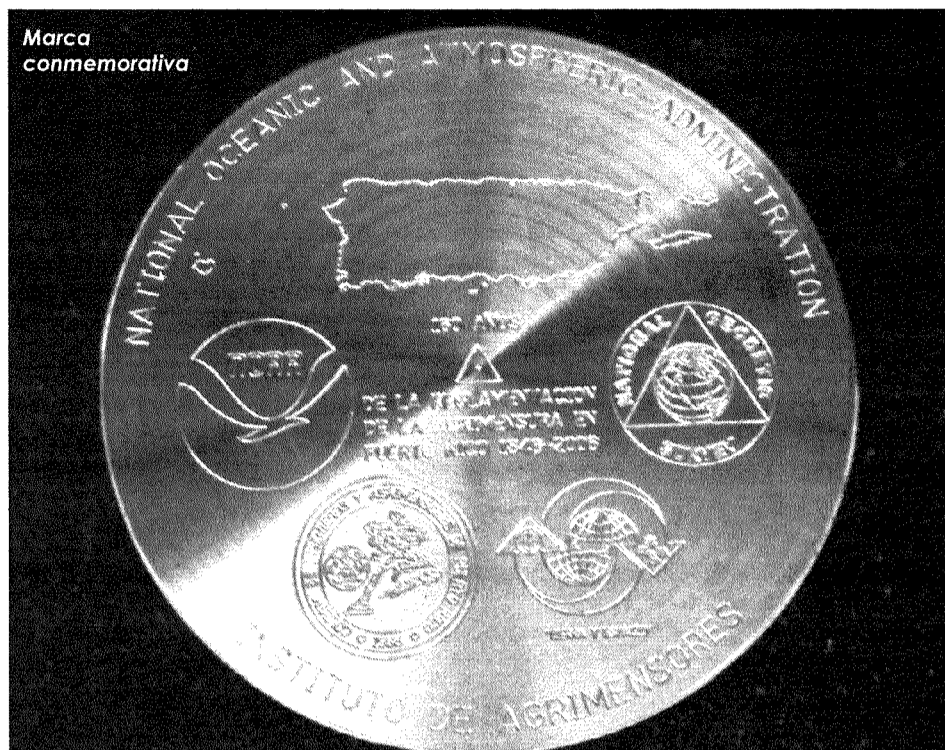




## La Agrimensura, el Conde de Mirasol y Vieques



El 1 de enero de 1846, Don Rafael de Aristegui y Vélez, Conde de Mirasol y gobernador de Puerto Rico reglamento la agrimensura en Puerto Rico. El National Geodetic Survey (NGS) que es parte del National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA) y el Instituto de Agrimensores del Colegio de Ingenieros y Agrimensores de Puerto Rico (CIAPR) celebraron los 160 años de este evento con la develación de una marca conmemorativa de 12 pulgadas de diámetro en acero inoxidable instalada en la entrada de las facilidades del Colegio de Ingenieros y Agrimensores de Puerto Rico en Hato Rey el sábado, 18 de noviembre de 2006.

La Marca la diseñó el Agrim. Carlos R. Vega Santos, la donó el National Geodetic Survey, se fabricó en la Compañía Berntsen International y la instaló Granite Stone Design, Inc. de Bayamón cuyo propietario es Fidel Castillo. El National Geodetic Survey tiene un programa de marcas conmemorativas en donde proveen las marcas, el cual tiene como propósito relacionar los hitos históricos con su ubicación espacial, es decir sus coordenadas esféricas: latitud y longitud o coordenadas planas: X, Y. Para esta marca conmemorativa de los 160 años de la reglamentación de la agrimensura en Puerto Rico las coordenadas planas en el sistema de coordenadas planas estatales para Puerto Rico referidas al Datum de Norte América del 1983 (NAD83) son:

$$X = 239,065.063 \text{ metros}$$

$$Y = 264,531.415 \text{ metros}$$

Un nutrido grupo de estudiantes del Capítulo Estudiantil del Instituto de Agrimensores (CEIA) de la Universidad de Puerto Rico Recinto Universitario de Mayagüez asistió a esta ceremonia, y luego de la misma se dirigieron rumbo al este, a la Isla Municipio de Vieques para conocer más sobre el Conde de Mirasol.



**Grupo de la CEIA en la Develación**

El grupo llegó a Vieques junto a la profesora Magda Galloza, la Agrim. Robzeida Rosas Berrios, el Agrim. Harry Charron; Roberto Caraballo, técnico del Labora-

torio de Agrimensura del RUM; y fueron recibidos por el Agrim. Carmelo Fuentes y el vice-alcalde del Municipio de Vieques, Sr. Víctor Emerick, quienes le proporcionaron transporte a las facilidades donde pernoctarían hasta el lunes 20 de noviembre, cerca de las playas de Vieques.

En Vieques se tiene el Museo Fortín Conde de Mirasol, el cual fue la última fortificación que se construyó de parte del gobierno español en el nuevo mundo. Al Conde de Mirasol se le debe el que Vieques sea parte de Puerto Rico, el ordenó la construcción del fortín para combatir el asedio a la Isla de Vieques. Este lugar fue al que a primera hora del domingo, 19 de noviembre se dirigieron los miembros del CEIA y acompañantes.



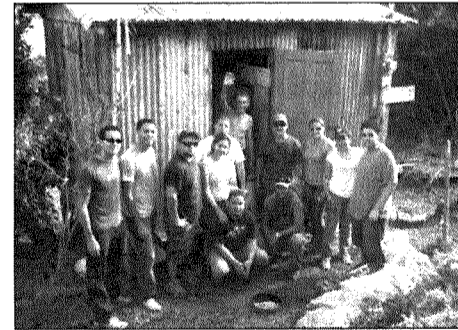
**Grupo de la CEIA y acompañantes en el Fortín.**

El primer Conde de Mirasol fue Don Luis Segundo Aristegui casado con Doña Antonia Vélez Benítez. Su hijo, Rafael Aristegui Vélez fue bautizado en Jerez de la Frontera, España el 16 de enero de 1794, al día siguiente de su nacimiento. Heredó de su padre el título de Conde de Mirasol y fue, por tanto, el segundo poseedor de este título. Fue de profesión militar y con grado de brigadier mandó una división en la defensa de Bilbao contra los ejércitos carlistas en el año 1835. Don Rafael de Aristegui y Vélez, Conde de Mirasol fue Gobernador de Puerto Rico desde 1843 al 1847.

Luego de esta actividad cultural la CEIA tenía como meta realizar varias ayudas comunitarias en la isla nena. El grupo se dividió en dos, unos establecieron puntos de control y los observaron con GPS por dos horas para densificar la cantidad de controles en Vieques y el otro grupo colaboraron con ciudadanos



**Grupo 1, Ayuda Comunitaria**



**Grupo 3, Ayuda Comunitaria**

Viequenses en la recolección y limpieza de varias familias en distintas comunidades a personas que ameritaba la ayuda de la CEIA. Al anochecer estaban de regreso en el lugar donde pernoctaron. En la tarde del domingo, se incorporaron al grupo de los agrimensores Carlos Rodríguez, Linda L Vélez y Ralmay Vera, presidenta de la CEIA quienes viajaron en avión a Vieques recibiendo al Agrim. Carmelo Fuentes.

El lunes, cerca del medio día, se dispusieron a regresar a la Isla Grande, después de un fin de semana de unas vivencias de grupo muy edificantes en todos los sentidos y con la satisfacción de que se llevó a cabo cada uno de los trabajos planificados de manera eficiente y gratificante.

Se desea agradecer públicamente a los compañeros agrimensores que aportaron en estas actividades y a las autoridades del Municipio de Vieques por su colaboración durante los días que se visitó la Isla Municipio de Vieques.