



Universidad de Puerto Rico
Recinto Universitario de Mayagüez
SENADO ACADEMICO

CERTIFICACIÓN NÚMERO 14-17

La que suscribe, Secretaria del Senado Académico del Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico, **CERTIFICA** que en la reunión ordinaria celebrada en la sesiones del martes, 18 y 25 de marzo de 2014, este organismo **APROBÓ POR UNANIMIDAD** la **REVISIÓN CURRICULAR DEL BACHILLERATO EN ARTES EN EDUCACIÓN FÍSICA OPCIÓN EN ENSEÑANZA.**

El Programa de Bachillerato en Artes en Educación Física opción en Enseñanza propone una revisión curricular menor para atemperar sus ofrecimientos al Nuevo Reglamento para la Certificación de Personal Docente de Puerto Rico #8146 del 25 de enero de 2012.

Estos cambios garantizan el cumplimiento de este programa con los requerimientos de ley lo que a su vez asegura que los egresados cumplan con los requisitos de elegibilidad para ejercer como maestros de Educación Física.

El informe se hace formar parte de la 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 veintiocho días del mes de marzo del año dos mil catorce, en Mayagüez, Puerto Rico.

Judith Ramirez Valentin
Judith Ramirez Valentin
Secretaria



18 de marzo de 2014

Miembros del Senado Académico
Recinto Universitario de Mayagüez

Aixa L. Rodríguez
Presidenta, Comité de Asuntos Curriculares

Certificación Número 1417
Aprobado por
unanimidad
25/marzo/2014
pu

SOLICITUD PARA REVISIÓN CURRICULAR DEL BACHILLERATO EN ARTES EN EDUCACIÓN FÍSICA OPCIÓN EN ENSEÑANZA

El Programa de Bachillerato en Artes en Educación Física Opción en Enseñanza propone una revisión curricular menor para atemperar sus ofrecimientos al nuevo Reglamento para la Certificación de Personal Docente de Puerto Rico #8146 del 25 de enero de 2012.

Los cambios propuestos consisten en

- 1) Sustituir los 6 créditos de requisito institucional en Ciencias Sociales por HIST 3241 o 3242 e HIST 3111 o 3112. Este cambio cumple con el requisito institucional del RUM y con el requisito para certificación de maestros del Departamento de Educación de Puerto Rico;
- 2) sustituir los créditos de electivas institucionales en Educación Física por los cursos EDFI 3305 Bailes Folklóricos y EDFI 3245 Natación elemental ya que estos también son requisitos para la certificación de maestros en Educación Física;
- 3) añadir tres cursos de especialidad en Educación Física (EDFI 3106, EDFI 4179 y EDFI 4167) a la vez que se elimina de esta categoría los cursos EDFI 3305 y 3245 porque ahora estarán en la categoría de Educación General;
- 4) en los cursos fuera de la especialidad y medulares para preparación de maestros se añaden 3 cursos (EDPE Aplicación Computadoras en educación, EDFI 3395 Educación Física Adaptada: excepcionalidad y discapacidades y EDPE 4218: Metodología y enseñanza de educación física elemental con laboratorio);
- 5) se redujo el número de créditos de 6 a 0 en electivas recomendadas en EDPE y EDFU;
- 6) se cambian los requisitos previos de los siguientes cursos: EDFI 4179 Introducción al desarrollo de destrezas motoras, EDFI 3106 Juegos de organización sencilla y deportes con laboratorio, EDFI 4205 Métodos y técnicas de enseñanza en EDFI, EDPE 4215 Teoría y metodología de la enseñanza de educación física en escuela secundaria con laboratorio, EDPE 4216 Práctica docente de educación física en escuela secundaria, y EDPE 4218 Teoría y metodología de enseñanza de educación física elemental con laboratorio.

Antes, ahora y siempre... ¡COLEGIO!

7) Para los cursos EDPE 4215 Teoría y metodología de la enseñanza de educación física en escuela secundaria con laboratorio, EDPE 4218 Teoría y metodología de enseñanza de educación física elemental con laboratorio y EDFI 4205 Métodos y técnicas de enseñanza en Educación Física con laboratorio se cambió el número de horas contacto a 4 horas pero el número de créditos permanece en 3 para cada curso. Ahora estos cursos tendrán 2 horas contacto de conferencia y 2 horas contacto de laboratorio en escuelas.

8) Cambios en título de cursos: EDPE 4215, EDPE 4218 y EDFI 4205 a los nombres de estos tres cursos se les añade la frase con laboratorio para reflejar el cambio propuesto en horas contacto de laboratorio. El curso EDFI 3395 se cambia el título de Educación física para impedidos a *Educación Física adaptada: excepciones y discapacidad*.

Estos cambios garantizan el cumplimiento de este programa con los requerimientos de ley lo que a su vez asegura que los egresados cumplan con los requisitos de elegibilidad para ejercer como maestros de Educación Física.

Esta propuesta fue discutida y aprobada por la Facultad de Artes y Ciencias en su reunión del 26 de septiembre de 2013. El Comité de Asuntos Curriculares (CAC) del Senado la recibió el 10 de diciembre de 2013 luego de que la Vicepresidencia de Asuntos Académicos en comunicación del 20 de noviembre de 2013 confirmara que los cambios propuestos constituyen un cambio menor que se implementará tan pronto el Senado Académico lo apruebe. El CAC discutió esta revisión en su reunión del 13 de febrero de 2014 y se propuso una reorganización de los cursos del tercer año para distribuir de manera más balanceada las horas contacto de ambos semestres del tercer año. Los proponentes acogieron la recomendación y el CAC aprobó la revisión curricular en su reunión del 13 de marzo de 2014.

RECOMENDACIÓN

El Comité de Asuntos Curriculares recomienda que el Senado Académico apruebe la solicitud de revisión curricular del Programa de Bachillerato en Artes en Educación Física Opción En Enseñanza y que se adopten los cambios curriculares detallados en el documento adjunto.

CC-F-3
03-04

**RECINTO UNIVERSITARIO DE MAYAGÜEZ
FACULTAD DE ARTES Y CIENCIAS**

ANÁLISIS DE REVISIÓN CURRICULAR

Departamento: EDUCACIÓN FÍSICA Fecha: 28 ENERO 2013

Programa: ENSEÑANZA EN EDUC FÍSICA Opción 1303

1. Número total de créditos requeridos en el programa

Quedó inalterado en 135-137

Aumentó de N/A a N/A

Disminuyó de N/A a N/A

2. Especifique los cambios, si algunos, en las opciones de cursos.

A. para cumplir con los requisitos de la Facultad de Artes y Ciencias

Se sustituyen los 6 créditos de requisito institucional en Ciencias Sociales (ELE en Ciencias Sociales) por HIST 3241 ó 3242 e HIST 3111 ó 3112 porque cumple con el requisito institucional RUM y a la vez con el requisito de certificación de maestros del DEPR. Se sustituyen los dos (2) créditos de EDFI electiva institucional por EDFI 3305 y EDFI 3245 ya que también son requisito de la certificación de maestro en EDFI vigente.

Ambos cambios cumplen con las exigencias de Vicepresidencia para Asuntos Académicos UPR (*Guía general para trámite de propuestas de cambio académico en la UPR, 26/11/2007*).

Cursos añadidos¹

Clave alfabética	Título	Créditos
HIST 3241 ó 3242 e HIST 3111	Historia de PR I ó II e Historia Estados Unidos I ó II	6
EDFI 3305	Baile folklórico	1
EDFI 3245	Natación elemental	1

Cursos eliminados

Clave alfabética	Título	Créditos
CISO	Electivas en CISO	6
EDFI	Electivas en EDFI	2

B. De la especialidad (Educación Física)

¹ Los 6 créditos en Historia son requisito actual del bachillerato. (cambio menor). .Aprobado por el Departamento de Ciencias Sociales, mayo 2013

Quedó inalterado en N/A
 Aumentó de 34 a 37
 Disminuyó de N/A a N/A

**ANÁLISIS DE REVISIÓN CURRICULAR EDFI 1303
 (cont.) 2**

Cursos añadidos TRES:

Clave alfabética	Título	Créditos
EDFI 3106	Juegos de organización sencilla y deportes con laboratorio	3
EDFI 4179	Introducción desarrollo destrezas motoras	3
EDFI 4167	Gimnasia, bailes y eficiencia física en escuela elemental con laboratorio	3

Cursos eliminados DOS:

Clave alfabética	Título	Créditos
EDFI-----	Fundamentos C (EDFI 3305) ²	1
EDFI-----	Fundamentos D (EDFI 3245) ³	1

C. Fuera de la Especialidad (MEDULAR-Preparación de Maestro)

Quedó inalterado en N/A
 Aumentó de 27 a 30
 Disminuyó de N/A a N/A

Cursos añadidos TRES:⁴

Clave alfabética	Título	Créditos
EDPE 3129	Aplicación computadoras en educación	3
EDFI 3395	<i>Educación física adaptada: excepcionalidad y discapacidades</i>	3
EDPE 4218	Metodología y enseñanza de educación física elemental con laboratorio	3

Cursos eliminados NINGUNO⁵

3. Número de créditos en electivas recomendadas en EDPE/EDFU

Quedó inalterado en N/A
 Aumentó de N/A a N/A
 Disminuyó de 6 a 0

² Está incluida como Educación General-EDFI

³ Está incluida como Educación General-EDFI

⁴ EDFI 3395 es equivalente a EDES 4006. EDES 4006 y EDPE 3129 eran las DOS electivas recomendadas en EDFU. Ver próxima página.

⁵ Los 6 créditos de Historia eran requisito FUERA de especialidad y se mueven a Requisitos Generales. Aprobado por el Departamento de Ciencias Sociales, mayo 2013

4. Cambios en requisitos previos

Clave alfabética	Título	Requisitos Previos	
		Actual(es)	Recomendada(s)
EDFI 4179	Introducción desarrollo destrezas motoras	EDFU 3001, EDFI 4005	EDFU 3001
EDFI 3106	Juegos de organización sencilla y deportes <i>con laboratorio</i>	NINGUNO	EDFI 4179
EDFI 4205	Métodos y técnicas de enseñanza en EDFI	EDFU 3002,(EDFU 3007 ó 4019) y EDFI 4005	EDFU 3007 ó 4019, y EDFI 4005
EDPE 4215	Teoría y metodología de enseñanza de educación física en escuela secundaria <i>con laboratorio</i>	DIRECTOR	EDFI 4205, coordinadora Práctica Docente en EDFI
EDPE 4216	Práctica docente de educación física en escuela secundaria	EDPE 4215, DIR	EDPE 4215, coordinadora Práctica Docente en EDFI
EDPE 4218	Teoría y metodología de enseñanza de educación física <i>elemental con laboratorio</i>	EDFU 3002,(EDFU 3007 ó 4019) y EDFI 4005	EDFI 4179 y (EDFI 3106 ó EDFI 4167)

5. Cambios en número de créditos/curso N/A

Clave alfabética	Título	Horas Crédito	
		Actuales	Recomendadas

6. Cambios en nivel de cursos N/A

Clave alfabética	Título	Nivel	
		Actual	Recomendado

7. Detállense otros cambios significativos incluidos en la revisión curricular.

Cambio en HORAS CONTACTO (tres cursos):

1. EDPE 4215, *Metodología de Enseñanza en Educación física secundaria*, 3 créditos, cuatro horas contacto
2. EDPE 4218, *Metodología de Enseñanza en Educación física elemental*, respectivamente; 3 créditos, cuatro horas contacto.
3. EDFI 4205, *Métodos y técnicas en educación física* =3 créditos, cuatro horas contacto

Aumentan a cuatro horas contacto al cambiar a 2 horas conferencia, dos horas laboratorio en escuelas. Es esencial asegurar experiencias directas de observación y enseñanza antes de una práctica docente y alineados a los requisitos de NASPE/NCATE.

NOTA- El curso EDPE 4216 mantiene el creditaje de seis (6), y ya en práctica son 23 horas semanales de contacto: Las visitas de supervisión a centros de práctica son al menos cinco (5) al semestre por cada estudiante, 20 horas en centros de práctica y 3 horas de seminario.

Estas horas contacto son requeridas para documentar efectividad de candidatos acorde a los estándares NASPE/NCATE.

Cambio EN TÍTULO;

EDFI 3395 (3 cr.) de 'Educación física para impedidos' se cambia a "*Educación física adaptada; excepcionales y discapacidad*" para eliminar términos fuera de uso y utilizar tres términos que el DEPR reconoce y usa en sus reglamentos.

Añade al título de cada curso: "con laboratorio"

1. EDPE 4215, *Metodología de Enseñanza en Educación física secundaria con laboratorio*", 3 créditos, cuatro horas contacto
2. EDPE 4218, *Metodología de Enseñanza en Educación física elemental con laboratorio*", respectivamente; 3 créditos, cuatro horas contacto.
3. EDFI 4205, *Métodos y técnicas en educación física con laboratorio*"=3 créditos, cuatro horas contacto

Nota: Sométase con este formulario copia del programa actual de estudios y el propuesto, POR SEMESTRE Y AÑO:

Bachelor of Arts in TEACHING PHYSICAL EDUCATION-1303
(135-137 credits)

Minimum changes in **bold italic** (year or semester of added course), or in *italic* (year or semester)

ACTUAL CURRICULAR SEQUENCE 1303			PROPOSED CURRICULAR SEQUENCE 1303		
FIRST YEAR			FIRST YEAR		
First semester			First semester		
Course	Name	Cr,	Course	Name	Cr
INGL 3101 or INGL 3103	First year Course in English	3	INGL 3101 or INGL 3103	First year Course in English	3
ESPA 3101	First year Course in Spanish	3	ESPA 3101	First year Course in Spanish	3
CIBI 3031	Intro to Biological Sciences	3	CIBI 3031	Intro to Biological Sciences	3
HUMA 3111	Intro to Western Culture I	3	HUMA 3111	Intro to Western Culture I	3
*EDFI 3555	History and Principles of PE	3	*EDFI 3555	History and Principles of PE	3
*EDFI 3265	Weightlifting for Sports	1			
Elective EDFI	Course in PE	1	<i>EDFI 3305 or 3245</i>	<i>Folk dances or Elementary swimming</i>	1
	TOTAL	17		TOTAL	16
Second semester			Second semester		
Course	Name	Cr.	Course	Name	Cr.
INGL 3102 or INGL 3104	First year Course in English	3	INGL 3102 or INGL 3104	First year Course in English	3
ESPA 3102	First year Course in Spanish	3	ESPA 3102	First year Course in Spanish	3
CIBI 3032	Intro to Biological Sciences	3	CIBI 3032	Intro to Biological Sciences	3
HUMA 3112	Intro to Western Culture II	3	HUMA 3112	Intro to Western Culture II	3
MATE 3171 or 3086	Precalculus or Math Reasoning	3	MATE 3171 or 3086	Precalculus or Math Reasoning	3
*EDFI(Fundamental)	Course in PE	1	<i>EDFI 3245 or 3305</i>	<i>Elementary swimming or Folk dances</i>	1
Elective EDFI	Course in PE	1	*EDFI(Fundamental A or B)	Course in PE	1
	TOTAL	17		TOTAL	17

PROPOSED Fundamentals in Physical Education to choose one of each letter.

A Team Sports: EDFI 3077 (I), EDFI 3215 (I), EDFI 3225 (I), EDFI 3596 (I)

B Individual Sports : EDFI 3058 (2), EDFI 3205 (I), EDFI 3295 (I), EDFI 3685 (I)

+MATE 3086 or MATE 3171 as pre-requisite of ESMA 3015. MATE 3171 as pre-requisite of ESMA 3101 and other ESMA or MATE courses

***Specialization courses must be approved with "C" or better.
Bachelor of Arts in TEACHING PHYSICAL EDUCATION-1303**

Minimum changes in ***bold italic*** (added course), or in *italic* (year or semester)

ACTUAL CURRICULAR SEQUENCE 1303			PROPOSED CURRICULAR SEQUENCE 1303		
SECOND YEAR			SECOND YEAR		
First semester			First semester		
Course	Name	Cr.	Course	Name	Cr
INGL 3__	Second year Course in English	3	INGL 3---	Second year Course in English	3
ESPA 3__	Course above level of basic Spanish	3	ESPA 3---	Course above level of basic Spanish	3
Elective CISO	Elective in Social Sciences	3	*EDFI 4005	Motor Learning	3
EDFU 3001	Human Growth & Development I	3	EDFU 3001	Human Growth & Development I	3
ESMA 3015 or 3101	Elementary or Applied Statistics	3	+ESMA 3015 o 3101	Elementary or Applied Statistics	3
*EDFI(Fundamental)	Course in PE	1	*EDFI 3395	<i>Adapted PE: Exceptionalities and Disabilities</i>	3
*EDFI(Fundamental)	Course in PE	1			
	TOTAL	17		TOTAL	18
Second semester			Second semester		
Course	Name	Cr.	Course	Name	Cr
INGL 3__	Second year Course in English	3	INGL 3---	Second year Course in English	3
ESPA 3__	Course above level of basic Spanish	3	ESPA 3---	Course above level of basic Spanish	3
Elective CISO	Elective in Social Sciences	3	*EDFI 4026	Measurement & Eval in Element & Sec PE	3
EDFU 3002	Human Growth & Development II	3	EDFU 3002	Human Growth & Development II	3
HIST 3241 or 3242	PR History I or II	3	*EDFI 4179	Intro to Motor Development	3
*EDFI(Fundamental)	Course in PE	1	*EDFI (Fundamental A or BI)	Course in PE	1
	TOTAL	18		TOTAL	16

Fundamentals in Physical Education to choose one of each letter.

A Team Sports: EDFI 3077 (1), EDFI 3215 (1), EDFI 3225 (1), EDFI 3596 (1)

B Individual Sports : EDFI 3058 (2), EDFI 3205 (1), EDFI 3295 (1), EDFI 3685 (1)

***Specialization courses must be approved with "C" or better.**

Bachelor of Arts in TEACHING PHYSICAL EDUCATION-1303

3

Minimum changes in ***bold italic*** (year or semester of added course), or in *italic* (year or semester)

ACTUAL CURRICULAR SEQUENCE- 1303			PROPOSED CURRICULAR SEQUENCE-1303		
THIRD YEAR			THIRD YEAR		
First semester			First semester		
Course	Name	Cr.	Course	Name	Cr
CIFI- QUIM	Elective in Physical Sciences or Chemistry	3 or 4	<i>*EDFI 4167</i>	<i>Gymnastics, Dance and Fitness in Elem PE</i>	3
*EDFI 4005	Fundamentals of Motor Learning	3	<i>Hist 3111-3112</i>	<i>US History I or II</i>	3
EDFU 3007	Social Foundations of Education	3	*EDFI 4205	Teaching Methods & Techniques in PE	3
*EDFI 3395	Teaching PE for the Handicapped	3	EDFU 3007	Social Foundations of Education	3
*EDFI(Fundamental)	Course in PE	1	<i>*EDFI 4106</i>	Biomechanics of Human Movement w/ Lab	3
HIST 3111 or 3112	US History I or II	3	*EDFI 3645	First Aid	2
	TOTAL	16-17	TOTAL		17
Second semester			Second semester		
Course	Name	Cr.	Course	Name	Cr
CIFI- QUIM	Elective in Physical Sciences or Chemistry	3 or 4	<i>*EDFI 3106</i>	<i>Low organization games and sports with Lab</i>	3
*EDFI 4205	Teaching Methods & Techniques in PE	3	<i>HIST 3241 or 3242</i>	<i>PR History I or II</i>	3
EDFU 4019	Philosophical Foundations of Education	3	<i>*EDPE 4218</i>	<i>Theory and Methodology of Teaching Elementary PE with Lab</i>	3
	Meas & Eval in Elem & Sec PE	3	EDFU 4019	Philosophical Foundations of Education	3
*EDFI 4026			<i>FREE Elective</i>	<i>FREE Elective</i>	3
*EDFI 4106	Biomechanics of Human Movement w/ Lab	3			
*EDFI 3645	First Aid	2	<i>*EDFI 4177</i>	<i>Exercise Physiology with Lab</i>	3
	TOTAL	17-18	TOTAL	TOTAL	18

PROPOSED Fundamentals in Physical Education to choose one of each letter.

A Team Sports: EDFI 3077 (I), EDFI 3215 (I), EDFI 3225 (I), EDFI 3596 (I)

B Individual Sports : EDFI 3058 (2), EDFI 3205 (I), EDFI 3295 (I), EDFI 3685 (I)

***Specialization courses must be approved with "C" or better.**

Minimum changes in **bold italic** (year or semester of added course), or in *italic* (year or semester)

ACTUAL CURRICULAR SEQUENCE- 1303			PROPOSED CURRICULAR SEQUENCE- 1303		
FOURTH YEAR			FOURTH YEAR		
First semester			First semester		
Course	Name	Cr	Course	Name	Cr
RECOMENDED ELEC IN EDFU	Recommended elective ⁶	3	*EDFI 3465	Personal and Community Health	3
RECOMENDED ELEC IN EDFU	Recommended elective	3	EDPE 3129	Computer Applications in Education	3
*EDFI 4177	Exercise Physiology with Lab	3	CIFI- QUIM	Elective in Physical Sciences or Chemistry	3 or 4
*EDFI 4125	Organization & Administration of PE	3	*EDFI 4125	Organization & Administration of PE with lab	3
*EDPE 4215	Theory and Methodology of Teaching Secondary PE	3	*EDPE 4215	Theory and Methodology of Teaching Secondary PE	3
FREE Elective	FREE Elective	3	<i>FREE Elective</i>	<i>FREE Elective</i>	3
	TOTAL	18		TOTAL	18-19
Second semester			Second semester		
Course	Name	Cr	Course	Name	Cr
EDPE 4216	Teaching Practicum in Secondary PE	6	EDPE 4216	Teaching Practicum in Secondary PE	6
FREE Elective	FREE Elective	3	CIFI- QUIM	Elective in Physical Sciences or Chemistry	3 or 4
FREE Elective	FREE Elective	3	FREE Elective	FREE Elective	3
FREE Elective	FREE Elective	3	FREE Elective	FREE Elective	3
	TOTAL	15		TOTAL	15-16

***Specialization courses must be approved with "C" or better.**

+MATE 3086 or MATE 3171 as pre-requisite of ESMA 3015. MATE 3171 as pre-requisite of ESMA 3101 and other ESMA y MATE courses

¹ RECOMMENDED ELECTIVES IN EDFU were only EDPE 3129 and EDES 4006, as they are required for all Teacher's licence in PR.

⁶ RECOMMENDED ELECTIVES IN EDFU were only EDPE 3129 and EDES 4006, as they are required for all Teacher's licence in PR.