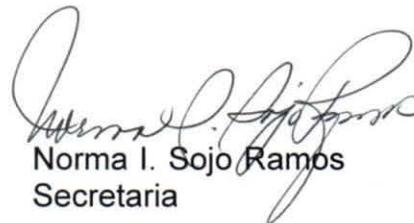


Universidad de Puerto Rico
Recinto Universitario de Mayagüez
SENADO ACADEMICO
Mayagüez, Puerto Rico

CERTIFICACION NUMERO 96-27

La que suscribe, Secretaria del Senado Académico del Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico, **CERTIFICA** que en reunión ordinaria celebrada el martes 21 de mayo de 1996, el Senado Académico **aprobó el Informe Número 95-96-7** del Comité de Cursos, el cual contiene recomendaciones de la Facultad de Artes y Ciencias, para la inclusión en catálogo como cursos permanentes, cursos creados como temporeros y revisiones de cursos permanentes. Se aprobaron los cursos COMP 4086, LITE 5057, FISI 3028, FISI 3171, FISI 3172, LITE 4115, y LITE 4118. El informe se hace formar parte de esta certificación.

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 veinticuatro días del mes de mayo del año de mil novecientos noventa y seis, en Mayagüez, Puerto Rico.


Norma I. Sojo Ramos
Secretaria





Universidad de Puerto Rico
Recinto Universitario de Mayagüez
DECANATO DE ASUNTOS ACADEMICOS

University of Puerto Rico
Mayagüez Campus
DEAN OF ACADEMIC AFFAIRS

A : Miembros del Senado Académico


DE : José R. Latorre
Decano de Asuntos Académicos

Aprobado
21/mayo/96
Jus

FECHA : 29 de abril de 1996

ASUNTO: INFORME DE CURSOS 95-96-7

De acuerdo con lo dispuesto por el Reglamento Interno del Senado Académico del Recinto Universitario de Mayagüez, el Comité de Cursos del Senado consideró las recomendaciones de la Facultad de Artes y Ciencias.

El Comité de Cursos recomienda al Senado Académico que apruebe lo propuesto, según se indica a continuación.

COMP 4086. ARQUITECTURA DE COMPUTADORAS. Tres horas crédito. Tres horas de conferencia semanales. Requisito previo: MATE 3110 o COMP 3110.

Introducción a la organización y arquitectura de sistemas de computadoras incluyendo circuitos lógicos, dirección y manejo de memoria, diseño y organización de procesadores, entrada y salida de datos.

COMP 4086. COMPUTER ARCHITECTURE. Three credit hours. Three hours of lecture per week. Prerequisite: MATE 3110 or COMP 3110.

Introduction to the organization and architecture of computer systems including logic circuits, addressing and management of memory, design and organization of processors, input and output of data.

- Temporero a Permanente

****_****

LITE 5057. EL REALISMO MAGICO. Tres horas crédito. Tres horas de seminario semanales. Requisito previo: autorización del Director del Departamento.

El realismo mágico en el contexto de la literatura mundial. Análisis de sus características distintivas dentro del género de la fantasía a través de sus principales autores, textos y críticos.

P.O. Box 5000, Mayagüez, Puerto Rico 00681-5000 - Tel. (809) 832-4040, Exts. 2319, 3807 y 3586 - Fax (809) 831-2085

LITE 5057. MAGICAL REALISM. Three credit hours. Three hours of seminar per week. Prerequisite: consent of the Director of the Department.

Magical realism in the context of world literature. Analysis of its distinguishing characteristics in the genre of fantasy through readings of its main authors, texts, and critics.

- Temporero a permanente

_

FISI 3028. ELECTROMAGNETISMO PARA MAESTROS. Cuatro horas crédito. Tres horas de conferencia y un laboratorio de tres horas semanales. Requisito previo: FISI 3027.

Introducción al electromagnetismo para maestros del nivel secundario, incluyendo metodología y técnicas de enseñanza. Los temas incluyen la Ley de Coulomb, los campos eléctricos, el potencial eléctrico, los circuitos, la fuerza magnética, la Ley de Biot-Savart, la inducción magnética y las ondas electromagnéticas.

FISI 3028. ELECTROMAGNETISM FOR TEACHERS. Four credit hours. Three hours of lecture and one three-hour laboratory per week. Prerequisite: FISI 3027.

Introduction to electromagnetism for high school teachers, including teaching methodologies and techniques. Topics include Coulomb's Law, electric fields, electric potential, circuits, magnetic force, Biot-Savart's law, magnetic induction, and electromagnetic waves.

- Temporero a permanente

_

FISI 3171. FISICA I. Cuatro horas crédito. Cuatro horas de conferencia semanales. Requisito previo: MATE 3031.

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

FISI 3171. PHYSICS I. Four credit hours. Four hours of lecture per week. Prerequisite: MATE 3031.

Principles of mechanics, waves, and thermodynamics for engineering and physical sciences.

- Revisión

FISI 3172. FISICA II. Cuatro horas crédito. Cuatro horas de conferencia semanales. Requisito previo: FISI 3171 o FISI 3161.

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

FISI 3172. PHYSICS II. Four credit hours. Four hours of lecture per week. Prerequisite: FISI 3171 or FISI 3161.

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

- Revisión

_

LITE 4115. PERSPECTIVAS CULTURALES EN LA LITERATURA. Tres horas crédito. Tres horas de conferencia semanales.

Manifestaciones de la teoría cultural en el texto literario: la interrelación entre las ciencias sociales, la historia y la literatura.

LITE 4115. CULTURAL PERSPECTIVES IN LITERATURE. Three credit hours. Three hours of lecture per week.

Cultural theory as manifested in the literary text: interrelationships among the social sciences, history, and literature.

- Temporero a permanente

_

LITE 4118. EL CUENTO MODERNO. Tres horas crédito. Tres horas de conferencia semanales.

Estudio comparado de las teorías, los temas y las características formales del cuento en América y Europa como género narrativo moderno, desde sus orígenes en el siglo XIX hasta el presente.

LITE 4118. THE MODERN SHORT STORY. Three credit hours. Three hours of lecture per week.

Comparative study of the theories, themes and formal characteristics of the short story as a modern narrative genre from its origins in the 19th century to the present in Europe and the Americas.

- Temporero a permanente