

# MOVIMIENTOS DE LA TIERRA

## MOVIMIENTO DE ROTACIÓN

GIRA SOBRE SÍ MISMA

ROTA SOBRE UN EJE INCLINADO. ATRAVIESA LA TIERRA Y UNE LOS POLOS

TARDA UN DÍA = 24 HORAS

## MOVIMIENTO DE TRASLACIÓN

LA TIERRA GIRA ALREDEDOR DEL SOL. TARDA 1 AÑO = 365 DÍAS

ÓRBITA

TRAYECTORIA DE LOS PLANETAS. CURVA Y CERRADA

# CONSECUENCIAS

## MOVIMIENTO DE ROTACIÓN

DÍA

NOCHE

LA LUNA

NUESTRO SATÉLITE

TARDA 28 DÍAS

FASES LUNARES

ES UN CUERPO CASI ESFÉRICO  
QUE GIRA ALREDEDOR DE LA  
TIERRA Y SOBRE SÍ MISMO. NO  
EMITE LUZ

LUNA NUEVA

LUNA CRECIENTE

LUNA LLENA

LUNA MENGUANTE

## MOVIMIENTO DE TRASLACIÓN

POR SU INCLINACIÓN EL SOL  
NO LLEGA IGUAL

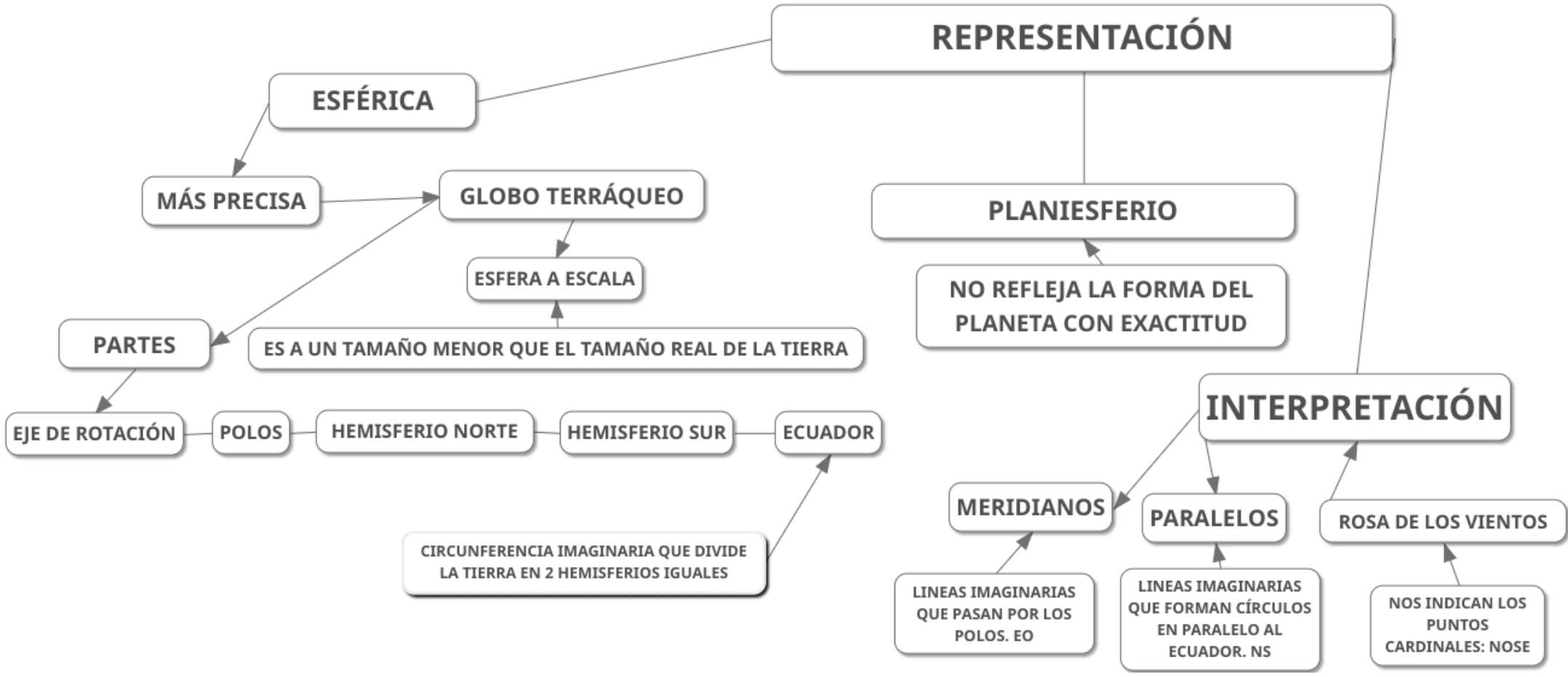
ORIGINA LAS ESTACIONES

VERANO

OTOÑO

INVIERNO

PRIMAVERA



# REPRESENTACIÓN

## ESFÉRICA

MÁS PRECISA

GLOBO TERRÁQUEO

ESFERA A ESCALA

ES A UN TAMAÑO MENOR QUE EL TAMAÑO REAL DE LA TIERRA

## PLANIESFERIO

NO REFLEJA LA FORMA DEL PLANETA CON EXACTITUD

## INTERPRETACIÓN

### MERIDIANOS

LINEAS IMAGINARIAS QUE PASAN POR LOS POLOS. EO

### PARALELOS

LINEAS IMAGINARIAS QUE FORMAN CÍRCULOS EN PARALELO AL ECUADOR. NS

### ROSA DE LOS VIENTOS

NOS INDICAN LOS PUNTOS CARDINALES: NOSE

## PARTES

EJE DE ROTACIÓN

POLOS

HEMISFERIO NORTE

HEMISFERIO SUR

ECUADOR

CIRCUNFERENCIA IMAGINARIA QUE DIVIDE LA TIERRA EN 2 HEMISFERIOS IGUALES

