

I N T R O D U C C I O N

LA CIUDAD DE MEXICO LOCALIZADA EN EL CENTRO DE LA REPUBLICA MEXICANA, Y ASENTADA EN UN VALLE CON UNA SUPERFICIE -- DE 585 KILOMETROS CUADRADOS DE URBANIZACION, Y UNA POBLACION DE APROXIMADAMENTE 17 MILLONES DE HABITANTES, COMO OTRAS --- GRANDES CIUDADES DEL MUNDO, ESTA EXPUESTA A UNA SERIE DE --- CALAMIDADES DE ORIGEN HIDROMETEOROLOGICO (INUNDACIONES, - TEMPERATURAS EXTREMAS Y TORMENTAS DE GRANIZO); GEOLOGICAS -- (HUNDIMIENTOS REGIONALES, COLAPSO DE SUELOS Y SISMOS) FISICO QUIMICAS (INCENDIOS, EXPLOSIONES, CONTAMINANTES); SANITARIOS (EPIDEMIAS, PLAGAS) Y LAS PROVOCADAS POR EL HOMBRE, COMO --- CRECIMIENTO EXPLOSIVO DE LA POBLACION, ACTOS DELICTIVOS, --- FALLAS HUMANAS Y ACCIDENTES, TODAS EN MAYOR O MENOR CUANTIA.

COMO CONSECUENCIA DE LA GRAN DENSIDAD DE POBLACION Y -- POR EL CRECIMIENTO DE LA MANCHA URBANA, SE HAN TENIDO QUE -- INCREMENTAR LOS SERVICIOS VITALES QUE REQUIERE UNA GRAN ---- CIUDAD COMO LA NUESTRA, ENTRE ESTOS SE ENCUENTRAN LOS DIFE-- RENTES MEDIOS DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTES, SIENDO LA --- AVIACION UNO DE LOS MAS IMPORTANTES, YA QUE POR SU IMPORTAN-- CIA, RAPIDEZ Y FUNCIONALIDAD, PERMITE EL ENLACE INTERNACIO-- NAL CON LAS CAPITALS MAS IMPORTANTES Y ENTRE LAS DIVERSAS - CIUDADES DEL PAIS, MOVILIZANDO DIARIAMENTE MILES DE PASAJE-- ROS Y TONELADAS DE CARGA.