

# MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA

**23476** *REAL DECRETO 1793/1999, de 26 de noviembre, por el que se homologa el título de Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte, del Instituto Vasco de Educación Física, adscrito a la Universidad del País Vasco.*

Aprobado el plan de estudios que conduce a la obtención del título de Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte, del Instituto Vasco de Educación Física, adscrito a la Universidad del País Vasco, cuyas enseñanzas han sido autorizadas por Decreto 47/1999, de 26 de enero, del Gobierno Vasco, y dado que el mismo se ajusta a las condiciones generales establecidas por la normativa vigente y ha sido informado favorablemente por el Consejo de Universidades, procede la homologación del referido título.

Esta homologación se efectúa de acuerdo con lo establecido en el apartado 5, en relación con el 4, del artículo 58 de la Ley Orgánica 11/1983, de 25 de agosto, de Reforma Universitaria; el Real Decreto 1496/1987, de 6 de noviembre, sobre obtención, expedición y homologación de títulos universitarios; Real Decreto 1670/1993, de 24 de septiembre, por el que se establece el título universitario oficial de Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte, y las directrices generales propias de los planes de estudios conducentes a la obtención de aquél, y demás normas dictadas en su desarrollo.

En su virtud, a propuesta del Ministro de Educación y Cultura y previa deliberación del Consejo de Ministros en su reunión del día 26 de noviembre de 1999,

## D I S P O N G O :

### Artículo 1.

1. Se homologa el título de Licenciado en Ciencias de la Actividad Física y del Deporte del Instituto Vasco

de Educación Física, adscrito a la Universidad del País Vasco, conforme al plan de estudios que se contiene en el anexo.

2. Al título a que se refiere el apartado anterior, le será de aplicación lo establecido en los artículos 1 al 5 del Real Decreto 1496/1987, de 6 de noviembre.

3. Las futuras modificaciones del indicado plan de estudios serán homologadas por el Consejo de Universidades conforme a las condiciones generales legalmente establecidas.

### Artículo 2.

El título a que se refiere el artículo anterior se expedirá por el Rector de la Universidad del País Vasco, de acuerdo con lo establecido en el artículo 10.3 del Real Decreto 1496/1987, de 6 de noviembre, y normas dictadas en su desarrollo, con expresa mención del presente Real Decreto que homologa el título.

### Disposición final primera.

Por el Ministro de Educación y Cultura, en el ámbito de sus competencias, se dictarán las disposiciones necesarias para la aplicación y desarrollo del presente Real Decreto.

### Disposición final segunda.

El presente Real Decreto entrará en vigor el día siguiente al de su publicación en el «Boletín Oficial del Estado».

Dado en Madrid a 26 de noviembre de 1999.

JUAN CARLOS R.

El Ministro de Educación y Cultura,

MARIANO RAJOY BREY

## ANEXO

## UNIVERSIDAD

UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO/EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA

## PLAN DE ESTUDIOS CONDUcente AL TITULO DE

LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE - Instituto Vasco de Educación Física

## 1. MATERIAS TRONCALES

Ciclo	Curso	Denominación	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal	Créditos			Breve descripción del contenido	Vinculación a Áreas de conocimiento
				Total	Teóricos	Prácticos /Clinicos		
1º 1º, 2º y 3º	BASES BIOLOGICAS Y MECANICAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE			18T+4,5A	15	7,5	Anatomía Funcional. Humana. Biomecánica.	"Ciencias Morfológicas" "Educación Física y Deportiva" "Física Aplicada" "Fisiología" "Ingeniería Mecánica"
				6T+1,5A	5	2,5	Anatomía funcional del aparato locomotor aplicada a las actividades físicas y deportivas.	
				6T+1,5A	5	2,5	Anatomía y fisiología humanas aplicadas a las actividades físicas y deportivas.	
				6T+1,5A	5	2,5	Biomecánica de las actividades Físicas y Deportivas.	
				36T+12,5A	14,5	3,5	Fundamentos técnicos, tácticos y didácticos de un mínimo de seis deportes tradicionales del País Vasco.	"Educación Física y Deportiva"
				10T+3,5A	4,5	9	Fundamentos técnicos, tácticos y didácticos del judo, de la pelota vasca y de los juegos y deportes tradicionales del País Vasco.	
1º y 2º	FUNDAMENTOS DE LOS DEPORTES		Ampliación de Fundamentos Deportivos (1º)					
1º	Fundamentos de los Deportes Individuales (1º)		Fundamentos de los Deportes Individuales (1º)	13T+5A	5	13	Fundamentos técnicos, tácticos y didácticos del Atletismo, Modalidades Deportivas de Gimnasia, Actividades Acuáticas y Tenis.	

Ciclo	Curso	Denominación	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal	1. MATERIAS TRONCALES			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
				Creditos	Total	Teóricos	Prácticos /Clínicos	
1º	1º, 2º y 3º	FUNDAMENTOS Y MANIFESTACIONES BASICAS DE LA MOTRICIDAD HUMANA	Fundamentos de los Deportes de Equipo (2º)	13T+5A	5	13		Fundamentos técnicos, tácticos y didácticos del Baloncesto, Balonmano, Fútbol y Voleibol.
				24T+4,5A	13			Aprendizaje motor, habilidades y percepivo-motorices. Habilidades y destrezas. Desarrollo de cualidades físicas. Sistematización del movimiento. Expresión corporal. Juegos y otras manifestaciones básicas.
			Sistematización del Ejercicio (1º)	4,5T	1,5	3		Sistematización del movimiento.
			Juegos Aplicados a la Educación Física (2º)	4,5T	1,5	3		Juegos y otras manifestaciones básicas.
			Expresión Dinámica (3º)	4,5T	1,5	3		Expresión Corporal
			Destrezas, Habilidades, Cualidades Físicas y su Desarrollo (3º)	6T+4,5A	5,5	5		Bases perceptivo motrices. Habilidades y destrezas. Desarrollo de las cualidades físicas. Desarrollo motor.
			Aprendizaje Motor (3º)	4,5T	3	1,5		Aprendizaje Motor.
			Psicología de la Actividad Física y del Deporte	8T+1A	6	3		Principios y procesos del comportamiento humano. Psicología aplicada a la actividad física. Psicología del Deporte.
	1º	PSICOLOGIA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE	Sociología del Deporte	4T+0,5A	3	1,5		El deporte como hecho social. Hábitos deportivos e intereses de los grupos sociales.
	2º	SOCIOLOGIA DEL DEPORTE						
	1º	TEORIA E HISTORIA DEL DEPORTE	Teoría e Historia del Deporte	8T+1A	6	3		Fundamentos teóricos e histórica de las actividades físicas y deportivas.
	2º	ACTIVIDAD FISICA Y SALUD	Actividad Física y Salud	8T+1A	6	3		Mantenimiento físico. Actividad física para la salud. Actividades físicas para poblaciones especiales. Ergonomía.
	4º	ACTIVIDADES EN EL MEDIO NATURAL	Actividades en el Medio Natural	4T+0,5A	1,5	3		"Educación Física y Deportiva" "Teoría e Historia de la Educación"

Ciclo	Curso	Denominación	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal	1. MATERIAS TRONCALES			Vinculación a áreas de conocimiento	
				Créditos	Total	Teóricos	Prácticos /Clínicos	
2º	5º	DEPORTE Y RECREACION	Deporte y Recreación	4I+0,5A	3	1,5	1,5	Fundamentos de la actividad físico-recreativa. Animación deportiva.
2º	4º	ENSEÑANZA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE	Enseñanza de la Actividad Física y del Deporte	12I+1,5A	7	6,5	El proceso de enseñanza-aprendizaje. Métodos de enseñanza. Planificación y programación en la educación física y el deporte. Evaluación y control.	"Didáctica de la Expresión Corporal" "Educación Física y Deportiva"
2º	4º	ENTRENAMIENTO DEPORTIVO	Entrenamiento Deportivo	12I+3A	10	5	Teoría y práctica del entrenamiento deportivo. Fisiología del ejercicio. Psicología del Rendimiento.	"Educación Física y Deportiva" "Fisiología"
2º	5º	ESTRUCTURA Y ORGANIZACIÓN DE LAS INSTITUCIONES DEPORTIVAS	Estructura y Organización de las Instituciones Deportivas	4I+0,5A	3	1,5	Estructura y organización institucional del deporte. Legislación básica.	"Derecho Administrativo" "Educación Física y Deportiva"
2º	4º	PLANIFICACION Y GESTION DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE	Planificación y Gestión de la Actividad Física y del Deporte	12I+1,5A	9	4,5	Modelos de planificación y técnicas de gestión y organización. Equipamientos e instalaciones deportivas. Organización de actividades y eventos deportivos.	"Educación Física y Deportiva" "Organización de Empresas" "Proyectos Arquitectónicos"

<b>1. MATERIAS TRONCALES</b>							
Ciclo	Curso	Denominación	Asignatura/s en las que la Universidad en su caso, organiza/ diversifica la materia troncal	Créditos			Vinculación a áreas de conocimiento
				Total	Teóricos	Prácticos /Clínicos	
2º	5º	PRACTICUM	Practicum	12I+1,5A	-	13,5	Conjunto integrado de prácticas a realizar por el alumno tendentes a proporcionar experiencia directa en cualquiera de los ámbitos de la actividad física y el deporte, así como de las técnicas de investigación aplicadas.

<b>2. MATERIAS OBLIGATORIAS DE UNIVERSIDAD (en su caso)</b>						
Ciclo	Curso	Denominación	Créditos			Vinculación a áreas de conocimiento
			Total	Teóricos	Prácticos /Clínicos	
1º	1º	FUNDAMENTOS ESTRUCTURALES, TÁCTICOS Y DIDÁCTICOS DE LOS DEPORTES	10,5	5,5	5	Estructura de los deportes, lógica de la acción y de las conductas motrices de los participantes. Análisis de las conductas en la estrategia motriz. Métodos de enseñanza de los deportes. Organización y desarrollo de la intervención pedagógica en actividades deportivas.
1º	2º	FUNDAMENTOS Y METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN EN LAS ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS	10,5	7	3,5	La investigación en las actividades físicas y deportivas. Metodología general. Planificación. Diseño y proyecto de investigación. Estadística descriptiva e inferencial en actividad física y deporte. Métodos de análisis e interpretación de los resultados.

**2. MATERIAS OBLIGATORIAS DE UNIVERSIDAD (en su caso)**

Ciclo	Curso	Denominación	Créditos			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
			Total	Teóricos	Prácticos /Clínicos		
1º	3º	PEDAGOGIA DE LAS ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEL DEPORTE	6	4	2	Análisis de las actividades físicas y el deporte desde la perspectiva educativa.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"
1º	3º	SISTEMAS ORGÁNICOS DE REGULACIÓN Y CONTROL	6	4	2	Anatomofisiología de los sistemas nervioso, renal y endocrino. Implicaciones en actividad física y el deporte.	"Fisiología" "Educación Física y Deportiva"

**3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)**

Denominación	Créditos			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
	Total	Teóricos	Prácticos /Clínicos		
PRIMER CICLO.Curso Indiferente					
ANALISIS DE LA DEMANDA SOCIAL DE ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS	4,5	3	1,5	Concepto de demanda social de actividades físicas y deporte. Métodos y procesos para su análisis.	"Educación Física y Deportiva" "Sociología"
DANZA	4,5	1,5	3	Fundamentos teórico-prácticos de los principales estilos de danza.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal" "Didáctica de la Expresión Musical"
EDUCACION FISICA DE BASE	4,5	2	2,5	Actividad motriz básica en el ámbito educativo en las etapas infantiles.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"
ESTRUCTURA DE LA NATACION Y ACTIVIDADES ACUATICAS	6	2	4	Ánalisis de los elementos y desarrollo de la acción en la natación y las actividades acuáticas.	"Educación Física y Deportiva"
ESTRUCTURA DE LA PELOTA VASCA	6	2	4	Ánalisis de los elementos y desarrollo de la acción en la pelota vasca.	"Educación Física y Deportiva"

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)						
Denominación	Créditos			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento	Créditos totales para optativos [54]
	Total	Técnicos	Prácticos /Clínicos			
<b>PRIMER CICLO.Curso Indiferente</b>						
ESTRUCTURA DE LAS MODALIDADES DEPORTIVAS DE GIMNASIA	6	2	4	Ánalisis de los elementos y desarrollo de la acción en las modalidades deportivas de gimnasia.	"Educación Física y Deportiva"	
ESTRUCTURA DE LOS JUEGOS Y DEPORTES TRADICIONALES DEL PAÍS VASCO	6	2	4	Ánalisis de los elementos y desarrollo de la acción en los juegos y deportes tradicionales del País Vasco.	"Educación Física y Deportiva"	
ESTRUCTURA DEL ATLETISMO	6	2	4	Ánalisis de los elementos y desarrollo de la acción en el atletismo.	"Educación Física y Deportiva"	
ESTRUCTURA DEL BALONCESTO	6	2	4	Ánalisis de los elementos y desarrollo de la acción en el baloncesto.	"Educación Física y Deportiva"	
ESTRUCTURA DEL BALONMANO	6	2	4	Ánalisis de los elementos y desarrollo de la acción en el balonmano.	"Educación Física y Deportiva"	
ESTRUCTURA DEL FUTBOL	6	2	4	Ánalisis de los elementos y desarrollo de la acción en el fútbol.	"Educación Física y Deportiva"	
<b>PRIMER CICLO.Curso Indiferente</b>						
ESTRUCTURA DEL JUDO	6	2	4	Ánalisis de los elementos y desarrollo de la acción en el judo.	"Educación Física y Deportiva"	
ESTRUCTURA DEL TENIS	6	2	4	Ánalisis de los elementos de la acción en el tenis.	"Educación Física y Deportiva"	
ESTRUCTURA DEL VOLEIBOL	6	2	4	Ánalisis de los elementos y desarrollo de la acción en el voleibol.	"Educación Física y Deportiva"	
ETICA Y POLITICA DEL DEPORTE	6	4	2	Reflexión ética y deporte. Axiología del deporte. Deontología del deporte. Condicionantes políticos del hecho deportivo. Deporte y administraciones. Política deportivas.	"Filosofía del Derecho" "Filosofía Moral" "Educación Física y Deportiva" "Ciencia Política y de la Administración"	

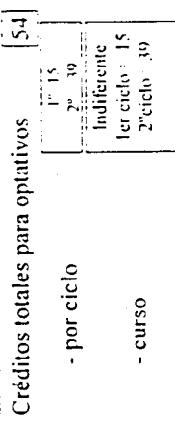
Denominación	Créditos			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento	Créditos totales para optativos [5,4]
	Totales	Técnicos	Prácticos /Clínicos			
EUSKARA TEKNIKOA	9	3	6	Descripción de los aspectos morfológicos y sintéticos característicos de la lengua vasca y su incidencia en la composición y derivación. Problemas fundamentales derivados de la adecuación y adaptación al léxico. Cuestiones de redacción, traducción y estilo. Aprendizaje de los recursos de los que dispone el idiomia para la adquisición, conformación y uso correcto de términos, expresiones y demás elementos lexicales necesarios para la correcta transmisión de conceptos y conocimientos técnicos; en especial de aquellos para los cuales el euskara tradicional ha carecido hasta el presente de expresiones establecidas y consagradas.	"Filología Vasca"	- por ciclo 1º: 15 2º: 19 Indiferente 1er ciclo = 15 2º ciclo = 19
PRIMER CICLO.Curso Indiferente						- curso
INFORMATICA EN LAS ACTIVIDADES FISICAS Y DEPORTIVAS	4,5	1,5	3	Introducción a la informática en las actividades físicas y deportivas. Aplicaciones de carácter general.	"Educación Física y Deportiva" "Lenguajes y Sistemas Informáticos"	
JUEGOS Y DEPORTES ALTERNATIVOS	4,5	1,5	3	Juegos y deportes alternativos. Concepto y clasificación. Aplicación en los ámbitos educativo y recreativo.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"	
METODOS Y TECNICAS DE INVESTIGACION EN LAS ACTIVIDADES FISICAS Y DEPORTIVAS	4,5	3	1,5	Metodologías específicas de investigación en actividad física y deporte. Desarrollo de la investigación. El informe de la investigación.	"Educación Física y Deportiva"	
NUEVAS TECNOLOGIAS APlicadas a LAS ACTIVIDADES FISICAS Y DEPORTIVAS	4,5	1,5	3	Avances tecnológicos en la actividad física y deporte. Aplicación práctica.	"Educación Física y Deportiva"	
PREVENCIÓN Y PRIMEROS AUXILIOS DE LESIONES EN LAS ACTIVIDADES FISICAS Y DEPORTIVAS	4,5	1,5	3	Accidentes y lesiones en actividad física y el deporte. Prevención, valoración y asistencia primaria.	"Educación Física y Deportiva" "Fisioterapia"	
PRIMER CICLO.Curso Indiferente						
PSICOLOGIA EVOLUTIVA	4,5	3	1,5	Determinantes evolutivos de la acción motriz. Teorías explicativas del desarrollo. Las etapas del desarrollo.	"Psicología Evolutiva y de la Educación"	
SOCIOLOGIA DEL OCIO Y DEL TIEMPO LIBRE	4,5	3	1,5	Ocio y tiempo libre. Las dimensiones del ocio. Actitudes y hábitos de actividad física y deportiva en el tiempo libre.	"Educación Física y Deportiva" "Sociología" "Educación Física y Deportiva"	

Denominación	Créditos			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
	Total	Teóricos	Prácticos /Clínicos		
<b>SEGUNDO CICLO.Curso Indiferente</b>					
<b>ACTIVIDAD FÍSICA, DEPORTE Y COMUNICACIÓN</b>	4,5	1,5	3	Comunicación e información en las actividades físicas y deportivas. Teoría y práctica.	"Educación Física y Deportiva" "Comunicación Audiovisual y Publicidad" "Periodismo"
<b>ACTIVIDAD FÍSICA DIFERENCIAL</b>	4,5	1,5	3	Grupos diferenciales: características y clasificación. Consideraciones técnicas y metodológicas de las actividades físicas diferenciales.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"
<b>ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE ADAPTADO</b>	9	3	6	Ánalisis e intervención en las actividades físicas y deportivas adaptadas.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"
<b>AMBITOS DE GESTIÓN EN LAS ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS</b>	6	3	3	Aplicación de la gestión en los diferentes ámbitos de la oferta de las actividades físicas y el deporte.	"Educación Física y Deportiva" "Lenguajes y Sistemas Informáticos"
<b>APLICACIONES INFORMÁTICAS EN LAS ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS</b>	4,5	1,5	3	Aplicaciones informáticas específicas en las actividades físicas y el deporte: hardware y software.	"Educación Física y Deportiva" "Lenguajes y Sistemas Informáticos"
<b>SEGUNDO CICLO.Curso Indiferente</b>					
<b>ASPECTOS JURÍDICOS DE LA GESTIÓN DE LAS ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS</b>	4,5	3,5	1	Marco jurídico de la gestión en actividades físicas y deporte.	"Educación Física y Deportiva" "Derecho Civil" "Derecho Mercantil" "Derecho del Trabajo y de la Seguridad Social" "Derecho Financiero y Tributario" "Educación Física y Deportiva" "Física Aplicada"
<b>BIOMEÁNICA DEL GESTO DEPORTIVO</b>	4,5	1,5	3	Factores biomecánicos determinantes del gesto deportivo eficaz.	"Educación Física y Deportiva" "Organización de la actividad deportiva en la naturaleza. Técnicas y actividades."
<b>DEPORTE Y NATURALEZA</b>	6	2	4	Organización de la actividad deportiva en la naturaleza. Técnicas y actividades.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"
<b>DETECCIÓN DE TALENTOS</b>	4,5	3	1,5	Captación, selección y orientación de talentos en el deporte.	"Educación Física y Deportiva"
<b>ENTRENAMIENTO APLICADO</b>	6	4	2	Procesos de adaptación en el entrenamiento. Modelos de planificación.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"

**3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)**

Créditos totales para optativos	54
- por ciclo	15
	2º = 30
	Indiferente
	1er ciclo = 15
	2º ciclo = 19

Denominación	Créditos			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
	Total	Teóricos	Prácticos /Clínicos		
<b>SEGUNDO CICLO.Curso Indiferente</b>					
<b>GESTION DE EMPRESAS Y DE RECURSOS HUMANOS EN LAS ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS</b>	6	4	2	Economía e industria de las actividades físicas y deportivas; medios técnicos de gestión de empresas. Planificación, organización, dirección y control de los recursos humanos en el ámbito de la actividades físicas y deportivas.	"Educación Física y Deportiva" "Organización de Empresas" "Economía Aplicada"
<b>GESTION FINANCIERA Y MARKETING DE LAS ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS</b>	6	4	2	Inversión y financiación en la gestión de recursos económicos en el ámbito de las actividades físicas y el deporte. Análisis de mercado y plan estratégico de marketing en las actividades físicas y deportivas.	"Educación Física y Deportiva" "Economía Financiera y Contabilidad" "Comercialización e Investigación de Mercados"
<b>INICIACION A LA NATACION Y LAS ACTIVIDADES ACUATICAS EN SUS DIFERENTES AMBITOS DE APLICACION</b>	6	2	4	Proceso y desarrollo de la enseñanza-aprendizaje de la natación y de las actividades acuáticas en sus distintos ámbitos de aplicación: escolar, recreativo y competitivo.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"
<b>INICIACION A LA PILOTA VASCA EN SUS DIFERENTES AMBITOS DE APLICACION</b>	6	2	4	Proceso y desarrollo de la enseñanza-aprendizaje de la pelota vasca en sus distintos ámbitos de aplicación: escolar, recreativo y competitivo.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"
<b>SEGUNDO CICLO.Curso Indiferente</b>					
<b>INICIACION A LAS MODALIDADES DEPORTIVAS DE GIMNASIA EN SUS DIFERENTES AMBITOS DE APLICACION</b>	6	2	4	Proceso y desarrollo de la enseñanza-aprendizaje de las modalidades deportivas de la gimnasia en sus distintos ámbitos de aplicación: escolar, recreativo y competitivo.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"
<b>INICIACION A LOS JUEGOS Y DEPORTES TRADICIONALES DEL PAIS VASCO EN SUS DIFERENTES AMBITOS DE APLICACION</b>	6	2	4	Proceso y desarrollo de la enseñanza-aprendizaje de los juegos y deportes tradicionales del País Vasco en sus diferentes ámbitos de aplicación: escolar, recreativo y competitivo.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"
<b>INICIACION AL ATLETISMO EN SUS DIFERENTES AMBITOS DE APLICACION</b>	6	2	4	Proceso y desarrollo de la enseñanza-aprendizaje del atletismo en sus distintos ámbitos de aplicación: escolar, recreativo y competitivo.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"
<b>INICIACION AL BALONCESTO EN SUS DIFERENTES AMBITOS DE APLICACION</b>	6	2	4	Proceso y desarrollo de la enseñanza-aprendizaje del baloncesto en sus distintos ámbitos de aplicación: escolar, recreativo y competitivo.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"

**3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)**

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)						
Denominación	Créditos			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento	Créditos totales para optativos [54] - por ciclo - curso
	Totales	'Teóricos	Prácticos /Clínicos			
<u>SEGUNDO CICLO.</u> Curso Indiferente						
INICIACION AL BALONMANO EN SUS DIFERENTES AMBITOS DE APLICACION	6	2	4	Proceso y desarrollo de la enseñanza-aprendizaje del balonmano en sus distintos ámbitos de aplicación: escolar, recreativo y competitivo.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"	
INICIACION AL FUTBOL EN SUS DIFERENTES AMBITOS DE APLICACION	6	2	4	Proceso y desarrollo de la enseñanza-aprendizaje del fútbol en sus distintos ámbitos de aplicación: escolar, recreativo y competitivo.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"	
INICIACION AL JUDO EN SUS DIFERENTES AMBITOS DE APLICACION	6	2	4	Proceso y desarrollo de la enseñanza-aprendizaje del judo en sus distintos ámbitos de aplicación: escolar, recreativo y competitivo.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"	
INICIACION AL TENIS EN SUS DIFERENTES AMBITOS DE APLICACION	6	2	4	Proceso y desarrollo de la enseñanza-aprendizaje del tenis en sus distintos ámbitos de aplicación: escolar, recreativo y competitivo.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"	
<u>SEGUNDO CICLO.</u> Curso Indiferente						
INICIACION AL VOLEIBOL EN SUS DIFERENTES AMBITOS DE APLICACION	6	2	4	Proceso y desarrollo de la enseñanza-aprendizaje del voleibol en sus distintos ámbitos de aplicación: escolar, recreativo y competitivo.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"	
MEDICION Y EVALUACION EN LAS ACTIVIDADES FISICAS Y DEPORTIVAS	4,5	3	1,5	Medición y evaluación de las realidades y procesos propios de las actividades físicas y el deporte. Procedimientos, métodos e instrumentos.	"Educación Física y Deportiva"	
METODOLOGIA DEL ENTRENAMIENTO EN LA EDAD ESCOLAR	4,5	3	1,5	Principios básicos del entrenamiento en la etapa escolar. Evolución de la condición motora.	"Educación Física y Deportiva"	

Denominación	Créditos			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento
	Total	Técnicos	Prácticos /Clínicos		
<b>SEGUNDO CICLO.Curso Indiferente</b>					
NUTRICION Y DEPORTE	4,5	3	1,5	Dietética del deportista.	"Nutrición y Bromatología" "Educación Física y Deportiva"
PEDAGOGIA DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEPORTIVA ESCOLAR	4,5	1,5	3	Analisis pedagógico de las actividades físicas y deportiva escolar.	"Educación Física y Deportiva" "Didáctica de la Expresión Corporal"
PUBLICIDAD Y DEPORTE	4,5	2	2,5	Técnicas de publicidad en el ámbito de las actividades físicas y el deporte: Análisis y aplicaciones.	"Comunicación Audiovisual y Publicidad" "Periodismo" "Educación Física y Deportiva"
RENDIMIENTO EN ATLETISMO	9	4,5	4,5	Planificación del entrenamiento específico y de la competición en el atletismo. Sistemas de control y valoración del entrenamiento y la competición.	"Educación Física y Deportiva"
<b>SEGUNDO CICLO.Curso Indiferente</b>					
RENDIMIENTO EN BALONCESTO	9	4,5	4,5	Planificación del entrenamiento específico y de la competición en el baloncesto. Sistemas de control y valoración del entrenamiento y la competición.	"Educación Física y Deportiva"
RENDIMIENTO EN BALONMANO	9	4,5	4,5	Planificación del entrenamiento específico y de la competición en el balonmano. Sistemas de control y valoración del entrenamiento y la competición.	"Educación Física y Deportiva"
RENDIMIENTO EN FUTBOL	9	4,5	4,5	Planificación del entrenamiento específico y de la competición en el fútbol. Sistemas de control y valoración del entrenamiento y la competición.	"Educación Física y Deportiva"
RENDIMIENTO EN GIMNASIA RITMICA DEPORTIVA	9	4,5	4,5	Planificación del entrenamiento específico y de la competición en la gimnasia rítmica deportiva. Sistemas de control y valoración del entrenamiento y la competición.	"Educación Física y Deportiva"
RENDIMIENTO EN JUDO	9	4,5	4,5	Planificación del entrenamiento específico y de la competición en el judo. Sistemas de control y valoración del entrenamiento y la competición.	"Educación Física y Deportiva"

**3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)**

Creditos totales para optativos [54]  
 - por ciclo  
     1º ciclo = 15  
     2º ciclo = 39  
 - curso  
     1er ciclo = 15  
     2º ciclo= 39

3. MATERIAS OPTATIVAS (en su caso)						Créditos totales para optativos
Denominación	Créditos			Breve descripción del contenido	Vinculación a áreas de conocimiento	
	Total	Teatricos	Prácticos	/Clínicos		
<b>SEGUNDO CICLO.</b> Curso Indiferente						
RENDIMIENTO EN LOS JUEGOS Y DEPORTES TRADICIONALES DEL PAÍS VASCO	9	4,5	4,5	Planificación del entrenamiento específico y de la competición en los juegos y deportes tradicionales del País Vasco. Sistemas de control y valoración del entrenamiento y la competición.	"Educación Física y Deportiva"	
RENDIMIENTO EN NATACION	9	4,5	4,5	Planificación del entrenamiento específico y de la competición en la natación. Sistemas de control y valoración del entrenamiento y la competición.	"Educación Física y Deportiva"	
RENDIMIENTO EN PELOTA VASCA	9	4,5	4,5	Planificación del entrenamiento específico y de la competición en la pelota vasca. Sistemas de control y valoración del entrenamiento y la competición.	"Educación Física y Deportiva"	
RENDIMIENTO EN TENIS	9	4,5	4,5	Planificación del entrenamiento específico y de la competición en el tenis. Sistemas de control y valoración del entrenamiento y la competición.	"Educación Física y Deportiva"	
RENDIMIENTO EN VOLEIBOL	9	4,5	4,5	Planificación del entrenamiento específico y de la competición en el voleibol. Sistemas de control y valoración del entrenamiento y la competición.	"Educación Física y Deportiva"	
<b>SEGUNDO CICLO.</b> Curso Indiferente						
SISTEMAS DE OBSERVACION Y REGISTRO EN LAS ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS	4,5	2,5	2	Observación en las actividades físicas y en el deporte. Sistemas de observación y registro: elaboración y elección de instrumentos.	"Educación Física y Deportiva"	
SITUACION ACTUAL DE LAS ACTIVIDADES FÍSICAS Y DEPORTIVAS EN EL PAÍS VASCO	4,5	3	1,5	Realidad social de las actividades físicas y en el deporte en el País Vasco. Análisis del mercado laboral. Alternativas profesionales.	"Educación Física y Deportiva"	"Sociología"
VALORACION Y SEGUIMIENTO DE LA CONDICION BIOLÓGICA	4,5	3	1,5	Valoración del metabolismo energético en el laboratorio. Valoración funcional en el terreno.	"Fisiología"	"Educación Física y Deportiva"

54

1º. 15
2º. 39
3º. 2
Indiferente
1er ciclo = 15
2º ciclo = 39

- curso

5. SE EXIGE TRABAJO O PROYECTO FIN DE CARRERA, O EXAMEN O PRUEBA GENERAL NECESSARIA

PARA OBTENER EL TÍTULO:  NO

UNIVERSIDAD:  DEL PAÍS VASCO/EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA

1. ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS

1. PLAN DE ESTUDIOS CONDUCENTES A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO OFICIAL DE

LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA DEL DEPORTE

2. ENSEÑANZAS DE  CICLO

PRIMER Y SEGUNDO

3. CENTRO UNIVERSITARIO RESPONSABLE DE LA ORGANIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS

INSTITUTO VASCO DE EDUCACIÓN FÍSICA - Ley 11/1988, de 29 de junio (B.O.P.V. 06/08/88)

4. CARGA LECTIVA GLOBAL:  321 CREDITOS

DISTRIBUCIÓN DE LOS CREDITOS

CICLO	CURSO	MATERIAS TRONCALES	MATERIAS OBLIGATORIAS	MATERIAS OPTATIVAS	CREDITOS LIBRE CONFIGURACION	TRABAJO FIN DE CARRERA	TOTALES
I CICLO	1º	49,5T+12A	10,5	-	-		72
	2º	27,5T+7A	10,5	-	-		45
	3º	21T+6A	12	-	-		39
II CICLO	Curso Indiferente	-	-	15	16,5		31,5
	4º	40T+6,5A	-	-	-		46,5
	5º	28T+3,5A	-	-	-		31,5
	Curso Indiferente	-	-	39	16,5		55,5
<b>TOTAL</b>		<b>201</b>	<b>33</b>	<b>54</b>	<b>33</b>		<b>321</b>

ESTRUCTURA GENERAL Y ORGANIZACIÓN DEL PLAN DE ESTUDIOS

6.  SE OTORGAN, POR EQUIVALENCIA, CREDITOS A:

- a)  "RACTICAS EN EMPRESAS, INSTITUCIONES PUBLICAS O PRIVADAS, ETC.
- b)  TRABAJOS ACADÉMICAMENTE DIRIGIDOS E INTEGRADOS EN EL PLAN DE ESTUDIOS
- c)  ESTUDIOS REALIZADOS EN EL MARCO DE CONVENIOS INTERNACIONALES SUSCRITOS POR LA UNIVERSIDAD.
- d)  OTRAS ACTIVIDADES

a) 13,5 creditos de carácter formativo - 1 crédito equivalente a 15 horas  
b) 2,5 creditos de carácter optativo - 1 crédito equivalente a 10 horas  
c) 13 creditos de carácter formativo o de carácter obligatorio - 1 crédito equivalente a 10 horas  
d) 13 creditos de carácter formativo o de carácter optional - 1 crédito equivalente a 10 horas

7. EXPRESIÓN EN SU CASO DE LOS CREDITOS OTORGADOS: ..... máximo de 40..... CREDITOS.

8. EXPRESIÓN DEL REFERENTE DE LA EQUIVALENCIA

7. AÑOS ACADÉMICOS EN QUE SE ESTRUCTURA EL PLAN, POR CICLOS:

- 1.º CICLO  3 AÑOS

- 2.º CICLO  2 AÑOS

9. DISTRIBUCIÓN DE LA CARGA LECTIVA GLOBAL POR AÑO ACADÉMICO.

AÑO ACADÉMICO	TOTAL	TEÓRICOS	PRACTICOS CLÍNICOS
1º	77	33,5	41,5
2º	50	23,5	26,5
3º	44	25	19
4º	66	36,5	29,5
5º	51	21	30
Disciplinas de Libre Configuración	33		
<b>TOTAL</b>	<b>321</b>		

<p><b>1.b) ORDENACION TEMPORAL DEL APRENDIZAJE SIGUIENDO LA ORDENACION POR CURSO ESTABLECIDA EN EL PLAN DE ESTUDIOS</b></p> <p><b>Asignación de asignaturas a cuatrimestres</b></p>	<p><b>Primer Curso 1er cuatrimestre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ampliación de Fundamentos Deportivos (anual)</li> <li>- Anatomía Funcional del Aparato Locomotor</li> <li>- Fundamentos de los Deportes Individuales (anual)</li> <li>- Fundamentos Estructurales, Tácticos y Didácticos de los Deportes (anual)</li> <li>- Psicología de la Actividad Física y del Deporte (anual)</li> <li>- Sistematización del Ejercicio</li> <li>- Teoría e Historia del Deporte (anual)</li> </ul> <p><b>Segundo Curso 2º cuatrimestre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fundamentos de los Deportes de Equipo (anual)</li> <li>- Fundamentos y Metodología de la Investigación en las Actividades Físicas y Deportivas (anual)</li> </ul> <p><b>Tercer Curso 1er cuatrimestre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Biomecánica</li> <li>- Destrezas, Habilidades, Cualidades Físicas y su Desarrollo (anual)</li> <li>- Expressión Dinámica</li> <li>- Pedagogía de las Actividades Físicas y del Deporte</li> </ul> <p><b>Cuarto Curso 1er cuatrimestre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Actividades en el Medio Natural</li> <li>- Enseñanza de la Actividad Física y del Deporte (anual)</li> <li>- Entrenamiento Deportivo (anual)</li> <li>- Planificación y Gestión de la Actividad Física y del deporte (anual)</li> </ul> <p><b>Quinto Curso 1er cuatrimestre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Actividad Física y Salud (anual)</li> <li>- Estructura y Organización de las Instituciones Deportivas</li> <li>- Practicum (anual)</li> </ul>	<p><b>Primer Curso 2º cuatrimestre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fundamentos Deportivos (anual)</li> <li>- Fundamentos de los Deportes Individuales (anual)</li> <li>- Fundamentos Estructurales, Tácticos y Didácticos de los Deportes (anual)</li> <li>- Psicología de la Actividad Física y del Deporte (anual)</li> <li>- Teoría e Historia del Deporte (anual)</li> </ul> <p><b>Segundo Curso 2º cuatrimestre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fundamentos de los Deportes de Equipo (anual)</li> <li>- Fundamentos y Metodología de la Investigación en las Actividades Físicas y Deportivas (anual)</li> </ul> <p><b>Tercer Curso 2º cuatrimestre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Aprendizaje Motor</li> <li>- Destrezas, Habilidades, Cualidades Físicas y su Desarrollo (anual)</li> <li>- Sistemas Orgánicos de Regulación y Control</li> </ul> <p><b>Cuarto Curso 2º cuatrimestre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Enseñanza de la Actividad Física y del Deporte (anual)</li> <li>- Entrenamiento Deportivo (anual)</li> <li>- Planificación y Gestión de la Actividad Física y del deporte (anual)</li> </ul> <p><b>Quinto Curso 2º cuatrimestre</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Actividad Física y Salud (anual)</li> <li>- Deporte y Recreación</li> <li>- Practicum (anual)</li> </ul>
<p><b>1.c) PERÍODO MÍNIMO DE ESCOLARIDAD</b> No se establece período mínimo de escolaridad.</p> <p style="text-align: right;">.../...</p>		

<p><b>1.a) RÉGIMEN DE ACCESO A 2.º CICLO</b></p> <p>Para acceder al 2.º ciclo de las enseñanzas conducentes a la titulación de Licenciado en Ciencias de la Actividad Física Y del Deporte, se aplicará lo dispuesto en la Orden de 11 de octubre de 1994 («BOE» 19-10-94) por la que se determinan las titulaciones y los estudios de primer ciclo y los complementos de formación necesarios, así como lo que, en su caso, se establezca.</p>
---

<p>1.d.) MECANISMOS DE CONVALIDACION Y/O ADAPTACION</p> <p><b>PLAN ANTIGUO</b> LICENCIADO EN EDUCACION FISICA (plan 1987)</p> <p>Deportes (1º y 2º).....</p> <p>Anatomia I (1º) y Anatomia II (2º) Fundamentos de la Táctica Deportiva (5º) Psicología (1º) Sistematica I (1º) Historia de la Educacion Fisica (1º)</p> <p><b>PRIMER CURSO</b></p> <p>Ampliación de Fundamentos Deportivos Fundamentos de los Deportes Individuales</p> <p>Deportes (1º y 2º).....</p> <p>Anatomia I (1º) y Anatomia II (2º) Fundamentos de la Táctica Deportiva (5º) Deportes (1º y 2º) Juegos Aplicados a la Educacion Fisica (2º) Sociologia (2º)</p> <p><b>SEGUNDO CURSO</b></p> <p>Anatomia I (1º) y Anatomia II (2º) Deportes (1º y 2º) Juegos Aplicados a la Educacion Fisica (2º) Sociologia (2º)</p> <p><b>TERCER CURSO</b></p> <p>Aprendizaje y Desarrollo Motor (3º) y Educacion Fisica de Base (3º)</p> <p>Deportes (1º y 2º) Juegos Aplicados a la Educacion Fisica (2º) Sociologia (2º)</p> <p><b>CUARTO CURSO</b></p> <p>Biomecanica (3º) Expresion Dinamica (3º) Pedagogia I (2º) Fisiologia (2º)</p> <p><b>QUINTO CURSO</b></p> <p>Actividad Fisica, Deporte y Comunicación Aplicaciones Informáticas en las Actividades Fisicas y Deportivas Biomecánica del Gestor Deportivo</p>	<p><b>PLAN NUEVO</b> LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE (plan 1987 adaptado al R.D. 779/98 de 30.04.98)</p> <p>Equipamiento e Instalaciones (5º) y Planificación de Actividades (5º) y Recreacion II (5º).....</p> <p><b>QUINTO CURSO</b></p> <p>Sistematica II (3º) y Recreacion I (4º) Legislación, Administración y Organización (4º) Prácticas (5º).....</p> <p><b>PRIMER CICLO- CURSO INDIFERENTE</b></p> <p>Aprendizaje y Desarrollo Motor (3º) y Educacion Fisica de Base (3º)</p> <p>Deportes III: Natación (4º) Deportes III: Gimnasia Ritmica (4º) Deportes III: Atletismo (4º) Deportes III: Baloncesto (4º) Deportes III: Balonmano (4º) Deportes III: Futbol (4º) Deportes III: Judo (4º) Deportes III: Tenis (4º) Deportes III: Voleibol (4º) Estadistica (1º) e</p> <p><b>SEGUNDO CICLO – CURSO INDIFERENTE</b></p> <p>Informática I (1º) y Juegos Aplicados a la Educacion Fisica (2º) Sociologia (2º)</p> <p><b>TERCER CURSO</b></p> <p>Aprendizaje Motor y Destrezas, Habilidades, Calidadades Fisicas y su Desarrollo Biomecanica Expresión Dinámica Pedagogía de las Actividades Fisicas y del Deporte Sistemas Organicos de Regulación y Control</p> <p><b>CUARTO CURSO</b></p> <p>Fundamentos de Recreacion (3º) Didactica I (4º) y Didactica II (5º) y Fisiologia del Ejercicio (4º) y Teoria y Practica del Entrenamiento (4º).....</p> <p><b>QUINTO CURSO</b></p> <p>Actividad Fisica, Deporte y Comunicación Aplicaciones Informáticas en las Actividades Fisicas y Deportivas Biomecánica del Gestor Deportivo</p>
---	--

<p>1.d.) MECANISMOS DE CONVALIDACION Y/O ADAPTACION</p> <p><b>PLAN ANTIGUO</b> LICENCIADO EN EDUCACION FISICA (plan 1987)</p> <p>Deportes (1º y 2º).....</p> <p>Anatomia I (1º) y Anatomia II (2º) Fundamentos de la Táctica Deportiva (5º) Deportes (1º y 2º) Juegos Aplicados a la Educacion Fisica (2º) Sociologia (2º)</p> <p><b>PRIMER CURSO</b></p> <p>Ampliación de Fundamentos Deportivos Fundamentos de los Deportes Individuales</p> <p>Deportes (1º y 2º).....</p> <p>Anatomia I (1º) y Anatomia II (2º) Fundamentos de la Táctica Deportiva (5º) Deportes (1º y 2º) Juegos Aplicados a la Educacion Fisica (2º) Sociologia (2º)</p> <p><b>SEGUNDO CURSO</b></p> <p>Anatomia I (1º) y Anatomia II (2º) Deportes (1º y 2º) Juegos Aplicados a la Educacion Fisica (2º) Sociologia (2º)</p> <p><b>TERCER CURSO</b></p> <p>Aprendizaje y Desarrollo Motor (3º) y Educacion Fisica de Base (3º)</p> <p>Deportes (1º y 2º) Juegos Aplicados a la Educacion Fisica (2º) Sociologia (2º)</p> <p><b>CUARTO CURSO</b></p> <p>Biomecanica (3º) Expresion Dinamica (3º) Pedagogia I (2º) Fisiologia (2º)</p> <p><b>QUINTO CURSO</b></p> <p>Actividad Fisica en el Medio Natural Didactica I (4º) y Didactica II (5º) y Fisiologia del Ejercicio (4º) y Teoria y Practica del Entrenamiento (4º).....</p> <p><b>SEGURO CICLO – CURSO INDIFERENTE</b></p> <p>Entrenamiento Deportivo y Medición y Evaluación en las Actividades Fisicas y Deportivas</p>	<p><b>PLAN NUEVO</b> LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FISICA Y DEL DEPORTE (plan 1987 adaptado al R.D. 779/98 de 30.04.98)</p> <p>Equipamiento e Instalaciones (5º) y Planificación de Actividades (5º) y Recreacion II (5º).....</p> <p><b>QUINTO CURSO</b></p> <p>Sistematica II (3º) y Recreacion I (4º) Legislación, Administración y Organización (4º) Prácticas (5º).....</p> <p><b>PRIMER CICLO- CURSO INDIFERENTE</b></p> <p>Aprendizaje y Desarrollo Motor (3º) y Educacion Fisica de Base (3º)</p> <p>Deportes III: Natación (4º) Deportes III: Gimnasia Ritmica (4º) Deportes III: Atletismo (4º) Deportes III: Baloncesto (4º) Deportes III: Balonmano (4º) Deportes III: Futbol (4º) Deportes III: Judo (4º) Deportes III: Tenis (4º) Deportes III: Voleibol (4º) Estadistica (1º) e</p> <p><b>SEGUNDO CICLO – CURSO INDIFERENTE</b></p> <p>Informática I (1º) y Juegos Aplicados a la Educacion Fisica (2º) Sociologia (2º)</p> <p><b>TERCER CURSO</b></p> <p>Aprendizaje Motor y Destrezas, Habilidades, Calidadades Fisicas y su Desarrollo Biomecanica Expresión Dinámica Pedagogía de las Actividades Fisicas y del Deporte Sistemas Organicos de Regulación y Control</p> <p><b>CUARTO CURSO</b></p> <p>Fundamentos de Recreacion (3º) Didactica I (4º) y Didactica II (5º) y Fisiologia del Ejercicio (4º) y Teoria y Practica del Entrenamiento (4º).....</p> <p><b>QUINTO CURSO</b></p> <p>Actividad Fisica, Deporte y Comunicación Aplicaciones Informáticas en las Actividades Fisicas y Deportivas Biomecánica del Gestor Deportivo</p>
--	--

PLAN ANTIGUO LICENCIADO EN EDUCACIÓN FÍSICA (plan 1987)	PLAN NUEVO LICENCIADO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE (plan 1987 adaptado al R.D. 779/98 de 30.04.98)
<b>SEGUNDO CICLO – CURSO INDIFERENTE</b>	
Empresariales I (4º) Y Empresariales II (5º).....	Gestión de Empresas y de Recursos Humanos en las Actividades Físicas y Deportivas  y Gestión Financiera y Marketing de las Actividades Físicas y Deportivas  Iniciación a la Natación y a las Actividades Acuáticas  En sus Diferentes Ámbitos de Aplicación Iniciación a las Modalidades Deportivas de Gimnasia en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación Iniciación al Atletismo en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación Iniciación al Baloncesto en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación Iniciación al Balonmano en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación Iniciación al Fútbol en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación Iniciación al Judo en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación Iniciación al Tenis en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación Iniciación al Voleibol en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación Iniciación al Fútbol (3º) .....
Deportes II: Natación (3º) .....	Pedagogía II (3º) .....
Deportes II: Gimnasia Rítmica (3º) .....	Fundamentos de Publicidad (4º) .....
Deportes II: Atletismo (3º) .....	Deportes IV: Atletismo (5º) .....
Deportes II: Baloncesto (3º) .....	Deportes IV: Baloncesto (5º) .....
Deportes II: Fútbol (3º) .....	Deportes IV: Balonmano (5º) .....
Deportes II: Judo (3º) .....	Deportes IV: Fútbol (5º) .....
Deportes II: Tenis (3º) .....	Deportes IV: Gimnasia Rítmica (5º) .....
Deportes II: Voleibol (3º) .....	Deportes IV: Judo (5º) .....
Deportes IV: Tenis (5º) .....	Deportes IV: Voleibol (5º) .....
Medicina (6º) .....	Medicina (6º) .....

**3. OTRAS ACLARACIONES Y/O JUSTIFICACIONES AL PLAN DE ESTUDIOS****LÍNEAS CURRICULARES**

La elección de una línea curricular por el alumno tiene carácter voluntario. Para la estructuración de las líneas curriculares se han establecido los siguientes bloques de asignaturas:

**BLOQUE 1 (Rendimiento Humano)**

- Biomecánica del Gestó Deportivo
- Detección de Talentos
- Entrenamiento Aplicado
- Metodología del Entrenamiento en la Edad Escolar
- Nutrición y Deporte
- Valoración y Seguimiento de la Condición Biológica

**BLOQUE 2 (Estructura e Iniciación Deportiva)**

- Estructura de la Natación y Actividades Acuáticas
- Estructura de la Pelota Vasca
- Estructura de las Modalidades Deportivas de Gimnasia
- Estructura de los Juego y Deportes Tradicionales del País Vasco
- Estructura del Atletismo
- Estructura del Baloncesto
- Estructura del Balonmano
- Estructura del Fútbol
- Estructura del Judo
- Estructura del Tenis
- Estructura del Voleibol
- Iniciación a la Natación Y Actividades Acuáticas en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación
- Iniciación a la Pelota Vasca en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación
- Iniciación a las Modalidades Deportivas de Gimnasia en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación
- Iniciación a los Juegos y Deportes Tradicionales del País Vasco en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación
- Iniciación al Atletismo en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación
- Iniciación al Baloncesto en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación
- Iniciación al Balonmano en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación
- Iniciación al Fútbol en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación
- Iniciación al Judo en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación
- Iniciación al Tenis en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación
- Iniciación al Voleibol en sus Diferentes Ámbitos de Aplicación

**BLOQUE 3 (Rendimiento Deportivo)**

- Rendimiento en Atletismo
- Rendimiento en Baloncesto
- Rendimiento en Balonmano
- Rendimiento en Fútbol
- Rendimiento en Gimnasia Rítmica Deportiva
- Rendimiento en Judo
- Rendimiento en los Juegos y Deportes Tradicionales del País Vasco
- Rendimiento en Natación
- Rendimiento en Pelota Vasca
- Rendimiento en Tenis
- Rendimiento en Voleibol
- Valoración y Seguimiento de la Condición Biológica

.../...

**BLOQUE 4 (Organización y Gestión)**

- Actividad Física, Deporte y Comunicación
  - Ámbitos de Gestión en Actividades Físicas y Deportivas
  - Análisis de la Demanda Social de Actividades Físicas y Deportivas
  - Aspectos Jurídicos de las Actividades Físicas y Deportivas
  - Deporte y Naturaleza
  - Ética y Política del Deporte
  - Gestión de Empresas y Recursos Humanos en las Actividades Físicas y Deportivas
  - Informática en Actividades Físicas y Deportivas
  - Juegos y Deportes Alimentativos
  - Situación Actual de las Actividades Físicas y Deportivas en el País Vasco
  - Sociología del Ocio y del Tiempo Libre
- BLOQUE 5**
- Actividad Física Diferencial
  - Actividad Física y Deporte Adaptado
  - Danza
  - Educación Física de Base
  - Pedagogía de la Actividad Física y Deportiva Escolar
  - Psicología Evolutiva

Para la consideración de una línea curricular el alumnado del Instituto Vasco de Educación Física deberá cursar un mínimo de 50 créditos optativos (de 1º y 2º ciclo) de aquellas asignaturas que a continuación se detallan para cada línea curricular.

**1-Línea Curricular: Gestión y Recreación Deportiva**

El alumno deberá cursar al menos 40 créditos del bloque 4 (Organización y Gestión). El resto de los créditos hasta completar los 50 requeridos, se realizarán entre las siguientes asignaturas:

- Actividad Física Diferencial
- Aplicaciones Informáticas Relacionadas con las Actividades Físicas y Deportivas
- Euskara Teknikoa
- Iniciación a las Actividades Acuáticas
- Medición y Evaluación en las Actividades Físicas y Deportivas
- Métodos y Técnicas de Investigación en Actividades Físicas y Deportivas
- Nuevas Tecnologías Aplicadas a las Actividades Físicas y Deportivas
- Prevención y Primeros Auxilios de Lesiones en las Actividades Físicas y Deportivas
- Sistemas de Observación y Registro en las Actividades Físicas y Deportivas

El resto de créditos hasta completar el total de 54 se realizarán entre las restantes asignaturas optativas que componen el plan de estudios. Asimismo, deberá realizarse la asignatura troncal Prácticum (13,5 créditos) en el área específica de dicho itinerario.

**2-Línea Curricular: Rendimiento Deportivo**

El alumno deberá cursar al menos 20 créditos del bloque 1 (Rendimiento Humano), 12 créditos del bloque 2 (Iniciación Deportiva) y 9 créditos del bloque 3 (Rendimiento Deportivo). El resto de los créditos hasta completar los 50 requeridos, se realizarán entre las siguientes asignaturas:

- Aplicaciones Informáticas en las Actividades Físicas y Deportivas
- Euskara Teknikoa
- Prevención y Primeros Auxilios de Lesiones en las Actividades Físicas y Deportivas
- Medición y Evaluación en las Actividades Físicas y Deportivas
- Métodos y Técnicas de Investigación en Actividades Físicas y Deportivas
- Nuevas Tecnologías Aplicadas a las Actividades Físicas y Deportivas
- Sistemas de Observación y Registro en las Actividades Físicas y Deportivas

El resto de créditos hasta completar el total de 54 se realizarán entre las restantes asignaturas optativas que componen el plan de estudios. Asimismo, deberá realizarse la asignatura troncal del Prácticum (13,5 créditos) en el área específica de dicho itinerario.

**3-Línea Curricular: Iniciación Deportiva**

- Aplicaciones Informáticas en las Actividades Físicas y Deportivas
- Deporte y Naturaleza
- Detección de Talentos
- Euskara Teknikoa
- Juegos y Deportes Alternativos
- Medición y Evaluación en las Actividades Físicas y Deportivas
- Métodos y Técnicas de Investigación en Actividades Físicas y Deportivas
- Métodos del Entretenimiento en la Edad Escolar
- Nuevas Tecnologías Aplicadas a las Actividades Físicas y Deportivas
- Prevención y Primeros Auxilios de Lesiones en las Actividades Físicas y Deportivas
- Sistemas de Observación y Registro en las Actividades Físicas y Deportivas

El alumno deberá cursar al menos 24 créditos del bloque 2 (Estructura Deportiva) y 18 créditos del bloque 5 (Intervención Pedagógica). El resto de los créditos hasta completar los 50 requeridos, se realizarán entre las siguientes asignaturas:

- Aplicaciones Informáticas en las Actividades Físicas y Deportivas
- Deporte y Naturaleza
- Detección de Talentos
- Euskara Teknikoa
- Juegos y Deportes Alternativos
- Medición y Evaluación en las Actividades Físicas y Deportivas
- Métodos del Entrenamiento en la Edad Escolar
- Nuevas Tecnologías Aplicadas a las Actividades Físicas y Deportivas
- Prevención y Primeros Auxilios de Lesiones en las Actividades Físicas y Deportivas
- Sistemas de Observación y Registro en las Actividades Físicas y Deportivas

**4-Línea Curricular: Enseñanza y Métodos de la Actividad Física**

El alumno deberá cursar al menos 12 créditos del bloque 2 (Estructura e Iniciación Deportiva) y 22,5 créditos del bloque 5 (Intervención Pedagógica). El resto de los créditos hasta completar los 50 requeridos, se realizarán entre las siguientes asignaturas:

- Aplicaciones Informáticas en las Actividades Físicas y Deportivas
- Euskara Teknikoa
- Medición y Evaluación en las Actividades Físicas y Deportivas
- Métodos y Técnicas de Investigación en Actividades Físicas y Deportivas
- Nuevas Tecnologías Aplicadas a las Actividades Físicas y Deportivas
- Prevención y Primeros Auxilios de Lesiones en las Actividades Físicas y Deportivas
- Sistemas de Observación y Registro en las Actividades Físicas y Deportivas

El resto de créditos hasta completar el total de 54 se realizarán entre las restantes asignaturas optativas que componen el plan de estudios. Asimismo, deberá realizarse la asignatura troncal Prácticum (13,5 créditos) en el área específica de dicho itinerario.

.../...