UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID

FACULTAD DE CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE

GUÍAS DE APRENDIZAJE DE ASIGNATURAS Y PROFESORADO VINCULADO CURSO 23 24

11AF - GRADO EN CIENCIAS DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE

PRIMER CURSO

CÓDIGO	ASIGNATURA Y GUÍA DE APRENDIZAJE
115100002	**PSICOLOGÍA DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DESARROLLO MOTOR** *(Básica, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100002_1S_2023-24.pdf
115100003	**APRENDIZAJE Y CONTROL MOTOR** *(Básica, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100003_2S_2023-24.pdf
115100004	**HISTORIA Y POLÍTICA DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE** *(Básica, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100004_1S_2023-24.pdf
115100005	**EMPRESAS Y ORGANIZACIONES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE** *(Básica, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100005_2S_2023-24.pdf
115100006	**ESTADÍSTICA Y TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LA COMUNICACIÓN EN ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE** *(Básica, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100006_2S_2023-24.pdf
115100007	**BALONMANO** *(Obligatoria, Semestral, 4 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100007_1S_2023-24.pdf
115100008	**FÚTBOL** *(Obligatoria, Semestral, 4 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100008_1S_2023-24.pdf
115100009	**NATACIÓN Y HABILIDADES ACUÁTICAS** *(Obligatoria, Semestral, 4 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100009_1S_2023-24.pdf
115100010	**ATLETISMO** *(Obligatoria, Semestral, 4 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100010_1S_2023-24.pdf
115100011	**HOCKEY** *(Obligatoria, Semestral, 4 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100011_1S_2023-24.pdf
115100012	**VOLEIBOL** *(Obligatoria, Semestral, 4 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100012_1S_2023-24.pdf
115100013	**ANATOMÍA FUNCIONAL DEL APARATO LOCOMOTOR** *(Básica, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100013_1S_2023-24.pdf

SEGUNDO CURSO

CÓDIGO	ASIGNATURA Y GUÍA DE APRENDIZAJE
115100001	**SOCIOLOGÍA Y DEONTOLOGÍA DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE** *(Básica, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100001_1S_2023-24.pdf
115100014	**FISIOLOGÍA HUMANA** *(Básica, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100014_1S_2023-24.pdf
115100015	**BIOMECÁNICA DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE** *(Básica, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100015_2S_2023-24.pdf

CÓDIGO	ASIGNATURA Y GUÍA DE APRENDIZAJE
115100016	**KINESIOLOGÍA Y SISTEMÁTICA DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE** *(Básica, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100016_2S_2023-24.pdf
115100017	**BALONCESTO** *(Obligatoria, Semestral, 4 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100017_1S_2023-24.pdf
115100018	**ESGRIMA** *(Obligatoria, Semestral, 4 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100018_1S_2023-24.pdf
115100019	**HABILIDADES GIMNÁSTICAS** *(Obligatoria, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100019_1S_2023-24.pdf
115100020	**JUDO** *(Obligatoria, Semestral, 4 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100020_1S_2023-24.pdf
115100022	**EL JUEGO: TEORÍA Y PRÁCTICA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100022_1S_2023-24.pdf
115100023	**EXPRESIÓN CORPORAL** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100023_2S_2023-24.pdf
115100024	**ACTIVIDADES EN EL MEDIO NATURAL** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100024_2S_2023-24.pdf

TERCER CURSO

CÓDIGO	ASIGNATURA Y GUÍA DE APRENDIZAJE
115100025	**METODOLOGÍA DE LA ENSEÑANZA EN ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE** *(Obligatoria, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100025_1S_2023-24.pdf
115100026	**DISEÑO, INTERVENCIÓN Y EVALUACIÓN EN ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE** *(Obligatoria, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100026_2S_2023-24.pdf
115100027	**DIRECCIÓN Y ORGANIZACIÓN DE LA ACTIVIDAD FÍSICA Y DEL DEPORTE** *(Obligatoria, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100027_1S_2023-24.pdf
115100028	**OCIO Y ACTIVIDAD FÍSICA** *(Obligatoria, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100028_2S_2023-24.pdf
115100029	**METODOLOGÍA DEL ENTRENAMIENTO DEPORTIVO Y ACONDICIONAMIENTO FÍSICO** *(Obligatoria, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100029_2S_2023-24.pdf
115100030	**FISIOLOGÍA DEL EJERCICIO** *(Obligatoria, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100030_1S_2023-24.pdf
115100032	**NUTRICIÓN, DEPORTE Y VALORACIÓN DE LA CONDICIÓN FÍSICA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100032_2S_2023-24.pdf
115100033	**ACTIVIDAD FÍSICA Y SALUD** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100033_1S_2023-24.pdf
115100034	**ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE ADAPTADO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100034_2S_2023-24.pdf

CÓDIGO	ASIGNATURA Y GUÍA DE APRENDIZAJE
115100035	**TECNIFICACIÓN EN DEPORTE: ATLETISMO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100035_2S_2023-24.pdf
115100036	**TECNIFICACIÓN EN DEPORTE: BALONCESTO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100036_1S_2023-24.pdf
115100037	**TECNIFICACIÓN EN DEPORTE: BALONMANO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100037_1S_2023-24.pdf
115100038	**TECNIFICACIÓN EN DEPORTE: ESGRIMA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100038_2S_2023-24.pdf
115100039	**TECNIFICACIÓN EN DEPORTE: FÚTBOL** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100039_1S_2023-24.pdf
115100040	**TECNIFICACIÓN EN DEPORTE: GIMNASIA ARTÍSTICA MASCULINA Y FEMENINA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100040_2S_2023-24.pdf
115100041	**TECNIFICACIÓN EN DEPORTE: GIMNASIA RÍTMICA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100041_2S_2023-24.pdf
115100043	**TECNIFICACIÓN EN DEPORTE: JUDO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100043_1S_2023-24.pdf
115100044	**TECNIFICACIÓN EN DEPORTE: NATACIÓN Y ACTIVIDADES ACUÁTICAS** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100044_1S_2023-24.pdf
115100045	**TECNIFICACIÓN EN DEPORTE: VOLEIBOL** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100045_2S_2023-24.pdf
115100046	**LESIONES EN ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100046_1S_2023-24.pdf
115100047	**TÉCNICAS DE RELAJACIÓN** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100047_2S_2023-24.pdf
115100048	**PRIMEROS AUXILIOS EN LA ACTIVIDAD FÍSICA DEL DEPORTE** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100048_2S_2023-24.pdf
115100058	**ACTIVIDADES ACUÁTICAS PARA LA SALUD** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100058_1S_2023-24.pdf
115100061	**TENIS** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100061_2S_2023-24.pdf
115100052	**ORGANIZACIÓN DE CAMPAMENTOS Y ACTIVIDADES DE OCIO Y TURISMO EN LA NATURALEZA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100052_2S_2023-24.pdf
115100056	**TRIATLÓN Y CICLISMO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES

CUARTO CURSO

CÓDIGO	ASIGNATURA Y GUÍA DE APRENDIZAJE
115100031	**INGLÉS PARA COMUNICACIÓN PROFESIONAL Y ACADÉMICA EN DEPORTE** *(Obligatoria, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE LINGÜÍSTICA APLICADA A LA CIENCIA Y TECNOLOGÍA https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100031_1S_2023-24.pdf
115100063	**KINANTROPOMETRÍA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100063_1S_2023-24.pdf
115100064	**ANÁLISIS BIOMECÁNICO DE LA TÉCNICA DEPORTIVA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100064_2S_2023-24.pdf
115100065	**ACTIVIDAD FÍSICA Y SALUD PÚBLICA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100065_2S_2023-24.pdf
115100067	**NUTRICIÓN Y AYUDAS ERGOGÉNICAS EN EL DEPORTE** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100067_1S_2023-24.pdf
115100069	**RECUPERACIÓN FUNCIONAL Y REENTRENAMIENTO AL ESFUERZO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100069_1S_2023-24.pdf
115100070	**PLANIFICACIÓN Y ENTRENAMIENTO FÍSICO DE ALTO NIVEL** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100070_1S_2023-24.pdf
115100071	**TÉCNICAS DE MANTEMIENTO DE LA CONDICIÓN FÍSICA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100071_1S_2023-24.pdf
115100072	**DISCAPACIDAD Y ACTIVIDAD FÍSICA-DEPORTIVA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100072_1S_2023-24.pdf
115100073	**MUSCULACIÓN: MÉTODOS DE ENTRENAMIENTO EN SALAS DE PESAS** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100073_1S_2023-24.pdf
115100079	**EXPRESIÓN Y CREATIVIDAD EN EL MOVIMIENTO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100079_1S_2023-24.pdf
115100081	**ACTIVIDADES DE ORIENTACIÓN Y MULTIAVENTURA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100081_1S_2023-24.pdf
115100082	**TURISMO DEPORTIVO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100082_2S_2023-24.pdf
115100085	**MODELOS Y TÉCNICAS PARA LA PROMOCIÓN DE VALORES EN LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100085_2S_2023-24.pdf
115100086	**PROGRAMACIÓN DE PÁGINAS WEB EN LA ACTIVIDAD FÍSICA Y EL DEPORTE** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100086_1S_2023-24.pdf
115100088	**DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS EN ORGANIZACIONES DEPORTIVAS** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100088_1S_2023-24.pdf
115100095	**ALTO RENDIMIENTO PARA DEPORTISTAS CON DISCAPACIDAD** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100095_2S_2023-24.pdf

CÓDIGO	ASIGNATURA Y GUÍA DE APRENDIZAJE
115100096	**ARTES MARCIALES, DEFENSA PERSONAL Y OTROS DEPORTES DE COMBATE** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100096_1S_2023-24.pdf
115100097	**DEPORTES DE PUNTERÍA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100097_1S_2023-24.pdf
115100098	**GOLF** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100098_1S_2023-24.pdf
115100101	**MONTAÑISMO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100101_2S_2023-24.pdf
115100102	**DEPORTES DE PALA Y RAQUETA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100102_2S_2023-24.pdf
115100124	**APLICACIÓN DEPORTIVA I ATLETISMO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100124_1S_2023-24.pdf
115100125	**APLICACIÓN DEPORTIVA I BALONCESTO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100125_1S_2023-24.pdf
115100126	**APLICACIÓN DEPORTIVA I BALONMANO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100126_1S_2023-24.pdf
115100127	**APLICACIÓN DEPORTIVA I ESGRIMA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100127_1S_2023-24.pdf
115100128	**APLICACIÓN DEPORTIVA I FÚTBOL** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100128_1S_2023-24.pdf
115100129	**APLICACIÓN DEPORTIVA I GIMNASIA ARTÍSTICA MASCULINA Y FEMENINA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100129_1S_2023-24.pdf
115100130	**APLICACIÓN DEPORTIVA I GIMNASIA RÍTMICA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100130_1S_2023-24.pdf
115100132	**APLICACIÓN DEPORTIVA I JUDO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100132_1S_2023-24.pdf
115100133	**APLICACIÓN DEPORTIVA I NATACIÓN Y ACTIVIDADES ACUÁTICAS** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100133_1S_2023-24.pdf
115100134	**APLICACIÓN DEPORTIVA I VOLEIBOL** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100134_1S_2023-24.pdf
115100135	**APLICACIÓN DEPORTIVA II ATLETISMO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100135_2S_2023-24.pdf
115100136	**APLICACIÓN DEPORTIVA II BALONCESTO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100136_2S_2023-24.pdf
115100137	**APLICACIÓN DEPORTIVA II BALONMANO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100137_2S_2023-24.pdf

CÓDIGO	ASIGNATURA Y GUÍA DE APRENDIZAJE
115100138	**APLICACIÓN DEPORTIVA II ESGRIMA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100138_2S_2023-24.pdf
115100139	**APLICACIÓN DEPORTIVA II FÚTBOL** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100139_2S_2023-24.pdf
115100140	**APLICACIÓN DEPORTIVA II GIMNASIA ARTÍSTICA MASCULINA Y FEMENINA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100140_2S_2023-24.pdf
115100141	**APLICACIÓN DEPORTIVA II GIMNASIA RÍTMICA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100141_2S_2023-24.pdf
115100143	**APLICACIÓN DEPORTIVA II JUDO** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100143_2S_2023-24.pdf
115100144	**APLICACIÓN DEPORTIVA II NATACIÓN Y ACTIVIDADES ACUÁTICAS** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100144_2S_2023-24.pdf
115100145	**APLICACIÓN DEPORTIVA II VOLEIBOL** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100145_2S_2023-24.pdf
115100146	**TRABAJO DE FIN DE GRADO EN RECREACIÓN Y OCIO** *(Obligatoria, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO
115100147	**TRABAJO DE FIN DE GRADO EN ENTRENAMIENTO DEPORTIVO** *(Obligatoria, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES
115100148	**TRABAJO DE FIN DE GRADO EN GESTIÓN DE RECURSOS, INSTALACIONES Y PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE** *(Obligatoria, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO
115100149	**TRABAJO DE FIN DE GRADO EN DOCENCIA DE LA EDUCACIÓN FÍSICA** *(Obligatoria, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO
115100150	**TRABAJO DE FIN DE GRADO EN SALUD Y CALIDAD DE VIDA** *(Obligatoria, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO
115100160	**PRACTICUM EN RECREACIÓN Y OCIO DEPORTIVO** *(Obligatoria, Anual, 12 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO
115100161	**PRACTICUM EN ENTRENAMIENTO DEPORTIVO** *(Obligatoria, Anual, 12 créditos)* DEPARTAMENTO DE DEPORTES
115100162	**PRACTICUM EN GESTIÓN DE RECURSOS, INSTALACIONES Y PROGRAMAS DE ACTIVIDAD FÍSICA Y DEPORTE** *(Obligatoria, Anual, 12 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO
115100163	**PRACTICUM EN DOCENCIA DE LA EDUCACIÓN FÍSICA** *(Obligatoria, Anual, 12 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO
115100164	**PRACTICUM EN SALUD Y CALIDAD DE VIDA** *(Obligatoria, Anual, 12 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO
115100074	**ENTRENAMIENTO Y OPTIMIZACIÓN DE LA TÉCNICA DEPORIVA** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE SALUD Y RENDIMIENTO HUMANO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/1S/GA_11AF_115100074_1S_2023-24.pdf
115100077	**BASES PARA LA ENSEÑANZA DEL TAICHI Y OTRAS PRÁCTICAS ENERGÉTICAS ORIENTALES** *(Optativa, Semestral, 6 créditos)* DEPARTAMENTO DE CIENCIAS SOCIALES DE LA ACTIVIDAD FÍSICA, EL DEPORTE Y EL OCIO https://www.upm.es/comun_gauss/publico/guias/2023-24/2S/GA_11AF_115100077_2S_2023-24.pdf