Interação Eletromagnética

Fóton

Responsável por processos químicos e biológicos

Interação Forte

Glúon

Responsável pela estabilidade do núcleo atômico, através da interação entre os quarks

Interação Fraca

Bóson W+, W- e Z0 Responsável pelos processos radioativos e decaimentos no interior do núcleo atômico

Interação Gravitacional

Gráviton

Responsável pela atração entre partículas massivas