

Universidad de Puerto Rico
Recinto Universitario de Mayagüez
SENADO ACADEMICO
Mayagüez, Puerto Rico

CERTIFICACION NUMERO 76-15

Yo, Gloria A. Viscasillas, Secretaria del Senado Académico del Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico, CERTIFICO que en reunión ordinaria celebrada por este organismo el día 21 de septiembre de 1976, aprobó el siguiente curso electivo en el Departamento de Ingeniería Civil de la Facultad de Ingeniería:

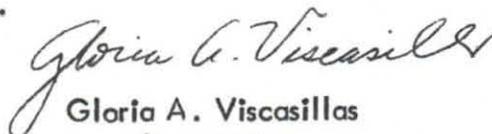
INCI 526. QUIMICA EN LA INGENIERIA SANITARIA. Cuatro horas crédito. Tres horas de conferencia y un laboratorio de tres horas semanales. Requisito previo: INCI 422.

El estudio y aplicación de los principios químicos y microbiológicos al análisis y tratamiento del agua y de aguas usadas; aspectos bioquímicos del tratamiento de desperdicios. Ejercicios de laboratorio para demostrar los principios de purificación del agua y el tratamiento de aguas de albañal; recopilación de datos para fines de diseño.

INCI 526. SANITARY ENGINEERING CHEMISTRY. Four credit hours. Three lectures and one three-hour laboratory per week. Prerequisite: INCI 422.

The study and application of chemical and microbiological fundamentals to the examination and treatment of water and wastewaters; biochemical aspects of waste treatment. Laboratory exercises to demonstrate the principles of water purification and sewage treatment; data collection for design purposes.

Y para que así conste, expido la presente certificación, bajo el Sello de la Universidad de Puerto Rico a las autoridades universitarias correspondientes a los veintisiete días del mes de septiembre del año de mil novecientos setenta y seis en Mayaguez, Puerto Rico.


Gloria A. Viscasillas
Secretaria