

FUNCIÓN DE RELACIÓN

Definición:

ESTÍMULO

Coordinación

RESPUESTA

COORDI-
NACIÓN

Def.:

Tipos

Químicos

Térmicos

Mecánicos

Luminosos

Biológicos

ÓRGANOS RECEPTORES

Def.:

Tipos

Movimientos

Producir sustancias

Casos especiales: cambio de color, electricidad...

ÓRGANOS EFECTORES

Def.:

Estímulo → Órganos sentidos → Nervio sensitivo → SIST. NERVIOSO CENTRAL → Nervio → Órgano motor efector

SIST. HORMONAL: Glándulas segregan hormonas que viajan en sangre hasta el órgano efector. Más lento, más duradero. Útil para crecimiento, desarrollo, metabolismo...