

LAS REPRESENTACIONES CARTOGRÁFICAS

DESDE QUE EL HOMBRE HIZO SU APARICIÓN SOBRE LA TIERRA, TENÍA CURIOSIDAD DE CONOCER LA UBICACIÓN DE DONDE VIVÍA. EL PRIMER OBSTÁCULO QUE SE LE PRESENTÓ AL HOMBRE FUE REPRESENTAR GRÁFICAMENTE LAS EXTENSIONES QUE RECORRÍA. LOS MAPAS MÁS ANTIGUOS QUE EXISTEN FUERON HECHOS POR LOS BABILONIOS, LOS CUALES ERAN TALLADOS EN TABLILLAS.

LOS CHINOS EN CAMBIO, TRAZABAN Y PINTABAN MAPAS EN TELAS DE SEDA. EN EL SIGLO XVII SE ESTABLECIERON LAS PRIMERAS CARTOGRAFÍA Y EN LUEGO DE UNOS AÑOS SE EXPERIMENTÓ UNA SERIE DE INNOVACIONES TÉCNICAS, MEDIANTE LA FOTOGRAFÍA AÉREA Y LOS SATÉLITES.

UN GLOBO TERRÁQUEO ES UNA REPRESENTACIÓN CARTOGRÁFICA, LA FORMA DE LA TIERRA ESTÁ REPRESENTADO SOBRE UNA ESFERA (LLAMADO GLOBO TERRESTRE, TERRÁQUEO O GEOGRÁFICO EN ESE CASO) .



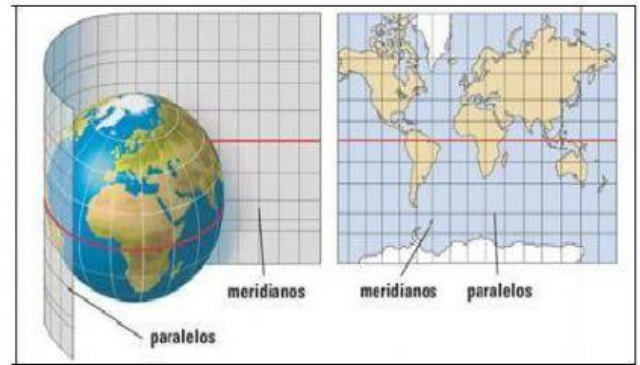
MAPAS SON REPRESENTACIONES CONVENCIONALES DE LA TIERRA SOBRE UNA SUPERFICIE PLANA. CON ESTA REPRESENTACIÓN SE PUEDE CONOCER Y TENER UNA IDEA MÁS CLARA, VISUAL Y SENCILLA DE CÓMO ES EL PLANETA DONDE VIVEN Y DÓNDE SE SITÚAN LOS MARES, CONTINENTES, RÍOS, OCÉANOS, PAÍSES Y CIUDADES EN EL MUNDO.



LA TIERRA TIENE FORMA CASI ESFÉRICA Y LOS MAPAS SON SUPERFICIES PLANAS. PARA PASAR DE UNA FORMA A OTRA, LOS CARTÓGRAFOS INVENTARON DISTINTAS FORMAS LLAMADAS PROYECCIONES.

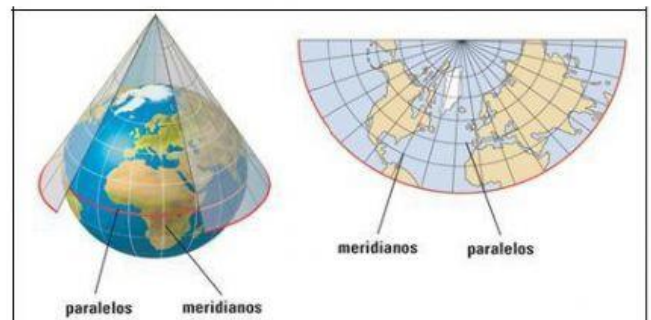
PROYECCION CILINDRICA

LA TIERRA SE COLOCA DENTRO DE UN CILINDRO PEGADO POR LA LINEA DE ECUADOR. LUEGO SE DESARROLLA EL PLANO Y SU PROYECCION ES EL RESULTADO EN FORMA RECTANGULAR.



PROYECCION CONICA

LA TIERRA SE COLOCA DENTRO DE UN CONO PEGADO POR LA LINEA DEL ECUADOR. LUEGO SE DESARROLLA EL PLANO Y SU PROYECCION ES EL RESULTADO EN FORMA DE ABANICO.



PROYECCION ACIMUTAL

LA TIERRA SE COLOCA DE MANERA FRONTAL POR LA LINEA DEL ECUADOR Y SE OBTIENE DOS IMÁGENES QUE SE UNEN POR ESTA LINEA EN UN PUNTO. LUEGO SE DESARROLLA EL PLANO Y SE PROYECTA DE FORMA RECTANGULAR.

