



ANDRE AMPERE (1775-1836)

Jeden z badaczy ,analizujących związki między siłą magnetyczną a natężeniem prądu elektrycznego. Zastąpił ze swych prac dotyczących elektryczności i magnetyzmu. Odkrył że dwa równoległe przewody elektryczne w których płynie prąd w tych samych kierunkach, przyciągają się do siebie ,a gdy w przeciwnych- odpychają. Udowodnił że zwój przewodu elektrycznego przez który płynie prąd zachowuje się jak magnes.