



**ISTITUTO D'ISTRUZIONE SUPERIORE S. TENENTE DI VASCELLO ANTONIO BADONI**

Via Rivolta,10 – 23900 LECCO - Tel. 0341/365339 - Telefax 0341/286589

Cod. Fisc. 83007840131 - Casella Postale n. 279

**LCIS00900X@istruzione.it**



*Meccanica, Meccatronica ed Energia – Elettronica, Elettrotecnica e Automazione  
Informatica e Telecomunicazioni – Liceo scientifico delle Scienze applicate*



Lecco, 12 Gennaio 2018

Prot.n. 206/C-1-14

Ai Dirigenti Scolastici  
degli Istituti Tecnici Industriali  
Indirizzo Elettrotecnica e elettronica  
Articolazione ELETTROROTECNICA

E, per conoscenza : Docente Referente Area Elettrotecnica dell'Istituto

**Oggetto: Gara Nazionale di Elettrotecnica a.s. 2017/2018**

Egregio collega,

L'Istituto Istruzione Superiore "S.Ten.Vasc. A. Badoni" di Lecco, in quanto vincitore della **Gara Nazionale di Elettrotecnica** dell'anno scolastico 2016/2017, ha avviato l'organizzazione dell'edizione per l'anno in corso (vedi comunicazione MIUR- Dipartimento per il Sistema educativo di Istruzione e formazione prot.AOODGOSV n.0016412 del 06/12/2017).

La Manifestazione si terrà a **Lecco** nei giorni **10 e 11 maggio 2018**.

La gara, basata su contenuti inerenti i programmi ministeriali del terzo e quarto anno del corso di studi, sarà articolata in due prove della durata di cinque ore ciascuna:

- **La prima prova** prevederà la risoluzione di un tema di Elettrotecnica
- **La seconda prova**, a carattere multidisciplinare riguardante le materie di Elettrotecnica e Elettronica, Sistemi Automatici e TPSEE consisterà nella soluzione di brevi quesiti a risposta aperta.

Potrà partecipare alla competizione uno studente per ogni scuola, frequentante durante l'anno scolastico in corso la classe quarta; ogni Istituto individuerà, con modalità proprie, lo studente ritenuto più idoneo a rappresentarlo.

Il programma a cui stiamo lavorando prevede, per gli accompagnatori un seminario e la visita di aziende particolarmente significative dal punto di vista tecnologico e, per tutti, un tour dei luoghi più interessanti del nostro territorio, oltre ad una cena di gala offerta dal nostro Istituto.

La manifestazione è un momento importante per confrontare i livelli di preparazione tecnica dei nostri migliori allievi e di riflesso un'occasione unica per i Docenti delle materie di Indirizzo per discutere e coordinare gli interventi didattici rivolti a tutti gli studenti della Specializzazione. Il confronto con le esperienze di altre scuole è davvero fondamentale per arricchire con ulteriori elementi i dati indispensabili per l'autovalutazione di istituto e per innovare e ampliare in modo consapevole la propria offerta formativa.

Il Ministero ha previsto, a carico di ogni singola scuola , una quota di iscrizione di Euro 180 oltre alle spese di viaggio e di soggiorno.

Il nostro Istituto, nell'intento di facilitare i partecipanti, provvederà direttamente alla prenotazione alberghiera.

Abbiamo previsto un soggiorno in camera singola per il Docente accompagnatore e in camera doppia per l'allievo; la spesa alberghiera, prevedendo due pernottamenti a carico della scuola partecipante per due persone, si aggirerà attorno € 250 complessivi.

Al fine di poter calibrare al meglio l'organizzazione dell'evento, Ti invito caldamente ad effettuare una **preiscrizione entro il 03 Febbraio** inviando una e-mail al seguente indirizzo: [LCIS00900X@istruzione.it](mailto:LCIS00900X@istruzione.it) , contenente la seguente dicitura:

**“L'istituto \_\_Nome e indirizzo della scuola\_\_ intende partecipare alla Gara Nazionale di Elettrotecnica che si terrà a Lecco il 10 e 11 maggio 2018. Referente per la manifestazione sarà il Prof: \_\_cognome, nome e indirizzo mail\_\_ ”.**

Le modalità di pagamento con il costo alberghiero definitivo, unitamente al programma dettagliato, la richiesta del nominativo del Docente accompagnatore e dell'allievo, verranno comunicate alle scuole partecipanti una volta raccolte le prescrizioni.

Cordiali saluti

Il Dirigente scolastico  
Angelo Benigno De Battista

PS maggiori informazioni sul nostro sito web: [www.isbadoni.it](http://www.isbadoni.it) oppure contattando in Istituto il coordinatore della manifestazione Prof. **Achler Paolo**  
tel **0341 365339** mail: [ufficiotecnico@iisbadoni.it](mailto:ufficiotecnico@iisbadoni.it)