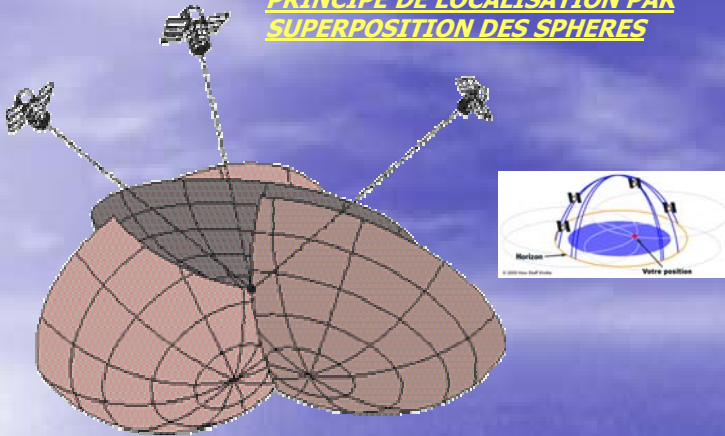


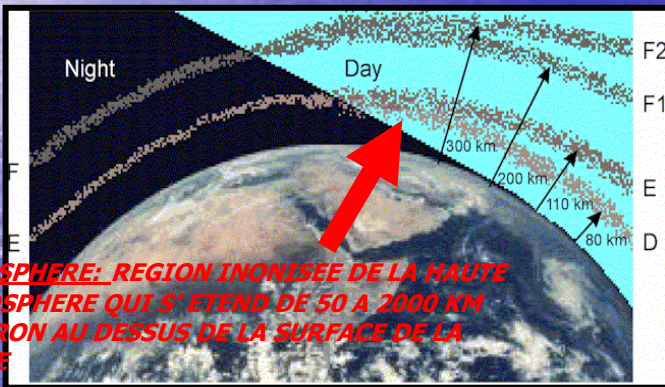
PRINCIPE DE LOCALISATION PAR SUPERPOSITION DES SPHERES



SYSTEME DE LECTURE DES DONNEES PAR CORRELATION

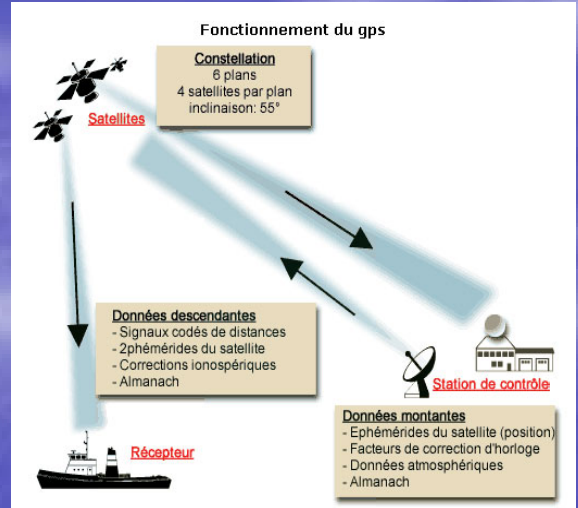


**ERREUR LIEE A LA REFRACTION IONOSPHERIQUE
PERTURBATION DUE A LA DENSITE ELECTRONIQUE
DE CETTE COUCHE ATMOSPHERIQUE**

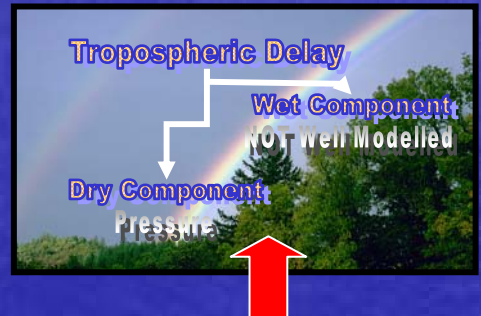


IONOSPHERE: REGION IONISEE DE LA HAUTE ATMOSPHERE QUI S' ETEND DE 50 A 2000 KM ENVIRON AU DESSUS DE LA SURFACE DE LA TERRE

FONCTIONNEMENT GENERAL DU GPS

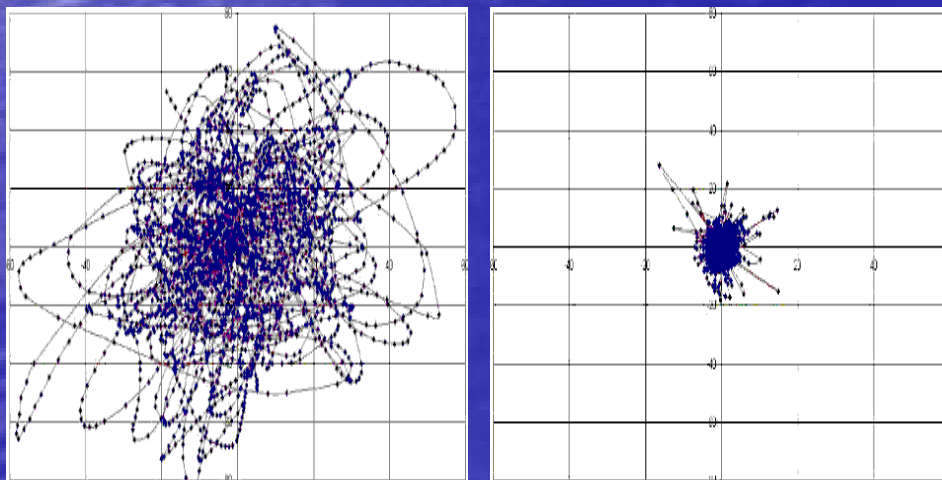


**ERREUR LIEE A LA REFRACTION TROPOSPHERIQUE
QUI EST FONCTION DE LA DENSITE DE VAPEUR D'EAU
PRESENTE ENTRE LE RECEPTEUR ET LE
SATELLITE OBSERVE**



TROPOSPHERE: COUCHE ATMOSPHERIQUE DANS LAQUELLE NOUS VIVONS (0 A 10 KM)

GRAPHES DE POSITIONS SUCCESSIVES DU GPS(A GAUCHE) ET DU DGPS (A DROITE)



EFFET DOPPLER

