## Universidad de Puerto Rico Colegio de Agricultura y Artes Mecánicas SENADO ACADEMICO Mayagüez, Puerto Rico

Certificación Núm. 68-5

Yo, José E. Arrarâs, Presidente del Senado Académico del Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico, CERTIFICO:

Que en reunión ordinaria celebrada por este organismo el dta 4 de abril de 1968 se aprobó para su inclusión en el Catálogo el siguiente curso:

CIENCIAS MARINAS 601 - GEOMORFOLOGIA DE COSTAS

Tres horas-créditos. Dos conferencias y un laboratorio de tres horas a la semana.

Examen del origen de las características de la costa y sus relaciones con problemas costaneros relacionados con las ciencias básicas. Las conferencias incluirán presentación de las fuerzas que modifican la costa. Excursiones al campo, donde habrá discusiones.

Y para que ast conste y se ejecute este acuerdo, expido y remito a las autoridades universitarias correspondientes la presente certificación hoy día 5 de abril de 1968, en Mayagüez, Puerto Rico.

José E. Arrarás

Presidente