

Mobilità internazionale  
Classi IV  
(Saperi minimi)

### **PROGRAMMA DI MATEMATICA**

Funzioni goniometriche e loro relazioni  
Equazioni e disequazioni goniometriche  
Teoremi dei triangoli rettangoli  
Teorema della corda  
Teorema dei seni  
Teorema del coseno

### **PROGRAMMA DI FISICA**

Onde  
Il concetto di elettrizzazione e i metodi di elettrizzazione  
La forza di Coulomb e il campo elettrostatico  
Potenziale elettrico  
circuiti: resistenze e condensatori  
Il campo magnetico e le sue proprietà