

## UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE SINALOA

Programa de Estudio

Plan de Estudio 2018

# ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE II

**SEGUNDO SEMESTRE** 

#### **Autores**

María Maira Uriarte Quintero Jorge Guajardo Cruztitla Baldomero llamas Hernández Luis Roberto Monreal Ortiz César Miguel Acosta Ojeda Francisco Javier Pérez Parra Héctor Herrera Ortiz

Dirección General de Escuelas Preparatorias



Culiacán Rosales, Sinaloa; agosto de 2018

#### BACHILLERATO GENERAL MODALIDAD ESCOLARIZADA, OPCIÓN PRESENCIAL

Programa de la asignatura

#### **ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE II**

Clave: 8220 Horas-semestre: 32

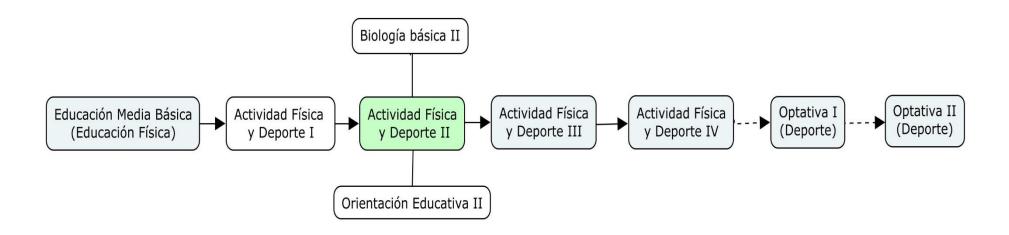
Grado: Primero Horas-semana: 2

Semestre: Segundo Créditos: 1

Área curricular: Educación física Componente de formación: Básico

Línea Disciplinar: Deportes Vigencia a partir de: Agosto de 2018

Organismo que lo aprueba: Foro Estatal 2018: Reforma de Programas de Estudio



Plan de Estudios 2018		Primer Grado		Segundo	o Grado	Tercer Grado		
- I I I I I I I I	Lotadios 2010	Semestre I	Semestre II	Semestre III	Semestre IV	Semestre V	Semestre VI	
	MATEMÁTICAS	Matemáticas I (4,8)*	Matemáticas II (4,8)	Matemáticas III (5,9)	Matemáticas IV (5,9)	Estadística (3,5)	Probabilidad (3,5)	
	COMUNICACIÓN Y LENGUAJES	Comunicación oral y escrita I (3,6) Inglés I (3,5)	Comunicación oral y escrita II (3,6) Inglés II (3,5)	Comprensión y producción de textos I (4,8) Inglés III (3,5)	Comprensión y producción de textos II (4,8) Inglés IV (3,5)			
		Laboratorio de cómputo I (3,3)	Laboratorio de cómputo II (3,3)	Laboratorio de cómputo III (3,4)	Laboratorio de cómputo IV(3,4)			
8	CIENCIAS EXPERIMENTALES	Química general (5,9)	Química del carbono (5,9)	Mecánica I (5,9)	Mecánica II (5,9)			
BÁSI ún)		Biología básica I (5,9)	Biología básica II (5,9)			Educación para la salud (3,5)	Ecología y desarrollo sustentable (3,5)	
COMPONENTE BÁSICO (Tronco común)	CIENCIAS SOCIALES	Introducción a las Ciencias Sociales (3,5)	Historia de México I (3,5)	Historia de México II (3,5)  Metodología de la Investigación Social I (3,5)	Historia mundial contemporánea (3,5)  Metodología de la Investigación Social II (3,5)			
						Economía, empresa y sociedad (3,5)		
	HUMANIDADES	Lógica I (3,5)	Lógica II (3,5)	Ética y desarrollo humano 1 (3,5)	Ética y desarrollo humano II (3,5)	Literatura I (3,5)	Filosofía (3,5) Literatura II (3,5)	
	ORIENTACIÓN EDUCATIVA	Orientación Educativa I (1,1)	Orientación Educativa II (1,1)	Orientación Educativa III (1,1)	Orientación Educativa IV (1,1)			
	EDUCACIÓN FÍSICA		Actividad física y deporte II (2,1)		Actividad física y deporte IV (2,1)			
	EDUCACION FISICA	Actividad física y deporte I (2,1)	Actividad fisica y deporte ii (2,1)	Actividad física y deporte III (2,1)	Actividad fisica y deporte IV (2,1)	0/1 1 1/5 0)	0(1 1 11/5 0)	
8 = 8	CIENCIAS FÍSICO- MATEMÁTICAS					Cálculo I (5,9) Estática y rotación del sólido (5,9) Electromagnetismo (5,9) Dibujo técnico I (3,3)	Cálculo II (5,9)  Propiedades de la materia (5,9)  Óptica (5,9)  Dibujo técnico II (3,3)	
PEC						Cálculo I (5,9)	Cálculo II (5,9)	
EDÉ	CIENCIAS QUÍMICO-					Electricidad y óptica (5,9)	Propiedades de la materia (5,9)	
g g	BIOLÓGICAS					Química cuantitativa I (5,7)	Química cuantitativa II (5,7)	
ARA						Bioquímica (3,5)	Biología celular (3,5)	
COMPONENTE PROPEDÉUTICO FASES DE PREPARACIÓN ESPECÍFICA						Hombre, sociedad y cultura (5,9)	Comunicación y medios masivos (5,9)	
SES	CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES					Psicología del desarrollo humano I (5,9)	Psicología del desarrollo humano II (5,9)	
₹						Problemas socioeconómicos y políticos de México (5,7)	Elementos básicos de administración (5,7)	
1						Formación ciudadana (3,5) Inglés complementario I (3, 5)	Apreciación de las artes (3,5) Inglés complementario II (3, 5)	
	Optativas					Programación I (3,5)	Programación II (3,5)	
						Deportes I (2, 1)	Deportes II (2, 1)	
	Tatal da hassa	32	32	32	32	Actividades artísticas y culturales I (2,1) 30 **	Actividades artísticas y culturales II (2,1) 30 **	
	Total de horas	52	32	The state of the s	DE APOYO EDUCATIVO	30	30	
*Indica horas y créditos de cada asignatura		a Progra	ma de Orientación Educativa Departamental	SERVICIOS.	DE AI OTO EDUCATIVO	Programa de Formación Deporti	va	
** Sin incluir horas optativas			Programa Institucional de Tutoria			Programa de Formación Artística y C	ultural	
					Servicio Social Estudiantil SDE APOYO FORMATIVO			
					nción a la Diversidad (ADIUAS)			
					ndedor para la Educación Media Superior			
	regions achieved in principal parent absolution in a second in the secon							

#### I. Presentación general del programa

El currículum del bachillerato de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS), ha presentado modificaciones importantes desde la década de los 70. Las reformas curriculares de mayor relevancia fueron realizadas en los años 1982, 1984, 1994, 2006, 2009 y 2015. Las cuatro últimas mostraron un avance importante, con respecto a las reformas anteriores, ya que aspiraban a lograr un perfil del egresado integral, a partir de la implementación del modelo constructivista, con un enfoque centrado en el alumno y el aprendizaje.

Es en el año 2009 cuando se incorpora al plan de estudio el enfoque por competencias, y a la vez se plantea el propósito de ingresar al Sistema Nacional de Bachillerato (SNB), hoy Padrón de Calidad del Sistema Nacional de Educación Media Superior (PC-SiNEMS), lo que generó la necesidad de alinearlo al Marco Curricular Común (MCC) derivado de la Reforma Integral de la Educación Media Superior (RIEMS), impulsada por el gobierno federal mexicano. En el 2015, se modificaron el plan y programas de estudio del bachillerato universitario, para estar en condiciones de atender y dar cumplimiento a lo establecido en el acuerdo secretarial 656, el cual reforma y modifica los acuerdos 444 y 486 de la RIEMS.

De acuerdo a lo anterior, la Dirección General de Escuelas Preparatorias de la UAS, ha puesto en marcha el diseño del Currículo del bachillerato UAS 2018, modalidad escolarizada y opción presencial; rescatando los lineamientos del Modelo Educativo para la Educación Obligatoria (MEPEO) (SEP, 2017) incorpora las competencias del MCC a los aprendizajes clave, en los que se orienta la reestructuración de los planes y programas de estudio del Nivel Medio Superior (NMS), que permitirá atender los requerimientos del MEPEO, el cual promueve aprendizajes claves en cada uno de los cinco campos disciplinares con contenidos centrales, significativos y relevantes que responden a las exigencias educativas del siglo XXI. Un Nuevo currículo que responda a los nuevos planteamientos sobre el desarrollo de habilidades socioemocionales que contempla los objetivos nacionales sugeridos en el Programa Nacional Construye T, para que sea posible resaltar las actitudes, los valores y otros recursos socioemocionales como parte integral de las competencias y, particularmente, ocupan un lugar relevante en las competencias genéricas del MCC, tal como se enunciaron en el Acuerdo 444 (SEP, 2008).

El perfil de egreso del Bachillerato de la UAS (BUAS) está conformado por once ámbitos, estos se retoman del MEPEO tales como: Lenguaje y comunicación, Pensamiento matemático, Exploración y comprensión del mundo natural y social, Pensamiento crítico y solución de problemas, habilidades socioemocionales y proyecto de vida, Colaboración y trabajo en equipo, Convivencia y ciudadanía, Apreciación y expresión artísticas, Atención al cuerpo y la salud, Cuidado del medio ambiente y Habilidades digitales; los cuáles establecen el desarrollo de Habilidades socioemocionales y competencias del MCC.

Plan de Estudios 2018 Bachillerato General

El programa de Actividad Física y Deporte II hace énfasis en el ámbito de Atención al cuerpo y la salud, Colaboración y trabajo en equipo.

#### Atención al cuerpo y la salud

• Asume el compromiso de mantener su cuerpo sano, tanto en lo que toca a su salud física como mental.

#### Colaboración y trabajo en equipo

Asume una actitud constructiva.

#### II. Fundamentación curricular

Actividad Física y Deporte II, es una asignatura que forma parte del área de Educación Física, la cual atiende de manera específica dos ámbitos: Atención al cuerpo y la salud, Colaboración y trabajo en equipo.

Actividad Física y Deporte II contribuye con ciertos rasgos del perfil del egresado de la Educación Media Superior (EMS) y de la UAS, al propiciar de manera específica el desarrollo de competencias genéricas y disciplinares, que buscan que los estudiantes elijan y practiquen estilos de vida saludable y trabajen en equipo de manera constructiva, participativa y responsable.

La asignatura de Actividad Física y Deporte II, se ubica en el segundo semestre del plan de estudios del **Currículo del bachillerato UAS 2018, modalidad escolarizada y opción presencial** y mantiene relaciones verticales con las siguientes asignaturas: Matemáticas II, Comunicación oral y escrita II, Inglés II, Laboratorio de cómputo II, Biología básica II, Lógica II, Historia de México, Orientación Educativa II y Química del Carbono.

Sus relaciones intradisciplinarias las mantiene con Actividad Física y Deporte I, III y IV y las optativas Deportes I y II. Además, mantiene relaciones transversales con Orientación educativa II y Educación para la salud.

Plan de Estudios 2018 Bachillerato General

#### III. Propósito general de la asignatura

El propósito de la asignatura de Actividad Física y Deporte II es que el alumno:

Desarrolla su capacidad física condicional y coordinativa a través de actividades físicas y el deporte para el cuidado de su salud en el marco de una formación educativa integral.

#### IV. Contribución al perfil de egresado

Como ya ha sido señalado, los ámbitos del MEPEO que de manera específica se promueven a través del programa de Actividad Física y Deporte II, son: Atención al cuerpo y la salud, Colaboración y trabajo en equipo.

En la EMS la Educación Física, constituye un aprendizaje transversal. No obstante, en el bachillerato de la UAS, se incorpora como un espacio curricular donde la actividad física y el deporte son piezas fundamentales en el desarrollo personal y social de los estudiantes, toda vez que se promueve el *aprender a ser, aprender a convivir* y *aprender a hacer.* Podemos concluir que la asignatura Actividad Física y Deporte II, es un espacio de formación que potencializa el conocimiento de sí y las relaciones interpersonales.

En las tablas 1, 2 y 3, se muestra la relación entre los rasgos del perfil del egresado que se promueven a través de los ámbitos: Atención al cuerpo y la salud, Colaboración y trabajo en equipo, con las competencias genéricas y disciplinares básicas del bachillerato de la UAS.

Tabla 1: Relación entre ámbitos y rasgos del perfil que se promueven en Actividad Física y Deporte II.

Ámbito	Rasgos del perfil del MEPEO
Atención al cuerpo y la salud	27. Asume el compromiso de mantener su cuerpo sano, tanto en lo que toca a su salud física como mental.
Colaboración y trabajo en equipo	19. Asume una actitud constructiva.

Tabla 2: Relación entre competencias genéricas y sus atributos, con el perfil de egreso del MEPEO.

Ámbito Rasgos del perfil de		Competencias	Admilhoodaa	Critarias de annondireia	Unidades	
Ambito	egreso del MEPEO	genéricas	Atributos	Criterios de aprendizaje	I	II
Atención al cuidado del cuerpo y la salud	27. Asume el compromiso de mantener su cuerpo sano, tanto en lo que toca a su salud física como mental.	3. Elige y práctica estilos de vida saludables	3.1 Practica y promueve la actividad física como medio para el desarrollo físico, mental y social de sí mismo y los demás.	Reconoce la actividad física como un medio relevante para el desarrollo integral de la persona, destacando los beneficios particulares que esto conlleva.	•	•
Colaboración y trabajo en equipo	19. Asume una actitud constructiva.	8. Participa y colabora de manera efectiva en equipos diversos.	8.3 Asume una actitud constructiva al intervenir en equipos de trabajo, congruente con los conocimientos y habilidades que posee.	Participa en equipos de trabajo, aportando ideas y propuestas adecuadas.	•	•

**Tabla 3:** Relación entre competencias disciplinares básicas de las Ciencias experimentales que promueve, contenidos centrales y criterios de aprendizaje, con el perfil de egreso del MEPEO.

£	Rasgos del perfil	Competencias		Criterios de aprendizaje	Unida	ades	
Ámbito	de egreso del MEPEO	disciplinares básicas que se promueven	Contenido		I	II	
al cuerpo y la salud	27. Asume el compromiso de mantener su cuerpo sano,	Ciencias Experimentales  12. Decide sobre el cuidado de su salud a partir del	Evaluación física para la salud	Identifica su capacidad para desarrollar actividades físico-deportivas a partir del conocimiento de su cuerpo.	• ,		
Atención al cue	tanto en lo que toca a su salud física como mental.	conocimiento de su cuerpo, sus procesos vitales y el entorno al que pertenece.	2. Capacidades físicas aplicadas al deporte	Autoevalúa sus capacidades físicas condicionales y coordinativas, a partir del conocimiento de su cuerpo, sus procesos vitales y el entorno al que pertenece.		•	

Plan de Estudios 2018 Bachillerato General

#### V. Orientaciones didácticas generales para la implementación del programa

Atendiendo el considerando 14 del Acuerdo número 178 aprobado por H. Consejo Universitario<sup>1</sup>, la implementación del curso de Actividad física y deporte I, deberá implementarse en dos fases: la primera, implicada durante los primeros cuatro semestres del plan de estudios, se realizará considerando 2 horas semana/ grupo obligatorios para los alumnos en horarios alternos al establecido para las demás asignaturas y con base en la programación que al efecto realice cada Unidad Académica; la segunda se realizará sin carácter de obligatoriedad, durante los semestres quinto y sexto del plan de estudios, considerando 2 horas semanales para cada grupo que se integre, con base a la disponibilidad de docentes, infraestructura e interés de los alumnos, también en horario alterno al establecido para las asignaturas del plan de estudios, durante los .

Además de lo anterior, se plantean algunas otras orientaciones:

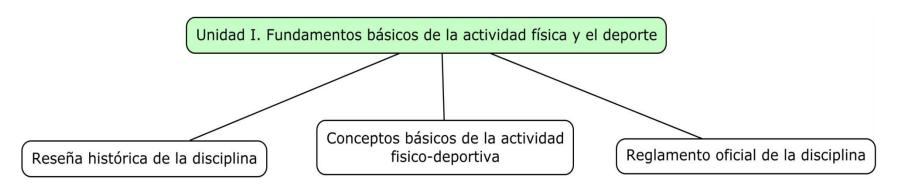
- 1. Este programa comprende actividades físicas y deportivas generales, para la práctica de actividades de conjunto, individuales y de combate.
- 2. La Universidad proporcionará los programas oficiales para cada actividad física y disciplina deportiva, mismos que la Unidad académica utilizará para elaborar la agenda de trabajo.
- 3. Cada unidad académica será responsable de elaborar la agenda de trabajo para el desarrollo de esta asignatura, teniendo en cuenta las instalaciones y el personal disponible.
- 4. Los estudiantes que pertenezcan a clubes reconocidos o estén registrados como atletas en instituciones educativas o del deporte, serán acreditados por suficiencia, siempre y cuando mantengan constancia y permanencia durante el semestre que se evalúa.
- 5. En el presente programa se considera la inclusión de los estudiantes con necesidades educativas especiales que requieran una atención diferenciada, para lo cual deberán realizarse programas adaptados a sus capacidades y habilidades.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Sesión del 12 de Julio de 2018.

## VI. Estructura general del curso

ASIGNATURA	ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE II		
PROPÓSITO	Desarrolla su capacidad física condicional y coordinativa a través de actividades físicas y el deporte para el cuidado de su salud en el marco de una formación educativa integral.		
UNIDADES	PROPÓSITOS DE UNIDAD	HORAS	
I. Evaluación física para la salud	Identifica su capacidad para desarrollar actividades físico-deportivas a partir del conocimiento de su cuerpo.	4	
II. Capacidades físicas aplicadas al deporte	Desarrolla actividades físicas y deportivas para el mejoramiento de sus aptitudes morfofuncionales con énfasis en el cuidado de su salud	28	
	Totales:	32 Horas	

## Representación gráfica conceptual del curso: Actividad Física y Deporte II



## VII. Desarrollo de las unidades

Unidad I		I. Evaluación física p	ara la salud		Horas
Omada i					4
Propósito de la Unidad		Identifica su capacidad p cuerpo.	ara desarrollar actividad	es físico-deportivas a partir del	conocimiento de su
Ámbito y Atributos de las competencias genéricas					
Ámbito	Atributo			Criterio de Aprendiza	ije
Atención al cuerpo y la salud		omueve la actividad físi sarrollo físico, mental y : más.			
Colaboración y trabajo en equipo	8.3 Asume una actitud constructiva al intervenir en equipos de trabajo, congruente con los conocimientos y habilidades que posee.  • Participa en equipos diversos, aportando sus conocimientos habilidades.				ando sus conocimientos y
		Ámbito y Compet	encias disciplinares bási	cas	
Ámbito	Área: Edi	ucación física	Contenido	Criterios de	aprendizaje
salud	CE12. Decide sob salud a partir de	Experimentales ore el cuidado de su el conocimiento de su sos vitales y el entorno	1. Evaluaciones físicas	Identifica su capacidad para físico-deportivas a partir d cuerpo.	

Plan de Estudios 2018 Bachillerato General páq. 11

Saberes					
Conceptuales	Procedimentales	Actitudinales-valorales			
Identifica el procedimiento para realizar los test	Realiza los test conforme al procedimiento establecido	Colabora con interés en las actividades individuales y colectivas para la realización de los test			

#### **Contenidos**

- 1. Evaluaciones físicas
  - 1.1 Illinois
  - 1.2 Sit and reach
  - 1.3 Lagartijas
  - 1.4 Salto horizontal
  - 1.5 Índice de masa corporal
  - 1.6 Frecuencia cardiaca

#### Estrategias didácticas sugeridas

Se recomienda recibir a los estudiantes en formaciones de círculo o herradura, ubicándose el profesor de manera estratégica, para explicar la dinámica de trabajo, propósito de la asignatura a realizar durante el semestre. Se sugiere aplicar la batería de test para la evaluación inicial de los alumnos, a través de circuitos, estaciones o en forma individual, dependiendo de la naturaleza del test, infraestructura y espacios físicos con los que se cuente. Se registran los resultados obtenidos de cada estudiante, en los formatos correspondientes. El profesor solicita a cada estudiante llenar su perfil de aptitud física.

Es recomendable tener en cuenta los tres momentos de una sesión: apertura, desarrollo y cierre.

Plan de Estudios 2018 Bachillerato General

Evaluación / Calificación							
Aspecto a evaluar	Evidencia	Instrumento	Ponderación				
Participación en clase	Trabajo colaborativo	Guía de observación	10%				
Subproducto	<ul> <li>Evaluaciones físicas</li> <li>Illiinois</li> <li>Sit and reach</li> <li>Lagartijas</li> <li>Salto horizontal</li> <li>Índice de masa corporal</li> <li>Frecuencia cardiaca</li> </ul>	Lista de cotejo	60%				
Producto integrador de la unidad	Perfil de aptitud física	Lista de cotejo	30%				

## Recursos y medios de apoyo didáctico

- \_\_\_\_\_ (2019) Antología de la asignatura de Actividad Física y Deporte I. DGEP UAS. México
- Talímetro
- Silbato
- Conos
- Platos
- Cronómetro
- Cinta métrica
- · Cinta masking tape
- Tabla de anotación
- Formatos de expediente clínico y de evaluación

Unidad II		Capacida	des físicas aplicadas al	deporte		Horas
					28	
Propósito de la Unidad	Propósito de la Unidad  Desarrolla actividades físicas y deportivas para el mejoramiento de se morfofuncionales con énfasis en el cuidado de su salud.					us aptitudes
	Ámbito y Atributos de las competencias genéricas					
Ámbito	Atributo				Criterio de Aprendiza	ije
Atención al cuerpo y la salud	<ul> <li>3.1 Practica y promueve la actividad física</li> <li>y la como medio para el desarrollo físico, mental y social de sí mismo y los demás.</li> <li>Reconoce la actividad física como el desarrollo integral de la p beneficios particulares que esto como el desarrollo integral de la p</li> </ul>			persona, destacando los		
Colaboración y trabajo en equipo				portando sus conocimientos		
		Ámbit	o y Competencias discip	linares	básicas	
Ámbito	Área: Ciencias Expe	erimentales	Contenido		Criterios de a	aprendizaje
Atención al cuerpo y la salud			Capacidades físicas condicionales y coordinativas.			ades físicas condicionales y conocimiento de su cuerpo, entorno al que pertenece.
	Saberes					
Conceptuale	es		Procedimentales		Actitudina	ales-valorales
Define las capa condicionales y coordin	cidades físicas ativas	Trabaja condiciona	las capacidades ales y coordinativas	físicas	Asume los beneficios qu de las capacidades coordinativas	e se derivan de la práctica físicas condicionales y

Plan de Estudios 2018 Bachillerato General pág. 14

#### **Contenidos**

- 2.1 Capacidades físicas condicionales
  - 2.1.1 Velocidad
  - 2.1.2 Flexibilidad
  - 2.1.3 Fuerza
  - 2.14 Resistencia
- 2.2 Capacidades coordinativas
  - 2.2.1 Reacción
  - 2.2.2 Adaptación
  - 2.2.3 Sincronización
  - 2.2.4 Coordinación
  - 2.2.5 Ritmo
  - 2.2.6 Equilibrio
  - 2.2.7 Diferenciación
  - 2.2.8Orientación

#### Estrategias didácticas sugeridas

Recibir a los estudiantes en formaciones de círculo o herradura, ubicándose el profesor de manera estratégica, para explicar la dinámica de trabajo a realizar durante la unidad.

Para el trabajo en clase, se recomienda implementar ejercicios estándar, variados, globales y fragmentarios, demostrativos, juegos organizados, actividades lúdicas y pre deporte, así como considerar el trabajo colaborativo.

Es recomendable tener en cuenta los tres momentos de una sesión: apertura, desarrollo y cierre.

Plan de Estudios 2018 Bachillerato General

	Evaluación / Calificación							
Aspecto a evaluar	Evidencia	Instrumento	Ponderación					
Participación en clase	Trabajo colaborativo	Guía de observación	10%					
Subproductos	<ol> <li>Capacidades condicionales</li> <li>Velocidad</li> <li>Flexibilidad</li> <li>Fuerza</li> <li>Resistencia</li> <li>Capacidades coordinativas</li> <li>Reacción</li> <li>Adaptación</li> <li>Sincronización</li> <li>Coordinación</li> <li>Ritmo</li> <li>Equilibrio</li> <li>Diferenciación</li> <li>Orientación</li> </ol>	Lista de cotejo	60%					
Producto integrador de la unidad	Reporte de autoevaluación del trabajo con las capacidades físicas condicionales y coordinativas	Lista de cotejo	30%					

## Recursos y medios de apoyo didáctico

- (2019) Antología de la asignatura de Actividad Física y Deporte I. DGEP UAS. México
- Silbato
- Conos
- Platos
- Cronómetro
- Cinta métrica
- · Cinta masking tape
- Tabla de anotación

#### VIII. Orientaciones generales para la evaluación del curso

Todo sistema de evaluación se corresponde con una concepción del aprendizaje y con un enfoque curricular. El currículo 2018 señala, que ningún esfuerzo por cambiar las escuelas puede tener éxito, si no se diseña un acercamiento a la evaluación que sea coherente con el cambio deseado. Sobre esta idea Gil (1996) ha expresado:

...poco importan las innovaciones introducidas a los objetivos enunciados, si la evaluación continúa consistiendo en pruebas terminales para constatar el grado de asimilación de algunos conocimientos conceptuales, en ello residirá el verdadero objetivo asignado por los alumnos al aprendizaje (Gil y Valdés, 1996: 89)

El docente debe ser consciente, que la evaluación del aprendizaje no es una actividad externa, ni un componente aislado del proceso de enseñanza-aprendizaje, sino parte orgánica y condición endógena de dicho proceso; que está en estrecha relación con los elementos que lo integran: objetivos, contenido, métodos, formas de organización, entre otros.

#### El concepto de evaluación desde el SNB

La evaluación debe ser un proceso continuo, que permita recabar evidencias pertinentes sobre el logro de los aprendizajes, para retroalimentar el proceso de enseñanza-aprendizaje y mejorar sus resultados. Asimismo, es necesario tener en cuenta la diversidad de formas y ritmos de aprendizaje de los alumnos, para considerar que las estrategias de evaluación atiendan los diferentes estilos de aprendizaje (CDSNB, 2009a).

El principal objetivo de la evaluación es el de ayudar al profesor a comprender mejor lo que los estudiantes saben y, a tomar decisiones docentes significativas. En ese sentido la National Council of Teachers of Mathematics, afirma, que la evaluación no tiene razón de ser, a menos que sea para mejorar el proceso de enseñanza-aprendizaje (NCTM: 1991: 210).

## Tipos de evaluación

Para cumplir sus funciones dentro del proceso de enseñanza-aprendizaje, el sistema de evaluación de aprendizajes para cada asignatura del plan de estudios, debe incluir en su diseño y realización la evaluación diagnóstica, formativa y sumativa.

## Evaluación diagnóstica

Evaluación inicial, que revela al maestro los logros o las deficiencias de los alumnos en el proceso de aprendizaje precedente, y le permite determinar las direcciones fundamentales en las que debe trabajarse, así como los cambios en los métodos y estrategias de enseñanza. Este diagnóstico se hace en diferentes momentos y etapas del proceso, ya sea respecto a conocimientos previos necesarios para abordar con éxito un nuevo tema, como para comprobar la comprensión de un tema desarrollado y, en consecuencia, tomar decisiones docentes significativas.

#### Evaluación formativa

Evaluación que se concibe como una oportunidad y una forma de aprendizaje; que es percibida por los alumnos como orientadora e impulsora de su aprendizaje y desarrollo personal. Está orientada a la valoración y el análisis cualitativo de los procesos, sus estadios intermedios y los productos, con una finalidad formativa, al plantear una construcción personalizada de lo aprendido, en correspondencia con la concepción constructivista.

#### Evaluación sumativa

Evaluación que se refiere a la recolección, análisis e interpretación de los datos en relación con el aprendizaje de los alumnos y a la asignación de una calificación (respecto a criterios precisos) que sirve para determinar niveles de rendimiento.

El proceso evaluativo si se realiza bien, incluye necesariamente la evaluación diagnóstica, la formativa y la sumaria en interrelación. La diagnóstica es condición de la formativa, y la sumativa debe reflejar el resultado del proceso de formación del estudiante.

#### La evaluación desde los actores

El nuevo currículo orienta para que la práctica pedagógica desarrolle diferentes tipos de evaluación, donde se considere la autoevaluación, la coevaluación y la heteroevaluación.

La **autoevaluación**, es la que realiza el alumno acerca de su propio desempeño. Hace una valoración y reflexión acerca de su actuación en el proceso de aprendizaje.

La **coevaluación**, se basa en la valoración y retroalimentación que realizan los pares miembros del grupo de alumnos.

La **heteroevaluación**, es la valoración que el docente o agentes externos realizan de los desempeños de los alumnos, aportando elementos para la retroalimentación del proceso (CDSNB, 2009a).

En este nuevo planteamiento curricular se enfatiza la necesidad de evaluar el logro de las competencias previstas en cada programa, mediante acciones de registro, evaluación y seguimiento de las competencias genéricas y disciplinares del Marco Curricular Común (MCC) que contempla el plan de estudios del BUAS, de tal manera que al finalizar el bachillerato los egresados tengan el perfil deseado en este nivel educativo.

#### Registro, evaluación y seguimiento de las competencias genéricas y disciplinares

En lo relativo a la evaluación de las competencias genéricas y disciplinares que se pretende desarrollar en esta asignatura, cada profesor lo realizará conforme a las orientaciones metodológicas del Sistema de Registro, Evaluación y Seguimiento de Competencias (SIRESEC) asociado a instrumentos de evaluación que posibiliten el registro, evaluación y seguimiento de las competencias del perfil de egreso, como listas de cotejo o guías de observación.

El registro del nivel de logro y el desarrollo de las competencias forma parte de las funciones del docente, mismo que se lleva a cabo a través de la aplicación del registro de evaluación. Asimismo, pretende constituirse en un elemento fundamental para la planeación e intervención pedagógica, de tal manera que las fuentes tradicionales de la información numérica (calificaciones) se acompañen de evaluaciones de carácter cualitativo que reflejen los niveles de logro de las competencias genéricas y disciplinares.

#### Evidencias del curso

Durante el desarrollo del curso, el docente valorará al estudiante a partir de **evidencias**, estas se describen en **la tabla de ponderación de la evaluación global del curso**, buscando estimar el grado de dominio de las competencias señaladas en el programa y que contribuyen al logro del perfil del egresado. A continuación, se describe las evidencias del curso.

Plan de Estudios 2018 Bachillerato General

#### Trabajo colaborativo

Durante cada unidad, se realizarán actividades donde los estudiantes tendrán que trabajar en equipos y participar en clase, donde sus habilidades para ello se evaluarán, ya sea entre pares, ellos mismo, o el docente.

#### **Subproductos**

Para cada unidad se han seleccionado actividades que sirven para reforzar los diferentes saberes de cada unidad.

#### Producto integrador de unidad

En la primera unidad se solicitará como producto integrador el perfil de aptitud física.

En la segunda unidad, se pedirá a los estudiantes **un reporte de autoevaluación** del trabajo con las capacidades físicas condicionales y coordinativas.

## Producto integrador del curso

El producto integrador del curso consistirá **la elaboración y presentación de un video** por equipos con duración de 3 minutos, en el cuál describirán la aplicación de las capacidades físicas condicionales y coordinativas que se llevaron a cabo durante el curso.

Plan de Estudios 2018 Bachillerato General

Evaluación/calificación							
Aspecto a evaluar	Evidencia	Instrumento	Ponderación	Ponderación global			
	Unidad I						
Participación en clase	Trabajo colaborativo.	Guía de observación	10%				
Subproducto	1 Evaluaciones físicas		Lista de cotejo 60%				
Producto integrador de Unidad	Perfil de aptitud física	Lista de cotejo	30%				
	Unidad II						
Participación en clase	Trabajo colaborativo.	Guía de observación	10%				
Subproducto	<ol> <li>Capacidades físicas condicionales</li> <li>Velocidad</li> <li>Flexibilidad</li> <li>Fuerza</li> <li>Resistencia</li> <li>Capacidades coordinativas</li> <li>Reacción</li> <li>Adaptación</li> <li>Sincronización</li> <li>Coordinación</li> <li>Ritmo</li> <li>Equilibrio</li> </ol>	Lista de cotejo	60%	60%			
Producto integrador de Unidad	Reporte de autoevaluación	Lista de cotejo	30%				

Producto integrador del curso				
Evidencia	Elaboración de video por equipos con duración de 3 minutos	200/		
Instrumento de evaluación	Lista de cotejo	20%		

#### X. Evaluación, acreditación y calificación

Para la asignación de la calificación final del alumno, a través del Sistema Automatizado de Control Escolar (SACE) de la Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS) se orienta del método de evaluación y calificación diferenciada que deberá tener la asignatura de *Actividad Física y deporte II* correspondiente al plan de estudios del **Currículo del bachillerato UAS 2018, modalidad escolarizada y opción presencial,** aprobado por H. Consejo Universitario a través del acuerdo 178 en la sesión del 12 de Julio de 2018. Lo anterior, significa lo siguiente:

La presente asignatura tendrá como resultado de la evaluación parcial, final (ordinaria, extraordinaria) o especial, la mención de *Aprobado* o *No Aprobado*, según sea el cumplimiento del alumno en el programa respectivo; respecto a la calificación, considerando lo estipulado en el reglamento escolar vigente, las opciones serán representadas con *el número 10 para Aprobado* y *el número 5 para No Aprobado*. De igual forma, la calificación de este curso no deberá ser considerada para promediar la calificación semestral del alumno, ni final de bachillerato.

Plan de Estudios 2018 Bachillerato General

Plan de Estudios 2018 Bachillerato General páq. 23

#### BIBLIOGRAFIA DEL CURSO

<ul> <li>a) Bibliografía básica: _</li> </ul>	(2019) Antología de la asignatura de Actividad Física y Deporte II. DGEP - UAS. México (en proceso
de elaboración)	

#### FUENTES CONSULTADAS PARA ELABORAR EL PROGRAMA

Acuerdo 8 del CD del SNB (2009) Orientaciones sobre la evaluación del aprendizaje bajo un enfoque de competencias.

Acuerdo 444(2008) por el que se establecen las competencias que constituyen el marco curricular común del Sistema Nacional de Bachillerato. México. DOF-SEP.

Acuerdo 656 (2012) por el que se reforma y adiciona el Acuerdo número 444 por el que se establecen las competencias que constituyen el marco curricular común del Sistema Nacional de Bachillerato, y se adiciona el diverso número 486 por el que se establecen las competencias disciplinares extendidas del bachillerato general. México. DOF-SEP.

Carretero, M. (2009) Constructivismo y Educación. Buenos Aires. Paidós.

Currículo del Bachillerato (2015) DGEP-UAS. Culiacán Rosales, Sinaloa.

Díaz-Barriga, F. y G. Hernández (2010) Estrategias docentes para un aprendizaje significativo. México. Mc. Graw Hill.

Gil Pérez, D. y Valdés Castro, P. et al (1996). Temas escogidos de la didáctica de la Física. La Habana, Ed. Pueblo y Educación.

Marzano, R. y Pickering, D. J. (2005). Dimensiones del aprendizaje. Manual para el maestro. México. ITESO.

Pimienta, J.H. (2012) Estrategias de enseñanza-aprendizaje. México, Pearson Educación.

SEP-Nuevo Modelo Educativo (2018) Planes de estudio de referencia del componente básico del Marco Curricular Común de la Educación Media Superior. Recuperado de: https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/241519/planes-estudio-sems.pdf

Plan de Estudios 2018 Bachillerato General

ANEXOS: INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN

#### ANEXO 1: Instrumentos de evaluación

## 1. Guía de observación para evaluar el Aspecto 1: Participación en clase

Asignatura		Asignatura	Actividad Física y Deporte II	Aspecto	Participación en clase					Evidencia		Trabajo colaborativo	
	GUÍA DE OBSERVACIÓN												
		Competencias	Criterios de aprendizaje	Indicadores	Valoración					Logros			
	les					te	10	Nunca		Cur	nple	En desarrollo	No cumple
	Unidades				Siempre	Regularmente	En pocas ocasiones		Puntaje	Excelente	Bueno	Suficiente	Insuficiente
	I-II	8.3. Asume una actitud constructiva al intervenir en equipos de trabajo, congruente con los conocimientos y habilidades que posee.	Participa en equipos de trabajo, aportando ideas y propuestas adecuadas.	Participa en equipos de trabajo, aportando ideas y propuestas adecuadas.									
									Acreditación				
	Realimentación					Calificación				Acreditado		No acre	ditado

## 2. Lista de cotejo para evaluar aspecto 2: Subproductos

Asignatura	Actividad Física y Deporte II	Aspecto	Subproductos	Evidencia	Actividades/tareas
		Lista de cotejo			
Unidad	No. Evidencia	Descripción (tarea)	Realiza Sí (1)	No (0)	Actividades por unidad
		• Illiinois			
		Sit and reach			
		Lagartijas			
1	6	Salto horizontal			
		<ul> <li>Calcula su Índice de masa corporal</li> </ul>			
		Calcula su Frecuencia cardiaca			
		Capacidades físicas condicionales			
		Velocidad			
		Flexibilidad			
		<ul><li>Fuerza</li></ul>			
		Resistencia			
		Capacidades físicas condicionales			
2	12	Reacción			
2	12	<ul> <li>Adaptación</li> </ul>			
		<ul> <li>Sincronización</li> </ul>			
		<ul> <li>Coordinación</li> </ul>			
		Ritmo			
		Equilibrio			
		Diferenciación			
		Orientación			
Observaciones/comentarios			Total de entregas		

## 3. Lista de cotejo para evaluar aspecto 3 de la unidad I: Perfil de aptitud física

Lista de cotejo											
Nombre del Docente		Asignatura	Actividad física y Deporte II								
Producto/Evidencia	Perfil de aptitud física					Forma de evaluación					
Floudcto/Evidencia			1. Heter	oevaluacić	n	<b>1.</b> A	utoevaluación	2. Coevaluación			
						Logro					
Competencia	petencia Criterios de aprendizaje Indicadores Sí (1) No (0) Puntos	Puntos	Cumple		En desarrollo	No cumple					
						Excelente	Bueno	Suficiente	Insuficiente		
Competencia genérica 3.1 Practica y promueve la actividad física como medio para el desarrollo físico, mental y social de sí mismo y los demás.  Ciencias experimentales 12. Decide sobre el cuidado de su salud a partir del conocimiento de su cuerpo, sus procesos vitales y el entorno al que pertenece.	Reconoce la actividad física como un medio relevante para el desarrollo integral de la persona, destacando los beneficios particulares que esto conlleva.  Identifica su capacidad para desarrollar actividades físico-deportivas a partir del conocimiento de su cuerpo.	Describe a la actividad física como un medio relevante en su desarrollo integral.  Valora los beneficios que trae consigo la actividad física en su desarrollo integral.  Reconoce a la actividad física como un elemento a incorporar en su estilo de vida saludable.  Reconoce sus capacidades físicas-deportivas, a partir de los resultados del test.  Identifica los procedimientos y finalidad de cada test de las evoluciones físicas.  Identifica su perfil de aptitud física a partir del conocimiento de su cuerpo.  Relaciona sus capacidades físicas-deportivas con respecto a valores establecidos del perfil de aptitud física.									
Retroalimentación		арисаа пэтса.	<u>I</u>	l	I		Acre	ditación			
The same state of the same sta											
	Ao						ado	No acr	No acreditado		
									·		

# 4. Lista de cotejo para evaluar aspecto 3 de la unidad II: Autoevaluación de sus capacidades físicas condicionales y coordinativas.

	Lista de cotejo											
Nombre del Docente	re del Docente Asignatura Actividad físic						Deporte II					
Producto/Evidencia	Reporte de autoevalu	Forma de evaluación										
T Toddeto/ Evidencia			1. Heteroevaluación			<b>1.</b> A	utoevaluación	<b>2.</b> Coevaluación				
							Lo	gro				
Competencia	Criterios de aprendizaje	Indicadores	Sí (1)	No (0)	Puntos	Cumple		En desarrollo	No cumple			
						Excelente	Bueno	Suficiente	Insuficiente			
Competencia genérica 3.1 Practica y promueve la actividad física como medio para el desarrollo físico, mental y social de sí mismo y los demás.	Reconoce la actividad física como un medio relevante para el desarrollo integral de la persona, destacando los beneficios particulares que esto conlleva.	Describe a la actividad física como un medio relevante en su desarrollo integral.  Valora los beneficios que trae consigo la actividad física en su desarrollo integral.  Reconoce a la actividad física como un elemento a incorporar en su estilo de vida saludable.										
Ciencias experimentales  CE12. Decide sobre el cuidado de su salud a partir del conocimiento de su cuerpo, sus procesos vitales y el entorno al que pertenece.	Autoevalúa sus capacidades físicas condicionales y coordinativas, a partir del conocimiento de su cuerpo, sus procesos vitales y el entorno al que pertenece.	Valora su perfil de aptitud física.  Reflexiona acerca de la importancia de sus capacidades físicas condicionales y coordinativas  Propone acciones que contribuya al cuidado de su cuerpo y la salud										
Retroalimentación	etroalimentación						Acreo	litación				
			Acredit	ado	No acreditado							

## 5. Lista de cotejo para evaluar el Producto Integrador del Curso

Lista de cotejo										
Nombre del Docente		Asignatura	Actividad física y Deporte II							
Producto/Evidencia	Video por equipos (3 minutos)						Forma de evaluación			
1 Toddoto/ E videriold			Heteroevaluación		<ol><li>Autoevalua</li></ol>		3. Coevaluación			
					Logro					
Competencia	Criterios de aprendizaje	Indicadores	Sí (1)	No (0)	Puntos	Cumple		En desarrollo	No cumple	
						Excelente	Bueno	Suficiente	Insuficiente	
CE12. Decide sobre el cuidado de su salud a partir del conocimiento de su cuerpo, sus procesos vitales y el entorno al que pertenece.	Explica sus capacidades físicas condicionales y coordinativas, a partir del conocimiento de su cuerpo, sus procesos vitales y el entorno al que pertenece.	Muestra las dinámicas de ejercitación de sus capacidades físicas condicionales, a partir del conocimiento de su cuerpo, sus procesos vitales y el entorno al que pertenece.  Muestra las dinámicas de ejercitación de sus capacidades físicas coordinativas, a partir del conocimiento de su cuerpo, sus procesos vitales y el entorno al que pertenece.  Reconoce a la actividad física como un elemento a incorporar en su estilo de vida saludable.					Acres	litación		
Retroalimentación					Acrec	ditación				
						Acredit	ado	No acre	editado	