

INFORME FINAL

CONFERENCIA:

ANÁLISIS DE VULNERABILIDAD DE LA CIUDAD DE SANTO DOMINGO AL IMPACTO DE UN HURACÁN CATEGORÍA 5.

Santo Domingo, 1-2 de Julio de 1998. CODIA

Patrocinado por:

COLEGIO DOMINICANO DE INGENIEROS, ARQUITECTOS Y AGRIMENSORES

CODIA

OFICINA PANAMERICANA DE LA SALUD

OPS

Coordinado por:

Oficina Sanitaria Panamericana

ACQ y Asociados, Meteorólogos Privados-Consultores

Capítulo de Meteorología Codia/Met

Núcleo de Ingenieros Topógrafos

Este evento se inició el día 1 de julio con el siguiente programa Inaugural:

1. Himno Nacional
2. Palabras del Presidente del Codia Agrimensor Freddy Santana
3. Palabras del Coordinador del evento Ing. Antonio Cocco Quezada
4. Palabras de la Dra. Socorro Gross, Representante de la OPS/OMS

Los trabajos de la conferencia se iniciaron con la presentación del tema *El Niño y su influencia en la formación de Huracanes y el Clima de la República Dominicana, a cargo de la Lic. Mercedes Mejía de Brea* quien además se refirió al efecto de La Niña que se espera después de El Niño, 1997-1998, según muestran los pronósticos de las temperaturas de las aguas del Pacífico oriental para el Otoño e Invierno del presente año. Se llegó a la conclusión de que existe una relación entre los años de El Niño fuerte y las sequías que se presentan en los llanos costeros del Atlántico Norte.

El *Ingeniero Luis P. Rodríguez* continuó con el tema *Pronóstico de Huracanes, consideraciones del Dr. Gray para la temporada de 1998*, durante su exposición dijo que se han pronosticado 10 ciclones tropicales (la media es de 9.3) de esos 6 alcanzarán la categoría de huracán y de estos se esperan 2 huracanes intensos debido principalmente al debilitamiento de El Niño, se hizo énfasis en que no importa la cantidad que puedan formarse ya que la trayectoria media de los huracanes pasa sobre la isla y se resaltó la temporada de 1930 donde se formaron dos huracanes y uno de ellos fue San Zenón.

El Ingeniero Antonio Cocco presentó una breve historia sobre la fundación de la ciudad y como fue afectada en 1502, por primera vez, por un huracán continuando con una relación de los huracanes que nos han afectado desde esa época, se refirió a la situación actual en cuanto a su vulnerabilidad y particularmente a los refugios y su déficit. Se finalizó la sesión de la mañana con un video sobre la ciudad de Santo Domingo y sus puntos vulnerables donde se destacaban los barrios marginados de los ríos Ozama e Isabela.