

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

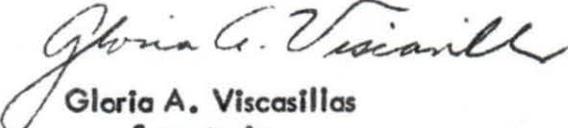
CERTIFICACION NUMERO 72-22

Yo, Gloria A. Viscasillas, Secretaria del Senado Académico del Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico, CERTIFICO:

Que en la reunión ordinaria celebrada el día 2 de mayo de 1972 este organismo acordó recomendar a las autoridades universitarias el establecimiento en este Recinto, a partir del Año Académico 1972-73, de un programa conducente al GRADO DE BACHILLER EN ARTES con especialización en EDUCACION FISICA.

Forma parte de este documento la Propuesta para el Establecimiento de un Programa de Bachillerato en Artes con Especialización en Educación Física como Oferta del Departamento de Educación Física de la Facultad de Artes y Ciencias y el Informe del Comité de Asuntos Académicos sobre la misma.

Y para remitir a las autoridades universitarias para su consideración, expido la presente certificación en Mayagüez, Puerto Rico, a los ocho días del mes de mayo del año de mil novecientos setenta y dos.


Gloria A. Viscasillas
Secretaria

Anejos

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

Bachiller en Artes en Educación Física

CURRÍCULO

PRIMER AÑO		Créditos
Español	Curso de nivel 200	6
Inglés	Curso de nivel 200	6
Biol 003-004	Introducción a las Ciencias Biológicas	6
CiSo 001-002	Introducción al Estudio de las Ciencias Sociales	6
EdFi 101	Acrobacia y Gimnasia	1
EdFi 122	Levantamiento y Entrenamiento con pesas para diferentes deportes	1
EdFi 001-002	Curso básico de Educación Física	2
6 003-004	Electivas libres	4
		<u>32</u>
SEGUNDO AÑO		
Mate 105-106	Introducción a las Matemáticas	6
Educ 239-240	Crecimiento y Desarrollo Humano	6
Zool 205	Introducción a la Anatomía y Fisiología	4
EdFi 201	Destrezas y Seguridad Acuática	1
EdFi 213	Filosofía, Historia y Principios de la Educación Física	3
EdFi 224	Primeros Auxilios y Entrenamiento Atlético	2
EdFi 226	Adiestramiento y Arbitraje en Pista y Campo	2
	Electivas en Educación Física	1
	Electivas recomendadas	3
	Electivas libres	4
		<u>32</u>

Cert. 72-27 Senado Académico

Cert. 72-73-26 Consejo de Educación Superior

Glenn A. Viscosillo

Bachiller en Artes en Educación Física (Currículo)

-2-

TERCER AÑO

Créditos

Ciencia Física	Curso de Física, Química o Geología	6
Huma 003-004	Introducción al Estudio de la Cultura Occidental	6
Educ 208	Fundamentos Sociales de la Educación	3
Mate 261	Introducción a las Estadísticas	3
EdFi 305	Kinesiología	3
EdFi 309	Higiene Personal y de la Comunidad	3
EdFi 310	Adiestramiento y Arbitraje en Vólibol y Baloncesto	2
EdFi 326	Organización, Administración y Supervisión de Educación Física	3
	Electivas en Educación Física	1
	Electivas libres	2
		<u>32</u>

CUARTO AÑO

Educ 308	Fundamentos Filosóficos de la Educación	3
EdFi 401 6 411	Adiestramiento y Arbitraje en Fútbol, Béisbol y Softbol o Adiestramiento y Arbitraje en Natación	2
EdFi 402	Tenis y Badminton	1
EdFi 491-492	Seminario	2
	Electivas en Educación Física	9
	Electivas libres	3
	Electivas en Ciencias Sociales	6
		<u>26</u>

RESUMEN DEL PROGRAMA

1. Créditos requeridos por la Facultad	44
2. Créditos de la Especialización	37
3. Créditos requisitos en Pedagogía	12
4. Electivas recomendadas	3
5. Electivas libres	13
6. Electivas en Ciencias Sociales	6
7. Zool 205	4
8. Mate 261	3
	<u>122</u>

Glenn A. Viscasillo

ANÁLISIS DEL CURRÍCULO		Créditos
Requisito Institucional		8
Curso Básico de Educación Física		
Requisitos Mínimos de la Facultad		42
Español (nivel 200)	6	
Inglés (nivel 200)	6	
Biol 003-004	6	
Ciencia Física	6	
Mate 105-106	6	
CiSo 001-002	6	
Huma 003-004	6	
Créditos de la Especialización		37
Créditos requisitos en Pedagogía		12
Electivas recomendadas		3
Electivas libres		13
Electivas en Ciencias Sociales		6
Zool 205		4
Mate 261		3
Total	-----	122

Gloria G. Viscasillo

ELECTIVAS DE LA ESPECIALIZACION Y OTRAS ELECTIVAS RECOMENDADAS

		Créditos
EDFI 115	Escutismo	2
EDFI 211	Deportes Recreativos	2
EDFI 315	Educación al Aire Libre	3
EDFI 322	Fisiología del Ejercicio	3
EDFI 328	Pruebas y Medición	3
EDFI 329	Recreación de la Comunidad	3
EDFI 417	Organización de la Recreación	2
EDFI 424	Práctica de la Enseñanza	5
EDFI 429	Scuba-Diving	1
ZOOL 101-102	Biología Animal	6
BOTA 101-102	Biología de Plantas	6
FISI 001-002	Introducción al estudio de las Ciencias Físicas	6
FISI 214-215	Física para Colegio	8
QUIM 001-002	Química Elemental	8
QUIM 101-102	Química General	8
HIST 001-002	Historia del Mundo Moderno	6
HIST 353	Historia de P. R. (condensada)	4
PSIC 211-212	Principios de Psicología	6
PSIC 344	Psicología del Niño	3
PSIC 415	Psicología de la Personalidad	3
PSIC 421-422	Psicología Educativa	6
PSIC 431	Psicología de la Adolescencia	3
SOCI 201	Introducción a la Sociología	3
SOCI 405	Estructura Social de Puerto Rico	3
ECON 211-212	Principios de Economía	6
ANTR 201-202	Introducción a la Antropología	6
GEOG 201-202	Geografía Humana	6
RUSO 101-102	Ruso Elemental	6
ALEM 101-102	Alemán Elemental	6
CISE 121-122	Mecanografía Elemental e Intermedia	4

Guia G. Vicasill

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

INFORME

A : Señores Miembros del Senado Académico

DE : Comité de Asuntos Académicos

ASUNTO: Propuesta para el establecimiento de un programa conducente al grado de Bachiller en Artes con especialización en Educación Física

El asunto de epígrafe fue referido a la consideración del Comité de Asuntos Académicos con fecha 28 de septiembre de 1971, después de haber sido aprobado por la Facultad de Artes y Ciencias en reunión celebrada el 30 de marzo de 1971.

Durante el proceso de estudio de la propuesta por este Comité, se sostuvieron conversaciones sobre el particular con el Director y el Ayudante Académico del Director del Departamento de Educación Física y con el Director de la Biblioteca General del Recinto.

Presentamos a continuación el resultado de nuestras deliberaciones:

1. La educación física es parte integrante del programa total de educación general. Por un lado, el estudio de la educación física contribuye al crecimiento y desarrollo del individuo y a su eficiencia física y salud mental; por otro, ayuda al individuo a desarrollar

cualidades de honradez, cortesía, perseverancia, dominio propio, compañerismo y espíritu de grupo, entre otras, y a hacer buen uso de sus horas de asueto para satisfacer sus necesidades de recreo y de vida al aire libre.

2. La continua creación de facilidades y programas recreativos por la Administración de Parques y Recreo Públicos de Puerto Rico y otras organizaciones de la isla, unida al propósito firme del Departamento de Instrucción Pública de mejorar cada vez más el programa de educación física en nuestras escuelas, señala hacia la necesidad de intensificar y ampliar la labor educativa en el campo de la educación física a nivel universitario, con el fin de producir un mayor número de personas bien capacitadas para ocupar puestos de liderato en los deportes y la recreación.
3. Nuestra institución, en cumplimiento de una fase de su compromiso social, está llamada a ayudar a proveer ese personal.
4. La matrícula en los cursos de educación física en el Recinto Universitario de Mayagüez se ha ido aumentando durante los últimos años. Actualmente, en adición al Curso Básico de Educación Física, se ofrecen 34 secciones de cursos electivos para varones y 5 secciones de cursos electivos para señoritas, con una matrícula total de 930 estudiantes; y según revela el Departamento

de Educación Física, hay alrededor de 30 estudiantes interesados en seguir el programa conducente al Bachillerato en Educación Física.

5. El programa propuesto presenta una combinación adecuada de cursos teóricos, prácticos y teórico-prácticos dentro de la especialización, y el plan general de estudios permite que con la debida orientación los futuros maestros de educación física puedan tomar entre sus electivas los cursos de pedagogía y práctica docente requeridos para obtener la certificación.
6. En lo relacionado a personal, el Departamento de Educación Física cuenta al presente con 16 profesores en servicio activo, 7 de los cuales ostentan el grado de Maestría. Además, hay un profesor en uso de licencia que deberá terminar sus estudios doctorales durante el verano de 1973. Son miembros del personal actual varios profesores con muchos años de experiencia y de reconocida competencia en la práctica y el adiestramiento de diferentes deportes.
7. Al 31 de marzo de 1972, los recursos bibliotecarios en el campo de la educación física se desglosan como sigue:

181 títulos de libros en circulación
16 títulos de libros de referencia
10 títulos de revistas
27 títulos de folletos
35 títulos de películas

8. Nuestra institución cuenta en la actualidad con equipo, materiales y las facilidades atléticas adecuadas para iniciar el programa propuesto, y las nuevas facilidades en construcción, una vez terminadas, serán de las mejores en Puerto Rico.
9. De establecerse este programa para el año académico de 1972-73, no habría necesidad de contratar personal regular adicional el primer año, mas se ha pensado en la deseabilidad de traer un profesor visitante, especialista en planificación curricular y educación acuática y de seguridad.

Con base en todo lo anterior, el Comité de Asuntos Académicos concluye y recomienda lo siguiente:

1. Que en el cuarto año del programa, se le permita al estudiante elegir entre EDFI 401: Adiestramiento y Arbitraje en Fútbol, Béisbol y Softbol y EDFI 411: Adiestramiento y Arbitraje en Natación.
2. Que se incluya como requisito previo del curso EDFI 322: Fisiología del Ejercicio, el curso ZOOL 205: Introducción a la Anatomía y la Fisiología.
3. Que se cambie el título del curso EDFI 328: Pruebas y Medición, a Pruebas y Medición en la Educación Física, y que el requisito previo sea MATE 261: Introducción a las Estadísticas, en vez de MATE 106: Introducción a las Matemáticas.

**Informe Comité de Asuntos Académicos sobre
Propuesta para el establecimiento de un programa
conducente al grado de Bachiller en Artes con
especialización en Educación Física**

-5-

4. Que durante los próximos dos años, se haga un esfuerzo máximo por mejorar los recursos bibliotecarios en educación física en el Recinto.
5. Que se apruebe la propuesta para el establecimiento, a partir del año académico 1972-73, del programa, según modificado, conducente al grado de Bachiller en Artes con especialización en Educación Física en el Recinto Universitario de Mayagüez.

Respetuosamente sometido,

COMITE DE ASUNTOS ACADEMICOS

Eugene A. Francis

Eugene A. Francis
Presidente

18 de abril de 1972

/tan

UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO
Recinto Universitario de Mayaguez
Mayaguez, Puerto Rico

Departamento de Educación Física

Propuesta para el Establecimiento de un Programa
de Bachillerato en Artes con Especialización en
Educación Física como Oferta del
Departamento de Educación Física
de la Facultad de Artes y Ciencias

Rafael A. Mangual
Director

TABLA DE CONTENIDO

	Página
I. Introducción	1
II. Filosofía	2
III. Objetivos	2
IV. Justificaciones	3
V. Facilidades	4
VI. El Currículo de Educación Física	5
VII. Análisis del Currículo	7
VIII. Descripciones de Cursos	8
IX. Electivas recomendadas y de la especialización	15
Curriculum Vitae	16
Recursos Bibliotecarios	17
Apéndice I	18

I. INTRODUCCION

Consciente de la necesidad existente en nuestro país por maestros de Educación Física, líderes recreativos, entrenadores en diferentes deportes, supervisores atléticos, recreativos y de salud, directores de campamentos y otros, el Departamento de Educación Física del Recinto Universitario de Mayaguez ha venido haciendo gestiones para ofrecer un Bachillerato en Artes con especialización en Educación Física desde hace bastante tiempo. Para mejorar las posibilidades de conseguir dicho objetivo, el Director de Departamento solicitó y consiguió que la División Académica del mismo fuera adscrita al Decanato de Artes y Ciencias.

En reunión convocada por el Decano de Estudios, Dr. Fred V. Soltero y el Decano de Artes y Ciencias, Dr. José L. Martínez Picó, el 25 de octubre de 1969 y con la participación de todos los miembros del Departamento de Educación Física, se acordó fijar fechas límites para la presentación de esta propuesta con la esperanza de que para agosto del 1971 pudiéramos ofrecer a nuestro estudiantado la especialización en Educación Física.

En la preparación de esta propuesta, hemos utilizado, en lo concerniente al contenido del currículo y como instrumento de trabajo, un estudio que hizo el Profesor José M. Portela de cerca de 50 Universidades norteamericanas (incluyendo la del Recinto de Río Piedras), el informe de Reevaluación del Departamento de Educación Física del Recinto de Río Piedras del Profesor José Seda, las recomendaciones de distintos supervisores de Educación Física del Departamento de Instrucción así como entrevistas y charlas con los siguientes educadores físicos: Profesor José Seda, Profesor Carlos Negrón, Profesor Efraín Otero, Profesor Samuel Brindle y Dr. Luis F. Sambolín. Además, hemos

tomado en consideración las indicaciones y recomendaciones de todos los miembros de nuestro Departamento y en particular las del Comité de Currículo del Departamento de Educación Física:

Miembros del Comité de Currículo

Prof. Gabino A. Irizarry, Presidente	Prof. José M. Portela
Prof. Rafael A. Mangual	Prof. Arnaldo R. Castro Villa
Prof. Angel Del Toro Seda	Prof. Carmen M. González

II. FILOSOFIA

La filosofía que guie la concentración en Educación Física debe ser aquella que pueda producir el mejor instructor de Educación Física, los mejores líderes recreativos, entrenadores en diferentes deportes, supervisores atléticos, recreativos y de salud, directores de campamentos y otros, de acuerdo a nuestra época, y de acuerdo a las actuales necesidades de nuestro país.

El Departamento de Educación Física del Recinto Universitario de Mayaguez cree que la preparación de maestros de Educación Física debe ser una responsabilidad compartida. La misma debe corresponder a todo el Recinto y no meramente a nuestro Departamento. Dicha preparación debe ser un proceso continuo a través de toda la vida profesional del maestro, haciendo hincapié en la idea de la dedicación y devoción por el servicio para la sociedad y para la propia profesión.

III. OBJETIVOS

El propósito primordial es el de preparar maestros de Educación Física, líderes recreativos, entrenadores en diferentes deportes, supervisores atléticos, recreativos y de salud, directores de campamentos y otros, para atender las necesidades de las instituciones de nuestro país y que éstos sean de la más alta competencia en la práctica de su profesión.

Para cumplir con esta encomienda, la especialización en Educación Física en el Recinto Universitario de Mayaguez, nuestro departamento tiene los siguientes objetivos:

1. Ofrecer una buena base de los conocimientos que caracterizan a una persona educada.
2. Ofrecer los conocimientos requeridos para dirigir efectivamente las experiencias de aprendizaje y destrezas de Educación Física.
3. Ofrecer los conocimientos y destrezas de la disciplina de Educación Física.
4. Equipar a los estudiantes con los métodos necesarios de enseñanza y adiestramiento.
5. Enseñar a los estudiantes los fundamentos de la biología, física, química, matemáticas, fisiología, sociología, psicología y filosofía en su relación con la Educación Física.
6. Familiarizar a los estudiantes con los programas modernos de Educación Física.
7. Ayudar a los futuros maestros a seleccionar y aprender actividades de Educación Física de acuerdo con la edad, el sexo y las necesidades e intereses de los participantes.
8. Ofrecer experiencias de Educación Física como medio de desarrollar la salud total del individuo.
9. Preparar a los estudiantes para ser administradores de programas de Educación Física, líderes recreativos, entrenadores en diferentes deportes, supervisores atléticos, recreativos y de salud, directores de campamentos y otros.
10. Ofrecer un adecuado entendimiento de las técnicas de evaluación en Educación Física.

IV. JUSTIFICACIONES

Existen razones muy obvias para justificar el establecimiento de una especialización en Educación Física en el Recinto Universitario de Mayaguez. Algunas de ellas son las siguientes:

1. Para cumplir con el objetivo de la Facultad de Artes y Ciencias de ofrecer un programa conducente al Bachillerato en Artes con concentración en Educación Física.
2. Existe una gran escasez de instructores de Educación Física, líderes recreativos, entrenadores en diferentes deportes, supervisores atléticos y recreativos y de salud, directores de campamentos y otros en Puerto Rico, por lo que urge la

preparación de un mayor número de personas capacitadas para desempeñar estos cargos.

3. Existen buenas oportunidades para la concentración de instructores de Educación Física en nuestro Departamento de Instrucción Pública (carta adjunta del Departamento de Instrucción relacionada con esta justificación y de la Administración de Parques y Recreos.)
4. Debemos ofrecer oportunidad de estudiar Educación Física a todos los estudiantes del área oeste de Puerto Rico.
5. Contamos con el equipo y materiales necesarios además del programa de construcciones deportivas que se está llevando a efecto en nuestra institución.
6. Contamos con las mejores facilidades atléticas en Puerto Rico al presente: gimnasio, piscina, campo atlético, etc.
7. El aumento en matrícula ha sido constante y acelerado.

V. FACILIDADES

Para llevar a cabo el programa de la especialización en Educación Física que proponemos, contamos en la actualidad con las siguientes facilidades:

- 1 Moderna Piscina Olímpica
- 2 Canchas de tenis
- 3 Canchas de volibol
- 2 Canchas de baloncesto
- 3 Canchas de softbol
- 1 Diamante de béisbol
- 1 Pista de 400 metros con facilidades para los eventos de atletismo
- 1 Campo de fútbol
- 1 Gimnasio con facilidades para baloncesto, gimnasia, baile, levantamiento de pesas, judo, karate, volibol, badminton, tenis de mesa, fisiculturismo, "shuffle board" y las correspondientes facilidades de baños y vestidores para estudiantes varones y mujeres, y oficinas para los profesores de Educación Física.

También contamos, en el campo atlético, con dos edificios dedicados a baños, vestidores, "lockers" y oficinas para cada instructor y el personal administrativo, y con un salón de proyección con capacidad para 40 estudiantes.

Pronto comenzará la construcción de un nuevo y moderno gimnasio, 8 canchas de tenis, 6 canchas de volibol, 4 canchas de baloncesto, 1 de fútbol, 4 de softbol, 1 de béisbol, 10 de "handball", y un sitio adecuado para la práctica de arquería. Dentro de unos meses se terminará el edificio en construcción de la Piscina Alumni.

En este programa contemplamos la utilización de recursos humanos de otros departamentos y facultades de nuestra institución en la fase docente.

VI. EL CURRÍCULO DE EDUCACION FISICA

PRIMER AÑO

		Créditos
Español	Curso de nivel 200	6
Inglés	Curso de nivel 200	6
Biol 003-004	Introducción a las Ciencias Biológicas	6
Mate 105-106	Introducción a las Matemáticas	6
EdFi 101	Acrobacia y Gimnasia	1
EdFi 122	Levantamiento y Entrenamiento con pesas para diferentes deportes	1
EdFi 001-002	Curso básico de Educación Física	2
ó 003-004	Electivas libres	4
		<hr/>
		32

SEGUNDO AÑO

Ciencia: Física	Curso de Física, Química o Geología	6
Zoocl. 205	Introducción a la Anatomía y Fisiología	4
EdFi 201	Destrezas y Seguridad Acuática	1
EdFi 213	Filosofía, Historia y Principios de la Educación Física	3
EdFi 224	Primeros Auxilios y Entrenamiento Atlético	2
EdFi 226	Adiestramiento y Arbitraje en Pista y Campo	2
	Electivas en Educación Física	1
	Electivas recomendadas	9
	Electivas libres	4
		<hr/>
		32

TERCER AÑO		Créditos
CiSo 001-002	Introducción al Estudio de las Ciencias Sociales	6
Huma 003-004	Introducción al Estudio de la Cultura Occidental	6
Mate 261	Introducción a las Estadísticas	3
EdFi 305	Kinesiología	3
EdFi 309	Higiene Personal y de la Comunidad	3
EdFi 310	Adiestramiento y Arbitraje en Volibol y Baloncesto	2
EdFi 326	Organización, Administración y Supervisión de Educación Física	3
	Electivas en Educación Física	1
	Electivas Recomendadas	2
	Electivas libres	<u>3</u>
		32

CUARTO AÑO

EdFi 401 & 411	Adiestramiento y Arbitraje en Fútbol, Béisbol y Softbol o Adiestramiento y Arbitraje en Natación	2
EdFi 402	Tenis y Badminton	1
EdFi 491-492	Seminario	2
	Electivas en Educación Física	9
	Electivas Recomendadas	4
	Electivas libres	2
	Electivas en Ciencias Sociales	<u>6</u>
		26

RESUMEN DEL PROGRAMA

1. Créditos requeridos por la Facultad	44
2. Créditos de la Especialización	37
3. Electivas Recomendadas	15
4. Electivas libres	13
5. Electivas en Ciencias Sociales	6
6. Zool 205	4
7. Mate 261	<u>3</u>
	122

VIII. DESCRIPCIONES DE CURSOS

EDFI 101. ACROBACIA Y GIMNASIA. Una hora crédito. Una hora de conferencia y un laboratorio de una hora semanales.

Entrenamiento, técnica y desarrollo de destrezas en acrobacia y gimnasia.

EDFI 101. TUMBLING AND GYMNASTICS. One one-hour lecture and one one-hour laboratory per week.

Training, techniques, and development of skills in tumbling and gymnastics.

EDFI 115. ESCUTISMO. Dos horas crédito. Dos horas de conferencia semanales.

Historia del escutismo, organización de tropas y problemas en la organización de las diferentes actividades que caracterizan una tropa progresiva.

EDFI 115. SCOUTING . Two credit hours. Two lectures per week.

History of scouting, troop organizations, and problems in the organization of the different activities that characterize a progressive troop.

EDFI 122. LEVANTAMIENTO Y ENTRENAMIENTO CON PESAS PARA DIFERENTES DEPORTES. Una hora crédito. Una hora de conferencia y un laboratorio de una hora semanales.

Entrenamiento, técnica y desarrollo de destrezas en levantamiento de pesas para diferentes deportes.

EDFI 122. WEIGHT LIFTING AND WEIGHT TRAINING FOR DIFFERENT SPORTS. One credit hour. One one-hour lecture and one one-hour laboratory per week.

Training, techniques, and development of skills in weight lifting and weight training for different sports.

EDFI 201. DESTREZAS Y SEGURIDAD ACUATICA. Una hora crédito. Una hora de conferencia y un laboratorio de una hora semanales.

Entrenamiento, técnica y desarrollo de destrezas en actividades acuáticas.

EDFI 201. AQUATIC SKILLS AND WATER SAFETY. One credit hour. One

one hour lecture and one one hour laboratory per week.

Training, techniques, and development of skills in aquatic activities and water safety.

EDFI 213. FILOSOFIA, HISTORIA Y PRINCIPIOS DE LA EDUCACION FISICA. Tres horas crédito. Tres horas de conferencia semanales.

Historia, filosofía, principios básicos y objetivos de la Educación Física.

EDFI 213. PHILOSOPHY, HISTORY, AND PRINCIPLES OF PHYSICAL EDUCATION. Three credit hours. Three one-hour lectures per week.

Origin and nature of Physical Education to present time as development experience and medium of education.

EDFI 206. EDUCACION FISICA PARA LA ESCUELA ELEMENTAL. Dos horas crédito. Dos horas de conferencia semanales.

Métodos y material de enseñanza de la educación física en la escuela elemental.

EDFI 206. PHYSICAL EDUCATION FOR THE ELEMENTARY SCHOOL. One credit hour. Two one-hour lectures per week.

Methods and materials for teaching physical education in the elementary school.

EDFI 211. DEPORTES RECREATIVOS. Dos horas crédito. Dos horas de conferencia semanales.

Metodología, materiales y técnicas de enseñanza de juegos recreativos seleccionados.

EDFI 211. RECREATIONAL SPORTS. Two credit hours. Two one-hour lectures per week.

Methods, materials and techniques in teaching selected recreational activities.

EDFI 224. PRIMEROS AUXILIOS Y ENTRENAMIENTO ATLETICO. Dos horas crédito. Dos horas de conferencia semanales.

Incidencia, causas y prevención de accidentes juntamente con los procedimientos adecuados para la prevención y tratamiento de lesiones.

EDFI 224. FIRST AID AND ATHLETIC TRAINING. Two credit hours. Two one-hour lectures per week.

A consideration of the incidence and methods of prevention and care of injuries, conditioning of athletes and safety precautions.

EDFI 226. ADIESTRAMIENTO Y ARBITRAJE DE PISTA Y CAMPO. Dos horas crédito. Una hora de conferencia y dos horas de laboratorio semanales.

Teoría, estrategia y técnicas en el adiestramiento para eventos inter-escolares e intercolegiales de pista y campo.

EDFI 226. COACHING TRACK AND FIELD. Two credit hours. One one-hour lecture and two one-hour laboratories per week.

Theory, strategy and mechanics of coaching various interscholastic and intercollegiate track and field events.

EDFI 305. KINESIOLOGIA. Tres horas crédito. Tres horas de conferencia semanales. Requisito previo: Zool 205.

Análisis de los movimientos musculares del cuerpo en actividades físicas.

EDFI 305. KINESIOLOGY. Three credit hours. Three one-hour lectures per week. Prerequisite: Zool 205.

Analysis of bodily movements in physical activities.

EDFI 307. VOLIBOL Y BALONCESTO. Una hora crédito. Una hora de conferencia y un laboratorio de una hora semanales.

Entrenamiento, técnica y desarrollo de destrezas en volibol y baloncesto.

EDFI 307. VOLLEYBALL AND BASKETBALL. One credit hour. One one-hour lecture and one one-hour laboratory per week.

Training, techniques and development of skills in volleyball and basketball.

EDFI 309. HIGIENE PERSONAL Y DE LA COMUNIDAD. Tres horas crédito. Tres horas de conferencia semanales.

Principios de higiene personal, nutrición, higiene mental, estimulantes y narcóticos, ejercicio y descanso. Principios para la salud pública, incluyendo medidas adecuadas para la protección del agua, comida, ambiente y control de enfermedades transmitibles.

EDFI 309. PERSONAL AND COMMUNITY HEALTH. Three credit hours. Three one-hour lectures per week.

Basic knowledge of current individual and community health problems.

EDFI 310. ADIESTRAMIENTO Y ARBITRAJE EN VOLIBOL Y BALONCESTO. Dos horas crédito. Una hora de conferencia y dos horas de laboratorio semanales.

Teoría, estrategia y técnica en el adiestramiento en volibol y baloncesto.

EDFI 310. COACHING VOLLEYBALL AND BASKETBALL. Two credit hours. One one-hour lecture and two one-hour laboratory per week.

Theory, strategy, and mechanics in coaching volleyball and basketball.

EDFI 315. EDUCACION AL AIRE LIBRE. Tres horas crédito. Tres horas de conferencia semanales.

Uso de la naturaleza como medio de la enseñanza.

EDFI 315. OUTDOOR EDUCATION. Three credit hours. Three one-hour lecture per week.

Use of nature as a teaching media.

EDFI 322. FISILOGIA DEL EJERCICIO. Tres horas crédito. Tres horas de conferencia semanales. Requisito previo: Zool 205.

Evaluación científica de los efectos de la actividad muscular sobre el mecanismo humano; factores en acondicionamiento físico, fatiga y dieta.

EDFI 322. PHYSIOLOGY OF EXERCISE. Three credit hours. Three one-hour lectures per week. Prerequisite: Zool 205.

Scientific evaluation of the effects of muscular activities upon the human mechanism as a whole; factors in physical conditioning, fatigue and diet.

EDFI 326. ORGANIZACION, ADMINISTRACION Y SUPERVISION DE LA EDUCACION FISICA. Tres horas crédito. Tres horas de conferencia semanales. Requisito previo: EdFi 213.

Organización, administración y supervisión de la educación física, incluyendo deportes intramurales e interescolares.

EDFI 326. ORGANIZATION, ADMINISTRATION, AND SUPERVISION OF PHYSICAL EDUCATION. Three credit hours. Three one-hour lectures per week. Prerequisite: EdFi 213.

Organization, administration and supervision of physical education including intramural and interscholastic sports.

EDFI 328. PRUEBAS Y MEDICION EN LA EDUCACION FISICA. Tres horas crédito. Tres horas de conferencia semanales. Requisito previo: Mate 261.

Métodos, técnica y procedimientos empleados en la evaluación de los programas de educación física.

EDFI 328. TESTS AND MEASUREMENT IN PHYSICAL EDUCATION. Three credit hours. Three one-hour lectures per week. Prerequisite: Mate 261.

Methods of measuring and evaluating physical education programs.

EDFI 329. RECREACION DE LA COMUNIDAD. Tres horas crédito. Tres horas de conferencia semanales.

Procedimientos en la organización y administración de programas recreativos escolares de la comunidad, servicios sociales y organizaciones juveniles.

EDFI 329. COMMUNITY RECREATION. Three credit hours. Three one-hour lectures per week.

Procedures for organizing and administering school and community recreation programs, social services, and youth organizations.

EDFI 401. ADIESTRAMIENTO Y ARBITRAJE EN FUTBOL, SOFTBOL Y BEISBOL. Dos horas crédito. Una hora de conferencia y dos horas de laboratorio semanales.

Entrenamiento, teoría y estrategia del fútbol, sóftbol y béisbol.

EDFI 401. COACHING SOCCER, SOFTBALL AND BASEBALL. Two credit hours. One one-hour lecture and two one-hour laboratories per week.

Training, theory and strategy of soccer, softball and baseball.

EDFI 402. TENIS Y BADMINTON. Una hora crédito. Una hora de conferencia y un laboratorio de una hora semanales.

Entrenamiento, técnica y desarrollo de destrezas en badminton y tenis.

EDFI 402. TENNIS AND BADMINTON. One credit hour. One one-hour lecture and one one-hour laboratory per week.

Training, techniques and development of skills in badminton and tennis.

EDFI 405. CURRICULO EN EDUCACION FISICA. Tres horas crédito. Tres horas de conferencia semanales. Requisito previo: EdFi 326.

Filosofía, principios y conceptos en la estructuración de cursos de estudios para los distintos niveles de enseñanza.

EDFI 405. CURRICULUM IN PHYSICAL EDUCATION. Three credit hours. Three one-hour lectures per week. Prerequisite: EdFi 326.

Philosophy, principles and major trends in curriculum design for particular grade levels.

EDFI 411. ADIESTRAMIENTO Y ARBITRAJE EN NATACION. Dos horas crédito. Una hora de conferencia y dos horas de laboratorio semanales.

Teoría, estrategia y técnicas en el adiestramiento en natación.

EDFI 411. COACHING SWIMMING. Two credit hours. One one-hour lecture and two one-hour laboratories per week.

Theory, strategy and techniques in coaching swimming.

EDFI 417. ORGANIZACION DE LA RECREACION. Dos horas crédito. Dos horas de conferencia semanales.

Contenido y organización de la escuela, comunidad y programas de recreación al aire libre.

EDFI 417. ORGANIZATION OF RECREATION. Two credit hours. Two one-hour lectures per week.

Content of school organization, community and outdoor recreation.

EDFI 424. PRACTICA DE LA ENSEÑANZA. Cinco horas crédito. Quince horas semanales durante el semestre.

Práctica de la enseñanza de la educación física en la escuela intermedia y superior durante un semestre escolar por un período no menor de tres horas diarias, cinco días a la semana, bajo la dirección, orientación y supervisión de maestros cooperadores y supervisores en la especialidad.

EDFI 424. PRACTICE TEACHING. Five credit hours. Fifteen hours per week.

Practice teaching in physical education in the intermediate and high school for a period of three hours daily, five days a week, during one semester under the orientation, direction and supervision of experienced supervisors in Physical Education.

EDFI 429. SCUBA-DIVING. Una hora crédito. Dos horas de laboratorio semanales.

Entrenamiento, técnica y desarrollo de destrezas en pesca submarina; uso de aparatos mecánicos y manuales para la pesca.

EDFI 429. SCUBA DIVING. One credit hour. Two one-hour laboratories per week.

Training, techniques and development of skills in fishing with mechanic and manual apparatus.

EDFI 491-492. SEMINARIO. Una hora crédito por semestre. Una hora de reunión semanal cada semestre. Requisito: Ser graduando.

Identificación y solución de problemas especiales en la educación física en áreas tales como administración, facilidades, procedimientos de enseñanza, entre otras.

EDFI 491-492. SEMINAR. One credit hour per semester. One one-hour lecture per week each semester. Prerequisite: Senior standing.

Identification and solution of special problems in Physiol Education in such areas as administration, equipment, curriculum teaching procedures, etc.

IX. ELECTIVAS DE LA ESPECIALIZACION Y OTRAS ELECTIVAS RECOMENDADAS

		Créditos
EDFI 115	Escutismo	2
EDFI 211	Deportes Recreativos	2
EDFI 315	Educación al Aire Libre	3
EDFI 322	Fisiología del Ejercicio	3
EDFI 328	Pruebas y Medición	3
EDFI 329	Recreación de la Comunidad	3
EDFI 417	Organización de la Recreación	2
EDFI 424	Práctica de la Enseñanza	5
EDFI 429	Scuba-Diving	1
ZOOL 101-102	Biología Animal	6
BOTA 101-102	Biología de Plantas	6
FISI 001-002	Introducción al estudio de las Ciencias Físicas	6
FISI 214-215	Física para Colegio	8
QUIM 001-002	Química Elemental	8
QUIM 101-102	Química General	8
EDUC 208	Fundamentos Sociales de la Educación	3
EDUC 239-240	Crecimiento y Desarrollo Humano	6
EDUC 308	Fundamentos Filosóficos de la Educación	3
HIST 001-002	Historia del Mundo Moderno	6
HIST 353	Historia de P.R. (condensada)	4
PSIC 211-212	Principios de Psicología	6
PSIC 344	Psicología del Niño	3
PSIC 415	Psicología de la Personalidad	3
PSIC 421-422	Psicología Educativa	6
PSIC 431	Psicología de la Adolescencia	3
SOCI 201	Introducción a la Sociología	3
SOCI 405	Estructura Social de Puerto Rico	3
ECON 211-212	Principios de Economía	6
ANTR 201-202	Introducción a la Antropología	6
GEOG 201-202	Geografía Humana	6
RUSO 101-102	Ruso Elemental	6
ALEM 101-102	Alemán Elemental	6
CISE 121-122	Mecanografía Elemental e Intermedia.	4

COLEGIO DE AGRICULTURA Y ARTES MECANICAS
DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA
MAYAGUEZ, PUERTO RICO

CURRICULUM VITAE

Fecha Octubre de 1970

Nombre Rafael A. Mangual

Rango Catedrático

Ciudadanía Puertorriqueña y Americana

Dirección Postal Apartado 1509, Mayaguez, Puerto Rico

Dirección permanente:

Calle Miramar 268

Número Urbanización Ramírez

Ciudad Mayaguez, Puerto Rico

Núm. teléfono 832-4830

Lugar de nacimiento:

Ciudad San Lorenzo

País Puerto Rico

Educación:

Elemental Escuela Matienzo Cárdenas - Santurce

Secundaria Escuela Superior Central - Santurce

Universitaria (Grado Académico - Fecha - Universidad)

B.S. - Educación Física - 1940 L.S.U.

M.S. Educación Física - 1951 L.S.U.

Baton Rouge - Louisiana State University

Experiencia profesional:

1- Supervisor e Instructor - Proyecto Recreación de la National Youth Administration en Ponce, P.R. desde febrero 1940 hasta agosto 1940.

2- Director Académico, Director Atlético, Coach e Instructor de Educación Física en el CAAM desde el 1940 hasta la fecha (1970)

3- Instructor y Coach de Pista y Campo, Natación, Baloncesto, Beisbol, Fútbol, Vólibol, Levantamiento de Pesas, Campo Travesía y Gimnasia.

4- Coach Olímpico - Pista y Campo y Vólibol en Olimpiadas Centroamericanas y del Caribe 1946- Barranquilla, Colombia; 1950 - Guatemala, Guatemala, 1954- México, México.

Sociedades profesionales a que pertenece y puestos que ocupa

1- Miembro Ad. Honorem Asoc. de Ex-alumnos del CAAM.

2- Miembro Asoc. Ex-alumnos de Louisiana State University

3- Asoc. de Educación Física, Salud y Recreación de Puerto Rico

4- Asoc. Nacional de Educación Física, Salud y Recreación de Estados Unidos

5- National Association of Collegiate Director of Athletics.

6- United States Track Coaches Association

7- National Intramural Association

8- Junta Directores YMCA - Mayaguez

9- Junta Gobierno Liga Atlética Intercolegial

10- Miembro de los 500 Eternos Colegiales

11- Miembro Comité de Becas CAAM

12- Miembro Comité de Evaluación de la Middle State Association 1968

Otras actividades profesionales (Viajes, visitas a Universidades y asistencia a convenciones)

1- Viaje a Barranquilla, Colombia -1946- Coach de Puerto Rico - Vólibol y atletismo- Juegos Centroamericanos y del Caribe.

2- Viaje y visita a la Universidad de Pennsylvania en Filadelfia EE. UU. (1946) Coach 1er equipo relevos de la Universidad de Puerto Rico (UPR y CAAM) a Relevos Universidad de PENN.

3- Viajes a L.S.U. (1948-51) estudiar Maestría en Educación Física (durante veranos)

4- Viaje a Guatemala, San Salvador (1950) Coach de (Puerto Rico) Bista y Campe- Juegos Centroamericanos y del Caribe.

5- Viaje a New York (1952) Asistir Convención Asociación Nacional de Educación Física Universitaria.

6- Viaje a México 1954 - Coach Atletismo de Puerto Rico en Juegos Centroamericanos y del Caribe.

7- Viaje a Universidad de Michigan, Ann Arbor, Michigan 1954. Asistir Convención y Clínicas Atletismo de la National Collegiate Amateur Association (N.C.A.A.) y acompañar al lanzador de jabalina de la U.P.R. - Pochi Oliver.

8- Visitas a Universidades de Chattanooga (Nashville y Knoxville) Fisk University, University of Tennessee, Universidades de Loyola y Tulane en Nueva Orleans, Louisiana (1949)

9- Viajes y visitas a Universidades europeas durante licencia sabática (1955-56), Inglaterra, Noruega, Suecia, Dinamarca, Alemania, Holanda, Bélgica, Francia, Suiza, Italia y España

10- Viaje y visita a Universidad de Pennsylvania (Filadelfia) (1957) Coach atletismo-participar Relevos Penn.

11- Viaje y visita a Universidad de Pennsylvania (Filadelfia) representar al CAAM en los relevos de Pensilvania.

12- Viaje y visita a Universidad Autónoma de Santo Domingo, Santo Domingo 1987 como Jefe Delegación Deportiva del CAAM.

13- Viaje a Aruba (1965)

14- Viaje a Curazao (1967)

15- Viaje a Washington D. C. Asistir Convención Asociación Nacional de Educación Física, salud y recreación.

- 16- Viajes y visitas a Universidades en Florida para estudiar el sistema de facilidades atléticas: los gimnasios y piscinas: Universidad del Estado de Florida en Tallahassee, Universidad de Florida en Gainesville, Universidad de South Florida en Tampa y Miami Dade en Miami, 1968,
- 17- Viaje a Miami, Florida - Asistir convención de La Asociación Nacional de Directores Atléticos Interscholasticos de Estados Unidos. (1969)
- 18- Viaje a New York - Asistir y acompañar delegación Atletismo del CAAM a los "Jocita Relays".

COLEGIO DE AGRICULTURA Y ARTES MECANICAS
DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA
MAYAGUEZ, PUERTO RICO

CURRICULUM VITAE

Fecha 22 de octubre de 1970

Nombre José M. Portela Suárez Rango Catedrático Asociado

Ciudadanía Americana

Dirección Postal Departamento de Educación Física - CAAM

Dirección permanente:

Calle Urbanización Villa Sereire

Número 8 Bo. Miradero Carr. 108 Km. 4 (interior)

Ciudad Mayaguez, Puerto Rico

Núm. teléfono 832-2639

Lugar de nacimiento: 5 de mayo de 1935

Ciudad Hato Rey, Puerto Rico

País Puerto Rico

Educación:

Elemental Colegio San José, Rfo Piedras

Secundaria Escuela Superior de Vega Baja

Universitaria (Grad. Académico - Fecha - Universidad)

Bachelor of Education 1958 - Washburn University

Master of Science in Education - 1960 University of Kansas
Lawrence, Kansas

27 créditos Post Graduados - 1960 - University of Indiana
Bloomington, Indiana

Experiencia profesional:

Presidente Asociación de Educación Física, Salud y Recreación de Puerto Rico

1- Maestro Escuela Modelo, Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras

2- Asesor en cuestiones deportivas de la Administración de Parques durante la administración del Ing. Octavio Wys.

3- Diez años de maestro con la Univ. de Puerto Rico

4- Cursos para la Cruz Roja sobre Primeros Auxilios

5- Conferenciante y organizador con el Sr. Víctor Madera de preparación líderes recreativos en el Campamento Guajayataca para la CRUV.

6- Conferencias a diversos grupos en la comunidad.

7- Entrenador profesional de Natación y Béisbol.

8- Miembro del Comité de Currículo de la Facultad de Artes y Ciencias.

9- Director Académico, Depto. Educación Física - 1966-68

10- Director de Intramuros, Depto. Educación Física - 1963-1965

11- Ayudante del Director Depto. de Educación Física - 1962-65

Sociedades profesionales a que pertenece y puestos que ocupa

1- Asociación de Salud, Educación Física y Recreación de Puerto Rico - Presidente 1966

2- Phi Epsilon Kappa - member

3- Asociación de Educación Física, Salud y Recreación de Estados Unidos - miembro

4- Miembro Asociación de Coaches de Natación de Puerto Rico.

5- Miembro - American Swimming Coaches Association

Publicaciones:

1- Programa de Deportes Intramuros para el Recinto de Mayaguez.

III

Otras actividades profesionales (Viajes, visitas a Universidades y asistencia a convenciones)

Convenciones:

A A H P E R - Philadelphia

American Swimming Coaches - Miami - Ft. Lauderdale

Athletic Trips

Track Penn Relays - Philadelphia

Track Long Queens Relay - New York

Swimming Miami Springs - Miami

Swimming Georgia Institutional - Atlanta - Georgia

COLEGIO DE AGRICULTURA Y ARTES MECANICAS
DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA
MAYAGUEZ, PUERTO RICO

CURRICULUM VITAE

Fecha 14 de octubre de 1970

Nombre Angel R. del Toro Seda

Rango Catedrático Auxiliar

Ciudadanía Americana

Dirección Postal Depto. de Educación Física- EAAM - Mayaguez, Puerto Rico

Dirección permanente:

Calle Brau

Número 11

Ciudad Cabo Rojo, Puerto Rico

Núm. teléfono 852-1057

Lugar de nacimiento: 3 de junio de 1927

Ciudad Cabo Rojo, Puerto Rico

País _____

Educación:

Elemental Cabo Rojo, Puerto Rico

Secundaria Cabo Rojo, Puerto Rico

Universitaria (Grado Académico - Fecha - Universidad)

B.S. 1951 Northwestern State College

M.S. 1966 Southern Connecticut State College

Experiencia profesional:

1951-1955 - U.S. Air Force donde trabajé como director de intramuros y adiestré equipos de softbol, beisbol y vólibol.

Dirigí al campeón de softbol de las Antillas en 1955.

1956-58 Trabajé como profesor y coach de Ed. Física en la Base de Ramey como civil.

1958-62 Trabajé en la Univ. Interamericana como instructor y coach de beisbol, softbol, volibol y Pista y Campo. También ocupé el cargo de director de Intramuros y coordinador del Depto. de Educación Física por año de Ausencia del Director

1963-70 Trabajo en el Recinto Universitario de Mayaguez y he ocupado los puestos de Director de Intramuros, coach de soccer y he ayudado al director en tareas administrativas soy del Comité de Currículo, Fac. de Artes y Ciencias y fui Pres. Comité de Biblioteca. Coach profesional de beisbol.

Sociedades profesionales a que pertenece y puestos que ocupa

Presidente Asamblea Municipal de Cabo Rojo

Presidente Club de Leones de Cabo Rojo

Miembro Comité Bicentenario de Cabo Rojo

Publicaciones:

Folleto de Intramuros para regir el programa de Intramuros en la Universidad Interamericana

COLEGIO DE AGRICULTURA Y ARTES MECANICAS
DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA
MAYAGUEZ, PUERTO RICO

CURRICULUM VITAE

Fecha 14 de octubre de 1970

Nombre Arnaldo R. Castro Villa Rango Catedrático Auxiliar

Ciudadanía Americana

Dirección Postal Box 44 - Cabo Rojo, Puerto Rico

Dirección permanente:

Calle Urbanización Ramírez

Número 10

Ciudad Cabo Rojo, Puerto Rico

Núm. teléfono 851-1179

Lugar de nacimiento:

Ciudad Cabo Rojo

País Puerto Rico

Educación:

Elemental Cabo Rojo, Puerto Rico

Secundaria Cabo Rojo, Puerto Rico

Universitaria (Grado Académico - Fecha - Universidad)

B.A. Interamerican University 1965

M. Ed. South West Texas State University 1968

Experiencia profesional:

1- Un año enseñando en la Universidad Interamericana (por la noche en Mayaguez)

2- Cuatro años en el CAAM

3- A cargo del Club de Fisiculturismo

4- Coach de Lev. de Pesas

5- Supervisor de Intramuros

6- Líder recreativo de Cabo Rojo- Fiestas patronales

7- Conferenciante Campamento Guajataca - CRUV

Sociedades profesionales a que pertenece y puestos que ocupa

Asociación de Salud, Educación Física y Recreación de Puerto Rico

Miembro Club de Leones (Miembro Programa de Deportes)

Comandante Legión Americana, presidente ayuda a la juventud

Publicaciones:

Intramural Program for the University of Puerto Rico - Mayaguez Campus "Tesis"

COLEGIO DE AGRICULTURA Y ARTES MECANICAS
DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA
MAYAGUEZ, PUERTO RICO

CURRICULUM VITAE

Fecha 14 de octubre de 1970

Nombre Gabino A. Irizarry-Sorrentini Rango Instructor

Ciudadanía Americana

Dirección Postal Departamento Atlético - CAAM, Mayaguez, Puerto Rico

Dirección permanente:

Calle _____

Número _____

Ciudad _____

Núm. teléfono _____

Lugar de nacimiento: 22 de julio de 1936

Ciudad Lajas

País Puerto Rico

Educación:

Elemental San Germán, Puerto Rico

Secundaria San Germán, Puerto Rico

Universitaria (Grado Académico - Fecha - Universidad)

B.S.A. - CAAM - Mayaguez, Puerto Rico 1962

M.A. - New York University - New York 1969

Experiencia profesional:

- Director Gimnasio Colegio San Jose San Germán
- Coach Basketball Colegio San José - San Germán
- Empleado Federal
- Profesor CAAM (Depto. Atlético)
- 1970 Clínicas de baloncesto en Hutsher's Camp - Monticello, N.Y.
- 1970 Clínicas de Pista y Campo - Univ. of South Fla.
- Coach Volibol Colegio San José de San Germán
- Coach Basketball Colegio San José de San Germán
- Coach Basketball Liga Latina del Bronx (O U B)
- Director Gimnasio Colegio San José de San Germán
- Comité de Disciplina - CAAM
- Comité de Currículo - CAAM
- Pres. Comité Currículo del Depto. de Educ. Física
- Ayudante Académico del Depto. de Educ. Física
- Director Programa de Recreación del Club Deportivo del Oeste

Sociedades profesionales a que pertenece y puestos que ocupa

- American Association of Health, Physical Education and Recreation

Publicaciones:

-
-
-

COLEGIO DE AGRICULTURA Y ARTES MECANICAS
DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA
MAYAGUEZ, PUERTO RICO

CURRICULUM VITAE

Fecha octubre de 1970

Nombre David E. Antongiorgi Quifones Rango _____

Ciudadanía Americana

Dirección Postal Box 83, San Germán, Puerto Rico 00753

Dirección permanente:

Calle Calle Principal 9

Número Extensión El Retiro

Ciudad San Germán, Puerto Rico 00753

Núm. teléfono 892-1086

Lugar de nacimiento: San Germán, Puerto Rico

Ciudad _____

País _____

Educación:

Elemental _____

Secundaria _____

Universitaria (Grado Académico - Fecha - Universidad)

Universidad Interamericana B.A. Educación Física 1969

Universidad de Virginia M. Ed. Educación Física 1970

Experiencia profesional:

1964-69 Head Coach Volleyball - Colegio San José, San Germán, Puerto Rico

1966 Asistente al Director Intramural - Universidad Interamericana, San Germán, Puerto Rico

1968-69 Coach - Equipo Mayaguez Volleyball - Superior

1969-70 Graduate Assistant Professor - Universidad de Virginia - Charlottesville, Virginia

Sociedades profesionales a que pertenece y puestos que ocupa

Phi Delta Kappa (Fraternidad Profesional de Hombres en el Campo de la Educación)

Publicaciones:

COLEGIO DE AGRICULTURA Y ARTES MECANICAS
DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA
MAYAGUEZ, PUERTO RICO

CURRICULUM VITAE

Fecha 22 de octubre de 1970

Nombre Carmen M. González Rango Instructora

Ciudadanía Americana

Dirección Postal Box 5472 College Station, Mayaguez, Puerto Rico

Dirección permanente:

Calle Post Sur

Número 155 Apt. 3

Ciudad Mayaguez, Puerto Rico

Núm. teléfono 832-3243

Lugar de nacimiento: 5 de noviembre de 1932

Ciudad _____

País _____

Educación:

Elemental Colegio San Antonio - Rfo Piedras, Puerto Rico

Secundaria Escuela Superior de la Universidad de Rfo Piedras.

Universitaria (Grado Académico - Fecha - Universidad)

B.A. 1954 U.P.R.

Southern Ill. University 36 creds. 1956 Carbondale, Ill.

Univ. of the Pacific - Dance Camp. 1968-1969 (verano) Stockton, Calif.

COLEGIO DE AGRICULTURA Y ARTES MECANICAS
DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA
MAYAGUEZ, PUERTO RICO

CURRICULUM VITAE

Fecha 29 de octubre de 1970

Nombre Enrique Huyke Rango Catedrático Auxiliar

Ciudadanía Americana

Dirección Postal Box 5002

Dirección permanente:

Calle Campus C.A.A.M.

Número _____

Ciudad Mayaguez, Puerto Rico

Núm. teléfono 832-8439

Lugar de nacimiento: 28 de febrero de 1908

Ciudad Arroyo, P.R.

País P.R.

Educación:

Elemental Yabucoa, P.R.

Secundaria Caguas, P. R.

Universitaria (Grado Académico - Fecha - Universidad)

Experiencia profesional:

UPR - 1954

Southern Ill. University / 1955

Esc. de Educación Pública (1956-58) (1960-62)

P.R. Jr. College 1958-1960

CAAM (Mayaguez) 1962-1970

Sociedades profesionales a que pertenece y puestos que ocupa

Publicaciones:

COLEGIO DE AGRICULTURA Y ARTES MECANICAS
DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA
MAYAGUEZ, PUERTO RICO

CURRICULUM VITAE

FECHA: 27 de mayo de 1972

NOMBRE: Olga Hernandez Valdepare RANGO: Instructor Auxiliar

CIUDADANIA: Americana

DIRECCION POSTAL: Box 5083 College St. - Mayaguez, P.R.

DIRECCION PERMANENTE:

CALLE -11. de agosto Oeste #5 Apt. 2

NUMERO _____

CIUDAD Mayaguez, Puerto Rico

NUM. DE TELEFONO: 832 - 2939

LUGAR DE NACIMIENTO:

CIUDAD Habana

PAIS Cuba

EDUCACION

ELEMENTAL Colegio San Fco. de Sales

1ro. al 6to.

SECUNDARIA San Fco. de Sales

7mo. al 12

UNIVERSITARIA (Grado Académico - Fecha - Universidad)

1941-1944 Grad. Inst. Nacional Ed.Fis. Habana, Cuba

Grad. Escuela Fisioterapia y Rehabilitación

Habana, Cuba - 1957 - 1959

1948-49 1er. y 2do. Curso de verano

1950-51 3ro. y 4to. Curso de Verano

Universidad Habana, Cuba

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Escuela Pública 138 Habana - 1944 - 1961

Instituto Nacional Ed. Superior Marianao, Habana, Cuba

Colegio San Fco. de Sales

Curso de Verano - Universidad Habana

Fisioterapia y Rehabilitación en el F.D.R. y en el Instituto
Nacional de Rehabilitación de Inválidos (I.N.R.I.)

SOCIEDADES PROFESIONALES A QUE PERTENECE Y PUESTOS QUE OCUPA:

Colegio de Maestros de Puerto Rico

Cooperativa Créditos de Empleados

Archery Club Puerto Rico

Colegio de Profesores de Educ. Física - Puerto Rico

COLEGIO DE AGRICULTURA Y ARTES MECANICAS
DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA
MAYAGUEZ, PUERTO RICO

CURRICULUM VITAE

FECHA: 18 de mayo de 1972

NOMBRE: Anne Dastas de Stella RANGO: Instructor Auxiliar

CIUDADANIA: U. S. A.

DIRECCION POSTAL: Box 272 Guayanilla, Puerto Rico

DIRECCION PERMANENTE:

CALLE: Bo. Magas

NUMERO: _____

CIUDAD: Guayanilla, Puerto Rico

NUM. DE TELEFONO: 835 - 3245

LUGAR DE NACIMIENTO: Ensenada, Puerto Rico

EDUCACION:

ELEMENTAL Holy Rosary - Yauco

SECUNDARIA Yauco High - Yauco

George School - Bucks Co. Penna

UNIVERSITARIA (Grado Académico - Fecha - Universidad)

Russell Sage College - B.S.

EXPERIENCIA PROFESIONAL:

Germantown Friends - Germantown, Pa. 1937 - 38

Depto. de Instrucción Pública de Puerto Rico

Inglés - 1960 - 1962

Educ. Física 1962 - 1966

Universidad Católica 1968 - 1970 (Dic.)

C.A.A.M. 1971 - 1972

SOCIEDADES PROFESIONALES A QUE PERTENECE Y PUESTOS QUE OCUPA:

Ass. de Recreación, Salud, Educ. Física de P.R.

COLEGIO DE AGRICULTURA Y ARTES MECANICAS
DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA
MAYAGUEZ, PUERTO RICO

CURRICULUM VITAE

Fecha 29 de octubre de 1970

Nombre Pedro Laracuenti Matias Rango Catedrático auxiliar

Ciudadanía Americana

Dirección Postal College Station - Mayaguez

Dirección permanente:

Calle Urb. Villa Sansire K.4.0 Bo. Miradero

Número 7

Ciudad Mayaguez, Puerto Rico

Núm. teléfono _____

Lugar de nacimiento: 14 de mayo de 1930

Ciudad Mayaguez, Puerto Rico

País _____

Educación:

Elemental Escuela Asenjo

Secundaria Escuela Superior de Mayaguez

Universitaria (Grado Académico - Fecha - Universidad)

B.A. Universidad Interamericana - San Germán

COLEGIO DE AGRICULTURA Y ARTES MECANICAS
DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA
MAYAGUEZ, PUERTO RICO

CURRICULUM VITAE

Fecha 29 de octubre de 1970

Nombre María I. Toro Rango _____

Ciudadanía Americana

Dirección Postal Apartado 196 - Cabo Rojo, P.R.

Dirección permanente:

Calle Barrio La Quince Station

Número _____

Ciudad Cabo Rojo, P.R.

Núm. teléfono 851-1404

Lugar de nacimiento: 22 de diciembre de 1947

Ciudad _____

País _____

Educación:

Elemental Pedro F. Colberg

Secundaria Eugenio María de Hostos

Universitaria (Grado Académico - Fecha - Universidad)

Bachillerato Universidad de Puerto Rico Julio 1968

M.A. INDIANA UNIVERSITY - JULIO 72

Experiencia profesional:

Un semestre (agosto a diciembre 1967) en la U.P.R. - Rfo Piedras - contrato por servicios.

Tres años en el Recinto de Mayaguez - agosto a diciembre- Enero a mayo 1967 Contrato por servicios.

agosto 1968 a junio 1970 - Instructora auxiliar

Sociedades profesionales a que pertenece y puestos que ocupa

Publicaciones:

COLEGIO DE AGRICULTURA Y ARTES MECANICAS
DEPARTAMENTO DE EDUCACION FISICA
MAYAGUEZ, PUERTO RICO

CURRICULUM VITAE

Fecha 29 de octubre de 1970

Nombre José Carlos Vicente Cernuda Rango Instructor Auxiliar

Ciudadanía Americana

Dirección Postal José Carlos Vicente c/o José Vicente Chandler, Estación Experimental
Río Piedras, Puerto Rico

Dirección permanente:

Calle _____

Número _____

Ciudad _____

Núm. teléfono 766-3553

Lugar de nacimiento: 17 de octubre de 1946

Ciudad _____

País _____

Educación:

Elemental Colegio Nuestra Sra. del Pilar

Secundaria Colegio San Antonio - Río Piedras

Universitaria (Grado Académico - Fecha - Universidad)

B.A. Educ. Física 1968 Universidad de Puerto Rico

M.S. UNIVERSIDAD DE P.R. 1971

Experiencia profesional:

Dos años de profesor en el CAAM

Delegado de Puerto Rico en el deporte de la Gimnasia durante los juegos Centroamericanos y del Caribe celebrados en Panamá en el 1970.

Miembro interino durante el semestre de agosto a diciembre de 1970 del Comité de Currículo de la Facultad de Artes y Ciencias.

Sociedades profesionales a que pertenece y puestos que ocupa

Publicaciones:

UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO
RECINTO UNIVERSITARIO DE MAYAGUEZ
MAYAGUEZ, PUERTO RICO-00708

BIBLIOTECA

31 de julio de 1970

Recursos Bibliotecarios

A: Prof. Rafael A. Mangual
Director Departamento de Educación Física

De: Srta. Grace Quiñones Seda
Jefe Departamento de Contacto

P/C: Sr. Rafael R. Delgado
Director

Asunto: Relación de los títulos y volúmenes en el campo de la Educación Física (Health, Physical Education and Recreation) disponibles en la Biblioteca del CAAM.

En el campo de la Educación Física, la Biblioteca dispone de: 388 volúmenes de libros correspondientes a 313 títulos; 30 títulos de publicaciones periódicas, de las cuales se reciben 25 periódicamente; 25 folletos y circulares y 21 películas.*

Este acervo se distribuye entre las Secciones de Circulación, Referencia, Revistas, Documentos y el Departamento Audiovisual como sigue:

Circulación:	297 títulos de libros	- 359 volúmenes
Referencia:	15 títulos de libros	- 25 volúmenes
Documentos:	1 título de libros	- 4 volúmenes
	1 título de revistas	- 4 volúmenes
	25 títulos de folletos	
Revistas:	29 títulos de revistas	- 351 volúmenes
Audiovisual:	21 títulos de películas	

* Véase la lista de títulos disponibles en las Secciones de Referencia, Revistas, Documentos y Departamento Audiovisual.

Los libros corresponden a las siguientes materias
generales:

	<u>Títulos</u>	<u>Volúmenes</u>
Total	313	388
Educación Física (Physical Education and training)	58	63
Atletismo (Athletics)	22	31
Deportes y Diversiones (Amusements, Recreation and Sports)	144	191
Educación Sanitaria y Nutrición (Health, Hygiene, Nutrition)	89	103

PELICULAS: PHYSICAL EDUCATION

- MP-8-65 Basketball Fundamentals Basic fundamentals of basketball, as demonstrated by the coach of the Indiana University team.
14 min.
- MP-12-24 Championship Swimming: Perfecting Technique Outlines briefly the program and training methods used by the Santa Clara Swim Club that can be used by anyone to train swimmers; techniques of weight training, circle training, pace clocks demonstrated.
19 min.
- MP-4-22 Discus Principles of centrifugal force in throwing the discus, muscle development for side arm throw, grips, finger roll, heel and thumb pressure, finger exercises, clockwise spin, hip snap.
14 min.
- MP-4-21 Distances Style in running, developing stamina, calisthenics, avoiding shin splint, controlled tension, forward knee relax, straight line running, automatic stride.
14 min.
- MP-4-24 The High Jump Belly roll and improved western style, body lean and reverse, approach, body tension, and coordination of arm and leg.
14 min.
- MP-8-70 How To Avoid Muscle Strain
15 min.
- MP-4-17 The Hurdles Basic hurdling styles, rear hip and leg action, rhythmic running, calisthenics, body balance, correct clearance, circular stepover action.
11 min.
- MP-4-27 Long Jumping The proper approach, powerful take-off action and style in the air, efficient landing positions required to excel.
12 min.
- MP-4-20 Middle Distances Sprinting techniques, ball of foot running, automatic stride, pendulum and bicycle stride, counter-balanced arm action, jockeying for position.
14 min.
- MP-4-18 Pole Vault Basic vaulting principles, such as running action, grip, selecting the pole, take-off, western and eastern styles, slotting novice training, and exercises.
13 min.
- MP-4-19 Relays Passing, right and left exchange, merging of runner's speed, baton grips, start, cup cycle, overhand and underhand action, fly-scoop, and team work.
14 min.
- MP-4-26 Shot Putting Innovations in shot putting techniques.
13 min.
- MP-4-29 Soccer--The Basic Skills, Pt. I Descriptive action coverage of controlling the ball and of kicking.
12 min.
- MP-4-30 Soccer--Coaching in the Game Position play illustrated by diagrams and demonstrated by professionals.
10 min.
- MPSC-210 Softball: Pitching Demonstration of techniques.
3 min.
- MP-8-45 Softball: Skills and Practice Correct way to throw overhand, pitch underhand, to catch above waist and on the ground.
13 min.

MP-8-43
25 min.

The Sprints Fundamentals of 100 and 200 yard dash, impact style and natural stretch, synchronization of leg and arm action, conditioning exercises, starting techniques, and muscular utilization and coordination.

MP-4-28
13 min.

Triple Jumping, Development of suppleness, strength, balance, and control for attaining maximum proficiency in triple jumping are explained by some of Britain's top coaches.;

MP-8-44
12 min.

Volleyball: Skills and Practice Six specific skills are shown and proper techniques explained.

MPSC-211
3 min.

Volleyball: The Spike

MPSC-212
3 min.

Volleyball: Underhand Volleyball

796.06

P9771 Puerto Rico. Liga Atlética Intercolegial.
R Informe anual. 1st.- 1957-58/-
Puerto Rico, Liga Atlética Intercolegial de
Puerto Rico.

796.07295

P977m Puerto Rico. Administración de Parques y Recreo
R Públicos.
Memoria de los Décimos Juegos Centroamericanos
y del Caribe celebrados en San Juan de Puerto
Rico del 11 al 25 del mes de junio de 1966.
[San Juan, 1966]

796.097295

H987d Huyke, Emilio E
R Los deportes en Puerto Rico. Prólogo [por]
Rafael Pont Flores. Dibujos [por] Miguel
Buxeda y otros; Sharon, Connecticut,
Troutman Press [1968]

796.323058

S187a Sambolín, Luis F
R Anuario de baloncesto. 1956-
San Germán, Puerto Rico, Luis F. Sambolín
Publications.

796.48

U58 United States Olympic book.
R New York [etc.], United States Olympic Association [etc.]

796.52

M92 The Mountain world.
R

641.05

B45d Bender, Arnold E.
R Dictionary of nutrition and food
technology.

615.854

M472h Heinz (H. J.) Company.
R The Heinz handbook of nutrition: a comprehensive treatise
on nutrition in health and disease, by Benjamin T. Burton.
[Rev., 2d ed.] New York, Published for H. J. Heinz
Co. by the Blakiston Division, McGraw-Hill, 1965,
x, 462 p. illus. 24 cm.

1. Nutrition. 2. Diet in disease. 3. Burton, Benjamin T.
I. Title.

Q 41LH4 1965

615.854

64-66261

Library of Congress

(5-1)

ta:

Incluimos estos
títulos porque
quizás podrían
ser útiles.

UNIVERSIDAD DE PUERTO RICO
RECINTO UNIVERSITARIO DE MAYAGUEZ
MAYAGUEZ, PUERTO RICO. 00708

BIBLIOTECA - Revistas

LISTA DE REVISTAS QUE SE RECIBEN RELACIONADAS CON EL
CAMPO DE LA EDUCACION FISICA

SPORTS AND GAMES

Athletic Journal 1964- V. 26-

Boating 1969- V. 25-

Bowling Magazine 1961- V. 27-

Beach & Pool Swimming 1950-54 V. 23-28
See: Swimming Pool Age

California Fish and Game 1963- V. 49-

Chess Review 1946; 1948-54; 1957- V. 14; V. 16-22; V. 25-

International Volleyball Review 1949- V. 8-

Journal of Health, Physical Education and Recreation
(JOPHER) 1946- V. 17-

Journal of Recreational Mathematics 1970- V. 2-

Missouri Conservationist 1963- V. 24-

Modern Gymnast 1959- V. 2-

National Wildlife 1964. V. 2.

* Outdoor Recreation Action

Road and Track 1963- V. 14-

Salt Water Sportsman 1954- V. 15-

Scholastic Coach 1953- V. 33-

Skin Diver 1954- V. 3-

Sporting News 1965- V. 158-

Sports Afield 1966- V. 155-

* Sección de Documentos

Sports Illustrated 1958- V. 8-

Strength & Health 1952-

Swimming Pool Age Formerly: Beach and Pool and Swimming
1955-69 V. 29-43.

Swimming Pool Weekly and Swimming Pool Age,
Formerly: Swimming Pool Age 1970- V. 44-

Woman Bowler 1962- V. 26-

World Tennis 1956- V. 4-

HEALTH

American Journal of Public Health and the Nation Health
1949- V. 39-

Good Health 1942-53. V. 77-88

Hygeia 1948-50 V. 26-28 See: Today's Health

Journal of School Health 1969- V. 39-

Today's Health. Formerly: Hygeia 1950- V. 28-

BIBLIOTECA

DEPARTAMENTO DE CONTACTO - SECCION DE DOCUMENTOS

I. REVISTAS	TITULOS	VOLUMENES
A. U. S. Interior Department		
1. Outdoor Recreation Action	1	4
II. DOCUMENTOS		
A. U. S. Interior Department. Bureau of Outdoor Recreation		
1. Outdoor Recreation Space Standards-Plan for a Large Park. 1967.	1	
2. The New Bureau of Outdoor Recreation.	1	
3. Index of Selected Outdoor Recreation Literature.	1	4
4. Outdoor Recreation Current Periodicals. 1964.	1	
5. Guides to Outdoor Recreation Areas and Facilities. 1968.	1	
6. Bureau of Outdoor Recreation Directory. 1968.	1	
B. President Office. Recreation Advisory Council		
1. From Sea to Shining Sea. A Report on the American Environment-Our Natural Heritage. 1968.	1	
2. General Policy Guidelines for Outdoor Recreation. 1964. (Circular No. 3).	1	
C. President Office. President's Council on Youth Fitness		
1. Recreation Planning for Fitness. (Workshop Report No. 8).	1	
2. For Youth Fitness.	1	
3. Focus for Fitness.	1	
4. Guidelines for Physical Evaluation.	1	
5. Fitness and the Future.	1	
6. Sports for Fitness. (W.R. No. 7).	1	

7. Health Programs and Physical Education (Workshop Report No. 6).	1
8. Physical Fitness Elements in Recreation	1
9. Youth Physical Fitness. Part One: Concepts and Foundations. 1961.	1
10. Youth Physical Fitness: Suggested Elements on a School Centered Program. Parts One and Two.	1
11. Adult Physical Fitness.	1
12. Physical Fitness Clinics. 1969-1970.	1
13. New Youth Fitness Test Norms and the Presidential Award.	1
14. A Complete Exercise Plan for Boys 12 to 18. 1964.	1
15. A Complete Exercise Plan for Girls 12 to 18. 1964.	1
16. Teaching Lifetime Sports Skills. 1966	1
17. 4 Years for Fitness, 1961-65: A Report to the President. 1965.	1
18. Physical Fitness Facts. 1969.	1
TOTAL	<u>27</u> Titulos 8 Volúmenes

ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO
ADMINISTRACION DE PARQUES Y RECREO PUBLICOS
APARTADO 3207, SAN JUAN, P. R.

OFICINA DE LA ADMINISTRADORA

8 de julio de 1970

Sr. Rafael A. Mangual
Colegio de Agricultura y Artes Mecánicas
Mayaguez, Puerto Rico 00708

Estimado señor Mangual:

Correspondo a su comunicación del 1ro. de abril de 1970. El cúmulo de correspondencia recibida durante estos días ha sido cuantioso. En mi deseo de atender y contestar personalmente estas comunicaciones no ha hecho posible que algunas de ellas sean correspondidas con la premura deseada. El caso suyo es uno de ellos, por lo cual le ofrezco mis sinceras excusas.

Me satisface plenamente que el Departamento de Educación Física bajo su ingente dirección, esté planeando la preparación de una propuesta para ofrecer una especialización en Educación Física.

La Administración de Parques y Recreos Públicos al reconocer la importancia de su petición, desea señalarle que habremos de necesitar personal técnico al nivel de deporte y recreación que se envuelva en la siguientes materias: Especialistas en Programas de Eficiencia Física, Recreación Comunal, Recreación en Retardación Mental y Especialistas en Gimnasias Básica.

Confiamos que la propuesta sea aprobada lo cual redundará en beneficio del deporte y la recreación en Puerto Rico.

Cordialmente,


Dora M. Pasarell
Administradora