

QUINTO ANNO

Esperimento	Materiale
Il campo magnetico terrestre	Generatore Solenoido Bussola Resistore Cavi di collegamento Amperometro Goniometro Metro
Correnti indotte	Solenoido Magnete Amperometro Cavi di collegamento
Alternatore	Modello di alternatore
Motore elettrico	Modello di motore elettrico
Trasformatore statico	Trasformatore scomponibile Generatore di tensione alternata Resistore Cavi di collegamento Voltmetro
Tubi di Crookes	Alimentatore a corrente continua Rocchetto di Ruhmkorff Cavi di collegamento Calamita (magnete) Tubo di Crookes con mulinello Tubo di Crookes con schermo di fluoro Tubo di Crookes con croce di Malta Tubo di Crookes con minerale Tubo a raggi canale
Esperimento di Oersted	Generatore Resistore Cavi di collegamento Bussola
Prima Esperienza di Faraday	Generatore Resistore Cavi di collegamento Cerchio di ferro Bobine

	Amperometro
Seconda Esperienza di Faraday	Generatore Resistore Cavi di collegamento Bobine Magnete Amperometro
Esperienza di Ampère	Generatore Resistore Cavi di collegamento Amperometro
Campo magnetico di un solenoide	Generatore Cavi di collegamento Resistore Solenoidi Sensore di campo magnetico Magnete Condensatore