

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

CERTIFICACION NUMERO 83-32

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 el día 27 de septiembre de 1983, este organismo aprobó el Informe Número 83-9 del Comité de Cursos que se incluye y se hace formar parte de esta certificación. El mismo contiene los cursos nuevos de Física incluidos en la Revisión Curricular del Programa de Bachillerato en Ciencias en Ingeniería Eléctrica.

Y para que así conste, expido y remito la presente certificación a las autoridades universitarias correspondientes, bajo el Sello de la Universidad de Puerto Rico, a los veintiocho días del mes de septiembre del año de mil novecientos ochenta y tres, en Mayagüez, Puerto Rico.

  
Gloria A. Viscasillas  
Secretaría



Anejo

UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO  
RECINTO UNIVERSITARIO DE MAYAGUEZ  
SENADO ACADEMICO  
MAYAGUEZ, PUERTO RICO

A : SEÑORES MIEMBROS DEL SENADO ACADEMICO

DE : COMITE DE CURSOS

ASUNTO: INFORME DE CURSOS NUMERO 83-9

El Comité de Cursos consideró las descripciones sometidas por la Facultad de Artes y Ciencias para cuatro cursos nuevos de física. Estos cursos están incluidos en la revisión del programa de Bachillerato en Ciencias en Ingeniería Eléctrica ya aprobada.

El Comité recomienda al Senado Académico la aprobación de las descripciones que de dichos cursos se presentan a continuación:

FISI 3171. FISICA I. Cuatro horas crédito. Cuatro horas de conferencia semanales. Correquisitos: MATE 3032, FISI 3173.

Principios de mecánica, de ondas y de óptica para la ingeniería y las ciencias.

FISI 3171. PHYSICS I. Four credit hours. Four hours of lecture per week. Corequisites: MATE 3032, FISI 3173.

Principles of mechanics, waves, and optics for engineering and the sciences.

-\*-

FISI 3172. FISICA II. Cuatro horas crédito. Cuatro horas de conferencia semanales. Requisito previo: FISI 3171. Correquisitos: FISI 3174, MATE 3063.

Principios de electricidad, de magnetismo y de física moderna para la ingeniería y las ciencias.

FISI 3172. PHYSICS II. Four credit hours. Four hours of lecture per week. Prerequisite: FISI 3171. Corequisites: FISI 3174, MATE 3063.

Principles of electricity, magnetism, and modern physics for engineering and the sciences.

FISI 3173. LABORATORIO DE FISICA I. Una hora crédito. Un laboratorio de dos horas semanales. Correquisito: FISI 3171.

Experimentos de mecánica, de ondas y de óptica para complementar el curso de FISICA I.

FISI 3173. PHYSICS LABORATORY I. One credit hour. A two hour laboratory per week. Corequisite: FISI 3171.

Experiments in mechanics, waves, and optics to complement the PHYSICS I course.

-\*-

FISI 3174. LABORATORIO DE FISICA II. Una hora crédito. Un laboratorio de dos horas semanales. Requisito previo: FISI 3173. Correquisito: FISI 3172.

Experimentos de electricidad, de magnetismo y de física moderna para complementar el curso de FISICA II.

FISI 3174. PHYSICS LABORATORY II. One credit hour. A two hour laboratory per week. Prerequisite: FISI 3173. Corequisite: FISI 3172.

Experiments in electricity, magnetism, and modern physics to complement the PHYSICS II course.

Respetuosamente sometido,

*Eneida B. Rivero*

Eneida B. Rivero  
Decana Asuntos Académicos

19 de septiembre de 1983

mpa