

## L'elettromagnetismo



18 esperienze eseguibili con materiale guida disponibile online. Si possono affrontare argomenti come:

- I magneti
- I materiali magnetici
- I poli magnetici
- La levitazione magnetica
- L'induzione magnetica
- Il campo magnetico
- Le linee di flusso del campo magnetico
- Il vettore del campo magnetico
- La forza di Lorentz
- Il campo magnetico terrestre
- L'effetto magnetico della corrente elettrica
- Quando il conduttore è rettilineo
- Quando il conduttore è una spira
- L'elettromagnete
- La suoneria elettrica
- Il motore elettrico in corrente continua
- La teoria di Ampère sul magnetismo

**Ligra DS S.r.l.**

Direzione e coordinamento da parte del socio unico  
LGC Holding Srl Unipersonale  
Capitale sociale €2.500.000 interamente versato  
Via Artigiani 29/31 29020 - Vigolzone (PC) Italy

Tel +39 0523 872014 | Fax +39 0523 870089  
E-mail [info@ligra.it](mailto:info@ligra.it) | PEC [ligrads@pec.ligra.it](mailto:ligrads@pec.ligra.it)  
Web [www.ligra.it](http://www.ligra.it)  
C.F., P.IVA, Iscr. Reg. Imp: IT01765530330  
Numero REA: Piacenza - 189671