



**Let's debate**

## **DISCIPLINA: ELETTRONICA**

<b>ARGOMENTO</b>	<b>CLASSI</b>
<b>1</b> <b>Sistemi bus vs. sistemi tradizionali nell'impiantistica elettrica del settore civile e terziario</b>	<b>Terze ET, AU</b>
<b>2</b> <b>Corrente continua vs. corrente alternata (il problema di Tesla)</b>	<b>Quarte ET, AU</b>
<b>3</b> <b>Fusibile vs. magnetotermico</b>	<b>Quarta AU</b> <b>Quinta ET</b>

Si scelga poi uno di questi argomenti da sviluppare nelle pagine successive

# Let's debate. Argomentazioni: Fusibile vs. magnetotermico



## “Affermazione, Ragionamento, Prove, e Conclusione”

<p><b>“Affermazione”</b></p> <p><i>Dire con una frase chiaramente la propria posizione</i></p> <p><i>+Enucleazione dei punti da discutere.</i></p> <p><i>(es. “Noi pensiamo che..... Il nostro primo punto è.....”)</i></p>	<p>Noi siamo a favore dell’utilizzo del magnetotermico per i seguenti motivi:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• possibilità di ripristino immediato della continuità del circuito consentito anche a personale non addestrato</li><li>• l’ampia gamma di caratteristiche di intervento disponibili sul mercato consente una scelta ottimale rispetto alle esigenze del circuito da proteggere</li><li>• l’intervento seziona completamente il circuito, mentre il fusibile seziona solamente la fase in cortocircuito</li></ul>
<p><b>“Ragionamento”</b></p> <p>Spiegazione circa la validità delle proprie argomentazioni (perché è rilevante, perché è giusto, perché è vero)</p>	
<p><b>“Prove”</b></p> <p>Cita 1-2 esempi, dati oggettivi a supporto delle tue affermazioni (esempio, dati statistici, opinioni di esperti)</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• La diffusione sul mercato italiano del magnetotermico supera il 90%</li><li>• La normativa tecnica e gli organi di vigilanza (ASL,...) spingono verso l’adozione di dispositivi autoripristinanti</li></ul>
<p><b>“Conclusione”</b></p> <p>Riassunto dei punti illustrati in relazione all’argomento assegnato</p>	



## Controargomentazioni

### Quattro fasi

<p><b>“Loro dicono . . .”</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Riformulare l’argomentazione degli avversari</i></li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Il fusibile è più economico</li><li>• Si raggiungono poteri di interruzione molto elevati con costi molto bassi</li><li>• Ha diffusione prevalente in alcuni paesi industrializzati (USA, Germania 50%,...)</li></ul>
<p><b>“Ma noi non siamo d’accordo . . .”</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Affermare il proprio punto di vista</i></li></ul>	
<p><b>“Perchè . . .”</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Dare prove per supportare la controargomentazione</i></li></ul> <p>Cita 1-2 esempi, dati oggettivi a supporto delle tue affermazioni (esempio, dati statistici, opinioni di esperti)</p>	
<p><b>“Quindi . . .”</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <i>Confronta la tua argomentazione a quella degli avversari</i></li><li>• <i>Mostra che i tuoi argomenti sono migliori</i></li></ul>	