

ELECTRÓNICA FÍSICA 3

Para hoy tenéis que leer DETENIDAMENTE el apartado 2 de los apuntes:

2. CRISTALES DE SILICIO

En este apartado se habla de como se combinan los átomos de Si para formar un cristal por medio de enlaces covalentes y de como un electrón liberado deja espacio a un hueco.

Estos huecos son los que permiten a los semiconductores hacer cosas que son imposibles para los conductores.

Por lo tanto tendremos dos tipos de portadores, por un lado los electrones y por otro los huecos.

En areatecnología.com en ELECTRÓNICA y eligiendo la opción de SEMICONDUCTORES lo tenéis perfectamente explicado y con dibujos muy interesantes.

ÁNIMO!!!! y buen día.