



CERTIFICACIÓN NÚMERO 24-17

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 el martes, 19 de marzo de 2024, este organismo **APROBÓ** la **REVISIÓN CURRICULAR DEL BACHILLERATO EN EDUCACIÓN FÍSICA EN ENSEÑANZA (1303)** del Departamento de Kinesiología del Colegio de Artes y Ciencias.

- Se reduce el número total de créditos del currículo de (135-137) a (132-136):
 1. Se elimina EDPE 4218 y EDPE 4215 (versiones 1 a 3 según sistema de cursos UPRM).
 2. Se añade EDPE 4215 (versión 4 según sistema de cursos UPRM).
 3. Se añade la posibilidad de tomar BIOL 3051 (Biología General I con su Laboratorio) y BIOL 3052 (Biología General II con su Laboratorio), ambos de 4 créditos, en vez de CIBI 3031 y CIBI 3032 en el primer año, con un aumento de dos créditos.
 4. Se añade la posibilidad de tomar QUIM 3131 con su laboratorio QUIM 3133, seguido por QUIM 3132 con su laboratorio QUIM 3134 (en vez de CIFI 3011 y CIFI 3012) en el tercer año, lo cual representa un aumento de dos créditos.
- La opción propuesta es de 132 créditos, la cual puede aumentar a 136 por los 4 créditos de laboratorios de BIOL y QUIM.
- Las opciones para cumplir con los requisitos de la Facultad de Artes y Ciencias no cambian. Se consolidaron dos clases de metodologías de enseñanza; Metodología en escuela elemental y Metodología en escuela secundaria, en una, Metodología K – 12.
- El número de créditos requisitos dentro de la especialidad aumenta de 36 a 40 créditos. Se añaden los cursos de especialidad EDFI 3305 (un crédito); EDFI 3245 (un crédito); EDFI 4005 (tres créditos) y dejan de ser de especialidad los cursos de EDFI que toman todos los programas (dos créditos), los cuales se convierten en electivas institucionales en EDFI.
- Los cursos fuera de la especialidad aumentan de (45-47) a (45-49) motivado por los laboratorios de BIOL y QUIM.

La propuesta 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 veinte días del mes de marzo del año dos mil veinticuatro, en Mayagüez, Puerto Rico.

Carmen A. Negrón Moure
Carmen A. Negrón Moure
Secretaria



bvm

Anejo



UPR - Mayagüez
Senado Académico, Junta Administrativa y Claustro

COMITÉ DE ASUNTOS CURRICULARES

4 de diciembre de 2023

Revisión Curricular: Programa de Bachillerato en Educación Física (Enseñanza), del Departamento de Kinesiología del Colegio de Artes y Ciencias.

El Comité de Asuntos Curriculares recibió la propuesta de revisión curricular del bachillerato en Educación Física (Enseñanza) del Colegio de Artes y Ciencias.

Justificación:

La petición propone reducir el número total de créditos del currículo de [135-137] a [132-136].

- Se elimina EDPE 4218 y EDPE 4215 (versiones 1 a 3 según sistema de cursos UPRM)
- Se añade EDPE 4215 (versión 4 según sistema de cursos UPRM)
- Se añade la posibilidad de tomar BIOL 3051 (Biología General I con su Laboratorio) y BIOL 3052 (Biología General II con su Laboratorio), ambos de cuatro créditos, en vez de CIBI 3031 y CIBI 3032 en el primer año, con un aumento de dos créditos.
- Se añade la posibilidad de tomar Quim 3131 con su laboratorio Quim 3133, seguido por Quim 3132 con su laboratorio Quim 3134 (en vez de CIFI 3011 y CIFI 3012) en el tercer año, con un aumento de dos créditos.

Por tanto, la opción propuesta es de 132 créditos, la cual puede aumentar a 136 por los cuatro (4) créditos de los laboratorios de BIOL y QUIM.

Las opciones para cumplir con los requisitos de la Facultad de Artes y Ciencias **no cambiaron**. Se consolidaron dos clases de metodologías de enseñanza (Metodología en escuela elemental y Metodología en escuela secundaria) en una (Metodología K – 12). La consolidación de estos dos cursos es a petición del Departamento de Educación y Preparación de Maestros UPRM.

El número de créditos requisitos dentro de la especialidad **añadido de 36 a 40** créditos. Una vez revisado el currículo los cursos de especialidad cambian. Se añaden los cursos de especialidad EDFI 3305 (un crédito); EDFI 3245 (un crédito); EDFI 4005 (tres créditos) y dejan de ser de especialidad los cursos de EDFI que toman todos los programas (dos créditos), los cuales se convierten en electivas institucionales en EDFI.

En los cursos fuera de la especialidad hubo un aumento de [45-47] a [45-49], motivado por los laboratorios de BIOL y QUIM ya explicados.

El Comité de Asuntos Curriculares recomienda al Senado Académico aprobar esta propuesta. Se incluyen todos los documentos considerados por el comité relacionados con esta propuesta.

Atentamente,

Pedro Resto Batalla
Presidente Comité de Asuntos Curriculares

RECINTO UNIVERSITARIO DE MAYAGÜEZ
FACULTAD DE ARTES Y CIENCIAS
ANÁLISIS DE REVISIÓN CURRICULAR

DEPARTAMENTO: Kinesiología FECHA: Septiembre 15 de 2022

PROGRAMA: 130_3 OPCIÓN (si aplica)

1. Número total de créditos requeridos en el programa

Queda inalterado en

Aumentó de a

Disminuyó de 135 a 137 a 132 a 136

- Se elimina EDPE 4218 y EDPE 4215 (versiones 1 a 3 según sistema de cursos UPRM)
- Se añade EDPE 4215 (versión 4 según sistema de cursos UPRM)
- Se añade la posibilidad de tomar BIOL 3061-3063 y BIOL3062-3064 como opción de Ciencias Biológicas
- Por tanto, la opción convencional es de 132 cr y en la opción de interés en ciencias aumenta a 4 por los laboratorios BIOL y QUIM

2. Especifique los cambios, si algunos, en las opciones de cursos para cumplir con los requisitos de la Facultad de Artes y Ciencias

Las opciones para cumplir con los requisitos de la Facultad de Artes y Ciencias **no** cambiaron. Se consolidaron dos clases de metodologías de enseñanza (Metodología en escuela elemental y Metodología en escuela secundaria) en una (Metodología K – 12). La consolidación de estos dos cursos es a petición del Departamento de Educación y Preparación de Maestros UPRM.

3. Número de créditos en cursos requisitos en el Departamento (incluyendo aquellos cursos que el Departamento especifica para cumplir con los requisitos de la Facultad)

A. Dentro de la Especialidad

Quedó inalterado en

Aumentó de 36 a 40

Una vez revisado el currículo los cursos de especialidad cambian. Se añaden los cursos de especialidad EDFI 3305 (1cr); EDFI 3245 (1Cr); EDFI 4005 (3cr) y dejan de ser especialidad los cursos de EFFI (2cr) los cuales se convierten en electivas institucionales en EDFI.

***El currículo 1303 comprende de créditos requisitos para el Departamento de Educación de PR (DEPR), y estos no están contemplados como especialidad (EDFI) ni como generales, pero son necesarios para que el estudiante se gradúe del programa.

Los **33** créditos requisitos del DEPR son:

(EDFU 3011 (3cr) EDFU 3012 (3cr), HIST 3111 o 3112 (3cr), HIST 3241 o 3242 (3cr), EDFU 3007 (3cr), EDFU 4019 (3cr), EDPE 3129 (3cr), EDPE 4218 (3cr), EDPE 4215 (3cr) y EDPE 4216 (6cr).

Disminuyó de Disminuyó de a

Cursos añadidos

Clave Alfabética	Título	Créditos
1. EDFI 3040	Introducción a la Kinesiología	3
2. EDPE 4215 (versión 4)	Teoría y Metodología en la Enseñanza de la Educación Física K - 12	3

3.	KINEXXXX	Anatomía y Kinesiología Aplicada ***Curso aprobado en ARCI, en espera de código.	3
4.	EDPE 3077	Integración De La Tecnología Con Estrategias De La Enseñanza A Distancia Y Virtual	3
5.	EDFI 4016	Inclusión En Actividades De Educación Física	3
6.	EDES 4055	Estrategias De Enseñanza Para La Inclusión De Estudiantes Con Necesidades Educativas Especiales En La Sala De Clase Regular	3

***En la revisión el 5 y 6 el estudiante puede tomar uno o el otro por lo que no hay cambio en cantidad de cursos.

Cursos eliminados

Clave Alfabética	Título	Créditos
1. EDPE 4218	Teoría y Métodos en la Enseñanza de la Educación Física en la Escuela Elemental	3
2. EDFI 3555	Historia y Principios de la Educación Física	3
3. EDPE 4215	Teoría y Metodología de Educación Física en Escuela Secundaria	3
4. EDFI4106	Biomecánica del Movimiento Humano	3

B. Fuera de la Especialidad (Revisar cantidad de previa y propuesta)

Quedó inalterado en _____

Aumentó de **45-47 a 45-49**

Disminuyó de ___ a _____

*Fuera de especialidad solo el cambio es de 2cr de laboratorio, en caso de que el estudiante quiera tomar BIOL en vez de CIBI

40 créditos de especialidad en EDFI

33 créditos del DEPR

12 créditos electiva libre

+ 2 créditos electivas EDFI UPRM

87 créditos

87 créditos

+ 45 créditos de educación general

132 créditos total

En caso de que el estudiante tome las BIOL y las QUIM se suman 4cr de los laboratorios para un **total de 136cr**

Total de 132 cr si el estudiante opta por tomar las CIBI

Total de 136 cr si el estudiante opta por tomar las BIOL o las QUIM

Cursos añadidos

Clave Alfabética	Título	Créditos
BIOL 3051	Biología General I con Laboratorio	4
BIOL 3052	Biología General II con Laboratorio	4

**Estos se añaden como opción de Ciencia Biológica

Cursos eliminados

Clave Alfabética	Título	Créditos
------------------	--------	----------

4. Número de créditos en electivas recomendadas

A. Dentro de la Especialidad

Queda inalterado en N/A

Aumentó de ___ a ___

Disminuyó de ___ a _____

B. Fuera de la Especialidad

Aumentó de ___ a _____

Disminuyó de ___ a _____

5. Cambios en requisitos previos

**6. Cambios en número de créditos/curso Título Horas Crédito
Actuales Recomendadas**

**7. Cambios en nivel de cursos Título Nivel
Actual Recomendado**

8. Detállense cualesquiera otros cambios significativos incluidos en la revisión curricular.

Curso	Título	Crédito	CAMBIO EN SECUENCIA CURRICULAR
EDFI 3555	Historia y Principios de la Educación Física	3	Se sustituye por EDFI 3040 Introducción a la Kinesiología
HUMA3111	Humanidades I	3	Se cambia del 1er año 1er semestre al 1er semestre 4to año.
HUMA3112	Humanidades II	3	Se cambia del 1er año 2do semestre al 2do semestre 4to año.
EDFI 3305	Baile Folklórico	1	Se cambia del 2do semestre 1er año al 1er semestre 2do año
EDFI Fundamento	Deporte Individual o Deporte en conjunto	1	Se cambia del 2do semestre 1er año al 1er semestre 2do año
ESPA 3XXX	Español 2do año	3	Se cambia del 1er semestre 2do año al 1er semestre 3er año
EDFU 3001	Desarrollo Humano I	3	<ul style="list-style-type: none"> Se sustituye por EDFU 3011 (Fundamentos del Desarrollo Humano I) Se cambia del 1er semestre 2do año al 1er
ESPA 3XXX	Español de 2do año- 2do semestre (Según Catalogo)	3	Se cambia del 2do semestre 2do año al 2do semestre 3er año

EDFU 3002	Desarrollo Humano II	3	<ul style="list-style-type: none"> Se sustituye por EDFU 3012 (Fundamentos de la Psicología Educativa) Y se cambia del 2do semestre 2do año al 2do semestre 1er año
HIST 3111 ó 3112	Historia de los Estados Unidos	3	Se cambia del 1er semestre 3er año al 2do semestre 3er año
EDFI 4205	Métodos de Enseñanza de Educación Física	3	Se cambia del 1er semestre 3er año al 2do semestre 2do año
EDFU 3007	Fundamentos Sociales de la Educación	3	Se cambia del 1er semestre 3er año al 2do semestre 1er año
EDFI4106	Biomecánica Hum.	3	Será sustituida por el curso de Anatomía y Kinesiología Aplicada
KINE xxxx	Anatomía y Kinesiología Aplicada	3	Sustituye EDFI 4106 en el 3er año 1er semestre
EDPE 4218	Teoría y Metodología de Educación Física de escuela Elemental	3	Se elimina
EDFI 4167 y EDFI 3106	Gimnasia, Bailes Y Eficiencia Física En Escuela Elemental Y Juegos De Organización Sencilla Y Deportes Con Laboratorio	3	Se colocan el 3er año primer semestre y el estudiante puede tomar una o la otra. En oferta académica habrá la opción según el semestre. Se pretende revisar qué curso es más fían para escoger uno de los dos haciendo los ajustes al prontuario. ***Se solicita el cambio por la premura existente.
EDFU 4019	Fundamentos Filosóficos de la Educación	3	Se cambia del 2do semestre 3er año al 2do semestre 2do año

	Electiva Libre (Según Catalogo)	3	Se cambia del 2do semestre 3er año al 1er semestre 4to año
EDFI 3465	Salud Personal y de la Comunidad	3	Se cambia del 1er semestre 4to año al 1er semestre 2do año
EDPE 3129	Uso de la Microcomputadora en la Sala de Clase	3	Se elimina por cambio en requerimiento del DE
EDPE 3077	Integración De La Tecnología Con Estrategias De La Enseñanza A Distancia Y Virtual	3	Se cambia por EDPE 3129 y se coloca el 1er semestre 4to año al 1er semestre 3er año
EDFI 4016 o EDES 4055	Inclusión En Actividades De Educación Física o Estrategias De Enseñanza Para La Inclusión De Estudiantes Con Necesidades Educativas Especiales En La Sala De Clase Regular	3	Se coloca el 3er año 2do semestre
CIFI o QUIM 3131+3133	Electiva en Ciencias Físicas o Químicas	3	Se cambia del 1er semestre 4to año al 1er semestre 3er año
EDPE 4215	Teoría y Metodología en Educación Física en Escuela Secundaria	3	Se sustituye o cambia por EDPE 4215 (versión 4 en sistema UPRM) Teoría y Metodología en Educación Física K – 12. Se mantiene en el mismo año y semestre
CIFI o QUIM 3132+3134	Electiva en Ciencias Físicas o Químicas	3	Se cambia del 2do semestre 4to año al 2do semestre 3er año
	Electiva Libre (Según Catalogo)	3	Se cambia del 2do semestre 4to año al 2do semestre 3er año

NOTA: Sométase con este formulario copia del programa actual de estudios del que se propone en la revisión curricular.

**Currículo Propuesto
Bachillerato en Enseñanza en Educación Física –
Clasificación 1303 132-136 créditos**

Primer Año

Primer Semestre				Segundo Semestre			
CURSO	Crds.	PRE	CO	CURSO	Crds.	PRE	CO
EDFU 3011	3			EDFU 3012	3	EDFU 3011	
CIBI3031/BIOL 3051	3 o 4			CIBI3032/BIOL 3052	3 o 4	CIBI3031/BIOL3051	
ESPA 3101	3			ESPA 3102	3	ESPA 3101	
*EDFI 3040	3			MATE 3086 o 3171	3		
EDFI 3245	1			EDFU 3007	3		
INGL 3101 o 3131	3			INGL 3102 o 3104	3	INGL 3101 o 3103	
TOTAL	16 - 17			TOTAL	18 - 19		

Segundo Año

Primer Semestre				Segundo Semestre			
CURSO	Crds.	PRE	Co	CURSO	Crds.	PRE	CO
*EDFI 4005	3	CIBI 3032 o BIOL		EDFU 4019	3		
ESMA 3015 o 3101	3	MATE 3086 o 3171		EDFI 4026	3	ESMA 3015 o 3101	
*EDFI 3395	3			EDFI 4179	3	EDFU 3012 y CIBI 3032 o BIOL 3052	

*EDFI 3305	1		EDFI 4205	3	EDFI 4005 (EDFU 3012/ EDFU 3007 o EDFU 4019)
*EDFI Fundamento	1		INGL 3XXX	3	Según Catálogo
INGL 3XXX	3	Según Catálogo	EDFI Fundamento	1	
*EDFI 3465	3		TOTAL	16	
TOTAL	17				

Tercer Año

Primer Semestre

Segundo Semestre

CURSO	Crds.	PRE	Co	CURSO	Crds.	PRE	CO
EDPE 3129	3			HIST 3241 o 3242	3		
EDFI 4167	3	EDFI 4205		ESPA 3XXX	3	Según Catálogo	
ESPA 3XXX	3	Según Catálogo		CIFI 3012 o QUIM 3132 +3134	3 o 4	CIFI 3011 o QUIM 3131	
**KINE Anat. y KINE Aplicada	3			HIST 3111 o 3112	3		
EDFI 3645	2			EDFI 4177	3	CIBI 3032 o BIOL 3052 y ESMA 3015 o 3101	
CIFI 3011 o QUIM 3131 +3133	3 o 4	CIFI (MATE 3086) QUIM (MATE 3071)		EDFI 3106	3	EDFI 4205	
EDFI Fundamento	1			TOTAL	18 - 19		
TOTAL	18 - 19						

** Curso que no tiene código aún ya aprobado en Comit.Curr ARCI

Cuarto Año

Primer Semestre

Segundo Semestre

CURSO	Crds.	PRE	CO	CURSO	Crds.	PRE	CO
HUMA 3111	3			HUMA 3112	3	HUMA 3111	
Electiva Libre	3			EDPE 4216	6	Permiso Director, EDPE 4215	
EDFI 4125	3	EDFI 3040		ELECTIVA	3		
EDPE 4215	3	Permiso Director, EDFI 3106, EDFI 4026, EDFI4167, EDFI4005, EDFI4179					
Electiva Libre	3	Según Catálogo					
Electiva Libre	3	Según Catálogo					
TOTAL	18			TOTAL	12		

B.A. Teaching EDFI Current Program

B.A. Teaching EDFI Proposed Program

FIRST YEAR			FIRST YEAR		
1 st Semester		Cred.	1 st Semester		Cred.
INGL 3101/3103	Basic Eng. I/Interm. Eng. I	3	EDFU 3011	Human Growth and Dev. I	3
ESPA 3101	Basic course in Spanish	3	EDFI 3245	Elem. Swimming	1
CIBI 3031	Intro. Biological Sciences I	3	CIBI 3031	Intro. Biological Science I	3
HUMA 3111	Intro. Western Culture I	3	ESPA 3101	Basic course in Spanish	3
EDFI 3555	History&Principles of EDFI	3	EDFI 3040	Intro. to KINE	3
EDFI 3245	Elem. Swimming	1	INGL 3101/3103	Bas.Eng. I/Interm. Eng. I	1
2 nd Semester		Cred.	2 nd Semester		Cred.
INGL 3102/3104	Basic Eng. II/Intermed. Eng	3	EDFU 3012	Edu. Psy. Fundamentals	3
ESPA 3102	Course ab. lev. bas. Spanish	3	INGL 3102/3104	Basic Eng. I/Intermed. Eng II	3
CIBI 3032	Intro. Biological Sciences II	3	CIBI 3032	Intro. Biological Sciences II	3
HUMA 3112	Intro. Western Culture II	3	ESPA 3102	Course ab. lev. bas. Spanish	3
MATE 3171/3086	Pre-Calc. I/Mathm. Reason.	3	MATE 3171/3086	Pre-Calc. I/Mathm. Reason.	3
EDFI 3305	Folk Dances	1	EDFU 3007	Social Foundation of Educ.	3
EDFI Fundam.	Fundamentales in PE	1			
SECOND YEAR			SECOND YEAR		
1 st Semester		Cred.	1 st Semester		Cred.
INGL 3---	Course ab. lev. bas. English	3	INGL 3---	Course ab. lev. bas. English	3
ESPA 3---	Course ab. lev. bas. Spanish	3	EDFI 3395	Adapted Phys. Education	3
EDFI 4005	Fundam. Motor Learning	3	EDFI 3305	Folk Dances	1
EDFU 3001	Human Growth and Dev. I	3	EDFI 4005	Fundam. Motor Learning	3

ESMA 3015/3101	Elem. Stats./Applied Stats.	3	EDFI 3465	Personal & Comm.	3
EDFI 3395	Adapted Phys. Education	3	ESMA 3015/3101	Elem. Stats./Applied Stats.	3
			EDFI Fundam.	Fundamentals in P.E	1
2nd Semester			2nd Semester		
INGL 3---	Course ab. lev. bas. English	3	INGL 3---	Course ab. lev. bas. English	3
ESPA 3---	Course ab. lev. bas. Spanish	3	EDFI 4205	Teach. Meth. & Techn. PE	3
EDFI 4026	Measure. & Eval. Sec.	3	EDFI 4026	Measure. & Eval. Sec. PE	3
EDFU 3002	Human Growth and Dev.	3	EDFU 4019	Philosoph. Foundat.	3
EDFI 4179	Intro. Motor Develop & Lab	3	EDFI 4179	Intro. Motor Dev.& Lab	3
EDFI Fundam.	Fundamentals in P.E	1	EDFI Fundam.	Fundamentals in P.E	1
THIRD YEAR			THIRD YEAR		
1st Semester		Cred.	1st Semester		Cred.
EDFI 4167	Gym, Dance & Fit. Elem. PE	3	EDFI 4167 o EDFI 3106	Gym, Dance & Fit. Elem. PE o Low Organiz. & Sp. Lead-up Games	3
HIST 3111/3112	History of USA I or II	3	EDPE 3077	Intgr. Tech and Dist Learning	3
EDFI 4205	Teach. Meth. & Techn. PE	3	ESPA 3---	Course ab. lev. bas. Spanish	3
EDFU 3007	Social Foundation of Educ.	3	CIFI or QUIM	Elective Physics or Chem.	3 - 4
EDFI 4106	Biomechanics Hum.	3	**KINE	** Anat. y KINE Aplicada	3
EDFI 3645	First Aid and Security	2	EDFI 3645	First Aid and Security	2
			EDFI Fundam.	Fundamentales in PE	1
2nd Semester			2nd Semester		
EDFI 3106	Low Organiz. & Sp. Lead-up Games	3	HIST 3111/3112	History of USA I or II	3
HIST 3241/3242	History of Puerto Rico I/II	3	HIST 3241/3242	History of Puerto Rico I/II	3
EDPE 4218	Theo.& Meth.	3	ESPA 3---	Course ab. lev. bas. Spanish	3
EDFU 4019	Philosoph. Foundat.	3	CIFI, QUIM	Elective Physics or Chem.	3 - 4
EDFI 4177	Exercise Physiol. with	3	EDFI 4177	Exercise Physiol. with	3
ELECTIVA LIBRE	Free Elective	3	EDES 4055	Inclusionin Regular Classroom	3
FOURTH YEAR			FOURTH YEAR		
1st Semester		Cred.	1st Semester		Cred.
EDFI 3465	Personal & Comm. Health	3	HUMA 3111	Intro. Western Culture I	3
EDPE 3129	Microcomputer in Classrm.	3	ELECTIVA LIBRE	Free Elective	3
CIFI, QUIM	Elective Physics or Chem.	3-4	ELECTIVA LIBRE	Free Elective	3
EDFI 4125	Organ. Adm. & Superv. of PE	3	EDFI 4125	Organ. Adm. & Superv. of PE	3
EDPE 4215	Theor. & Metod. Teach, Second. PE	3	EDPE 4215	Theor. & Metod. Teach K-12 Second	3
ELECTIVA LIBRE	Free Elective	3	ELECTIVA LIBRE	Free Elective	3
2nd Semester			2nd Semester		
EDPE 4216	Practicum in Phys. Educ.	6	EDPE 4216	Practicum in Phys. Educ.	6
CIFI or QUIM	Elective Physics or Chem.	3-4	HUMA 3112	Intro. Western Culture II	3
ELECTIVA LIBRE	Free Elective	3	ELECTIVA LIBRE	Free Elective	3
ELECTIVA LIBRE	Free Elective	3			

** Curso que no tiene código aún ya aprobado en Comité Currículo ARCI