

Curiosidades da Física

Você sabia que...

Albert Einstein – imagem acima – ficou famoso pelo desenvolvimento das Teorias da Relatividade Especial (1905) e Geral (1911-13).

Entretanto, Einstein ganhou o prêmio Nobel pela explicação correta do Efeito Fotoelétrico (1905), utilizando pela primeira vez o conceito de “quantum” de energia desenvolvido por Max Planck – imagem no meio.

Em 1918 desenvolveu uma teoria geral do processo pelo qual os átomos emitem e absorvem radiação eletromagnética (os coeficientes A e B), que é a base dos lasers (emissão estimulada) e moldou o desenvolvimento da eletrodinâmica quântica moderna, a teoria física mais aceita atualmente.

