, con il patrocinio del Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca, del Politecnico di Torino, dell'Università degli Studi di Lecce, del Presidente della Giunta Regionale, della Provincia di Lecce, dei Comuni di Vernole e di Maglie, del Collegio Universitario di Torino "Renato Einaudi".

Art.4 – FINANZIAMENTO

Il concorso è cofinanziato con fondi erogati dalla Provincia di Lecce. Eventuali altre risorse messe a disposizione dalla famiglia D'Arpa o da enti, istituzioni e privati confluiranno in un unico budget, con conseguente riduzione dell'impegno finanziario della Provincia..

Art.5 – DESTINATARI

Il concorso, a carattere nazionale, è aperto a tutti gli studenti frequentanti l'ultimo anno di un corso di studi secondari di secondo grado. Le spese di soggiorno dei partecipanti e dei loro accompagnatori saranno a carico dell'Organizzazione. Le scuole partecipanti sono tenute al versamento di una quota di iscrizione pari a € 60,00.

Art.6 – REQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE

Alla prova sono ammessi gli studenti che negli ultimi due anni del corso di studi abbiano conseguito la promozione alla classe successiva alle seguenti condizioni minime: una votazione di 9/10 in matematica, fisica e scienze naturali, un giudizio, per chi si sia avvalso di tale insegnamento, di molto in religione, una classificazione con 8/10 nelle restanti discipline, compresa l'educazione fisica. Per gli indirizzi di studio il cui ordinamento non preveda l'insegnamento della fisica nel triennio, la partecipazione al Certamen è consentita purché nel piano di studi vi figurino discipline tecniche (elettronica, elettrotecnica, meccanica, ecc.) afferenti ad ambiti della fisica teorica. Resta fermo, comunque, per tali materie, il requisito di una votazione di 9/10.

Art.7 – SELEZIONE DEI PARTECIPANTI

Al Certamen sarà ammesso un numero massimo di ottanta candidati selezionati sulla base di una graduatoria nella quale ciascun concorrente sarà collocato con il punteggio derivante dalla somma delle medie conseguite nei primi quattro anni del corso di studi. A parità di punteggio, saranno ammessi gli aspiranti più giovani in età. Ciascuna scuola potrà segnalare un numero illimitato di studenti.

Art.8 – CONTENUTO, DATA E SEDE DELLA PROVA

La prova sarà tenuta nella prima decade di maggio di ciascun anno, presso il Liceo Scientifico "Leonardo da Vinci". Essa consisterà nello svolgimento di un elaborato a carattere interdisciplinare su argomenti inclusi nei programmi e di matematica e di fisica degli istituti secondari di secondo grado. Il testo della prova sarà formulato dal Dipartimento di Elettronica del Politecnico di Torino che provvederà ad inviarlo alla Scuola organizzatrice in busta debitamente sigillata.

Art.9 – COMMISSIONE GIUDICATRICE

Le prove saranno valutate da un'apposita commissione costituita da almeno tre docenti di scuola secondaria e/o universitari ed integrata dal Dirigente Scolastico del "Leonardo da Vinci", con funzioni di Presidente, da un componente o delegato della famiglia D'Arpa e da un commissario designato dalla Provincia. La Commissione, per la valutazione di ciascun elaborato, disporrà di un punteggio massimo di cento punti.

Art.10 – PREMI

Al primo classificato saranno assegnati il trofeo "ULIVO D'ARGENTO" ed un premio in denaro. Ulteriori premi saranno previsti, di anno in anno, sulla base dell'entità delle risorse di cui all'art. 4 del presente Regolamento.

Art.11 – PREMIAZIONE

I premi saranno consegnati in apposita cerimonia che sarà tenuta presso il "Leonardo da Vinci" nel periodo compreso fra l'ultima decade del mese di maggio e la prima del mese di giugno. Le spese di vitto ed alloggio per i vincitori saranno a carico dell'Organizzazione.