



1. DATOS GENERALES

Asignatura: ESTUDIO DEL MOVIMIENTO HUMANO**Tipología:** BÁSICA**Grado:** 382 - GRADO EN TERAPIA OCUPACIONAL (382)**Centro:** 16 - FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD (TAL)**Curso:** 2**Lengua principal de impartición:** Español**Uso docente de otras lenguas:****Página web:****Código:** 64308**Créditos ECTS:** 6**Curso académico:** 2022-23**Grupo(s):** 60**Duración:** Primer cuatrimestre**Segunda lengua:****English Friendly:** N**Bilingüe:** N**Profesor:** JAIME GONZALEZ GONZALEZ - Grupo(s): 60

Edificio/Despacho	Departamento	Teléfono	Correo electrónico	Horario de tutoría
Despacho 1.1	CIENCIAS MÉDICAS	96863-4	jaime.gonzalez@uclm.es	Martes y Jueves 18.00-21.00 .Previa Cita

2. REQUISITOS PREVIOS

Es necesario tener conocimientos básicos de Anatomía, para lo cual en primer curso se da esta asignatura. El sistema sensitivo y motor, la inervación motor-sensorial, se da por sabida para esta asignatura. Si la Anatomía es el estudio estático del cuerpo humano, la asignatura Análisis del Movimiento Humano es el estudio dinámico del cuerpo, esto es, es el estudio de cómo se mueven esas estructuras anatómicas en conjunto, para hacer que el ser humano sea uno de los animales con más movimientos del mundo.

3. JUSTIFICACIÓN EN EL PLAN DE ESTUDIOS, RELACIÓN CON OTRAS ASIGNATURAS Y CON LA PROFESIÓN

Conocer el movimiento humano es básico para saber las estructuras implicadas en él en situación de salud y para saber hacia dónde debemos encaminar nuestro trabajo en situación de enfermedad. Valorar las limitaciones naturales articulares y las que puedan ser patológicas en estas estructuras. Entraremos a valorar distintas patologías prevalentes que afectan al movimiento humano como la artrosis.

4. COMPETENCIAS DE LA TITULACIÓN QUE LA ASIGNATURA CONTRIBUYE A ALCANZAR

Competencias propias de la asignatura

Código	Descripción
A05	Conocer, valorar críticamente y saber utilizar las fuentes de información para obtener, organizar, interpretar y comunicar la información científica, sanitaria, sociosanitaria y social, preservando la confidencialidad de los datos.
B09	Reconocer los determinantes de salud en la población, los recursos y equipos multiprofesionales y las acciones de prevención, mantenimiento y promoción de la salud, tanto a nivel individual como comunitario.
CB01	Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio
CB02	Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio
CB03	Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética
CB04	Que los estudiantes puedan transmitir información, ideas, problemas y soluciones a un público tanto especializado como no especializado
CB05	Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía
D21	Desarrollar la práctica profesional con respeto a otros profesionales, adquiriendo habilidades de trabajo en equipo
E24	Elaborar y redactar historias y demás registros de Terapia Ocupacional, de forma comprensible, tanto a público especializado como no especializado.
E25	Transmitir información oral y escrita, tanto a público especializado como no especializado
F01	Conocer y comprender la estructura y función del cuerpo humano de modo que permita evaluar, sintetizar y aplicar tratamientos de Terapia Ocupacional.
F02	Conocer y comprender el proceso fisiopatológico en todos los momentos del ciclo vital, desde la infancia hasta la vejez, identificando los problemas y aspectos preventivos y clínicos, de la persona, tanto en la salud como en la enfermedad.

5. OBJETIVOS O RESULTADOS DE APRENDIZAJE ESPERADOS

Resultados de aprendizaje propios de la asignatura**Descripción**

El estudiante debe mostrar conocimiento y dominio de las competencias relacionadas con la asignatura, que se citan en el apartado anterior.

El estudiante debe comprender los procesos psicobiológicos básicos que guían la actividad de los sujetos normales y maduros desde una óptica generalizante; percepción, aprendizaje, memoria, inteligencia, pensamiento, lenguaje, motivación, emoción, personalidad, etc. Y entender cómo las estructuras y funciones del sistema nervioso central se relacionan con los procesos cognitivos y conductuales.

El estudiante habrá adquirido competencias profesionales en cuanto a la estructura, forma y funcionamiento del cuerpo humano, que le capacitarán para transmitir a pacientes y familiares los conocimientos necesarios para la instauración o mejora de conductas y fomento de hábitos saludables.

6. TEMARIO

Tema 1: INTRODUCCION
Tema 2: GENERALIDADES
Tema 3: TOPOGRAFIA
Tema 4: HISTORIA CLINICA
Tema 5: INTERPRETACION RADIOGRAFICA
Tema 6: TEJIDOS Y MOVIMIENTO
Tema 7: LA ARTICULACION
Tema 8: COLUMNA VERTEBRAL
Tema 9: PATOLOGIA DE LA COLUMNA VERTEBRAL
Tema 10: CINTURA ESCAPULO HUMERAL
Tema 11: CODO
Tema 12: MUÑECA
Tema 13: MANO
Tema 14: GARRAS Y PINZAS
Tema 15: CADERA Y PELVIS
Tema 16: RODILLA
Tema 17: TOBILLO
Tema 18: PIE
Tema 19: CABEZA
Tema 20: CUELLO
Tema 21: POSICION Y MARCHA
Tema 22: CAVIDAD TORACICA
Tema 23: MOVIMIENTOS VISCERALES
Tema 24: GONIOMETRO
Tema 25: ESQUEMAS RESUMENES

7. ACTIVIDADES O BLOQUES DE ACTIVIDAD Y METODOLOGÍA

Actividad formativa	Metodología	Competencias relacionadas (para títulos anteriores a RD 822/2021)	ECTS	Horas	Ev	Ob	Descripción
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL]	Combinación de métodos	A05 B09 CB01 CB02 CB03 CB04 CB05 D21 E24 E25 F01 F02	0.92	23	S	S	CLASES TEORICAS ORIENTATIVAS SOBRE LA MATERIA A ESTUDIO
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL]	Prácticas	A05 B09 CB01 CB02 CB03 CB04 CB05 D21 E24 E25 F01 F02	0.5	12.5	S	N	PRACTICAS EN LABORATORIO DE ANATOMIA LOCALIZANDO Y CONOCIENDO LAS PRINCIPALES ESTRUCTURAS.
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA]	Trabajo en grupo	A05 B09 CB01 CB02 CB03 CB04 CB05 D21 E24 E25 F01 F02	1.8	45	S	N	Trabajo en grupo sobre estructuras anatomicas
Talleres o seminarios [PRESENCIAL]	Aprendizaje basado en problemas (ABP)	A05 B09 CB01 CB02 CB03 CB04 CB05 D21 E24 E25 F01 F02	0.5	12.5	S	N	clases practicas con estructuras anatomicas.
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA]	Combinación de métodos	A05 B09 CB01 CB02 CB03 CB04 CB05 D21 E24 E25 F01 F02	1.8	45	S	N	resumen esquemas teorico-practicos
Tutorías individuales [PRESENCIAL]	Trabajo dirigido o tutorizado	A05 B09 CB01 CB02 CB03 CB04 CB05 D21 E24 E25 F01 F02	0.4	10	S	N	esquema trabajo
Prueba final [PRESENCIAL]	Pruebas de evaluación	A05 B09 CB01 CB02 CB03 CB04 CB05 D21 E24 E25 F01 F02	0.08	2	S	N	evaluacion final objetiva resultados alcanzados
Total:			6	150			
Créditos totales de trabajo presencial: 2.4			Horas totales de trabajo presencial: 60				
Créditos totales de trabajo autónomo: 3.6			Horas totales de trabajo autónomo: 90				

Ev: Actividad formativa evaluable

Ob: Actividad formativa de superación obligatoria (Será imprescindible su superación tanto en evaluación continua como no continua)

8. CRITERIOS DE EVALUACIÓN Y VALORACIONES

Sistema de evaluación	Evaluación continua	Evaluación no continua*	Descripción
Examen teórico	80.00%	80.00%	prueba objetiva de teoría
Realización de trabajos de campo	2.00%	2.00%	Pruebas orales reales y simulacros (presentaciones individuales)
Presentación oral de temas	12.00%	12.00%	Presentación oral individual y colectiva
Elaboración de memorias de prácticas	2.00%	2.00%	Informe y memorias trabajo practico en presentación oral
Otro sistema de evaluación	4.00%	4.00%	Técnicas observación, registros listas de control. Registros observacionales de evolución de trabajo de prácticas
Total:	100.00%	100.00%	

* En **Evaluación no continua** se deben definir los porcentajes de evaluación según lo dispuesto en el art. 4 del Reglamento de Evaluación del Estudiante de la

UCLM, que establece que debe facilitarse a los estudiantes que no puedan asistir regularmente a las actividades formativas presenciales la superación de la asignatura, teniendo derecho (art. 12.2) a ser calificado globalmente, en 2 convocatorias anuales por asignatura, una ordinaria y otra extraordinaria (evaluándose el 100% de las competencias).

Criterios de evaluación de la convocatoria ordinaria:

Evaluación continua:

La evaluación global de la asignatura es el resultado de la combinación de los resultados obtenidos en las actividades descritas anteriormente, siendo necesaria la superación suficiente de cada contenido.

En cada evaluación se realizará la valoración total del alumno con todas las pruebas, pudiéndose alcanzar el 100% de la puntuación.

Evaluación no continua:

No se ha introducido ningún criterio de evaluación

Particularidades de la convocatoria extraordinaria:

Consistirá en la realización de una evaluación que constará de una prueba escrita (80%, contenidos teóricos) y una prueba oral (20%, contenidos prácticos).

En cada evaluación se realizará la valoración total del alumno con todas las pruebas, pudiéndose alcanzar el 100% de la puntuación.

Particularidades de la convocatoria especial de finalización:

Consistirá en la realización de una evaluación que constará de una prueba escrita (80%, contenidos teóricos) y una prueba oral (20%, contenidos prácticos).

En cada evaluación se realizará la valoración total del alumno con todas las pruebas, pudiéndose alcanzar el 100% de la puntuación.

9. SECUENCIA DE TRABAJO, CALENDARIO, HITOS IMPORTANTES E INVERSIÓN TEMPORAL	
No asignables a temas	
Horas	Suma horas
Tema 1 (de 25): INTRODUCCION	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	1
Periodo temporal: SEPTIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 20-09-2022	Fin del tema: 20-09-2022
Comentario: Historia de la biomecanica	
Tema 2 (de 25): GENERALIDADES	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	2
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	2
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	1
Periodo temporal: SEPTIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 20-09-2022	Fin del tema: 20-09-2022
Comentario: Generalidades.Conceptos de Biomecanica. Leyes de la fisica, Palancas,	
Tema 3 (de 25): TOPOGRAFIA	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	1
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1
Periodo temporal: SEPTIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 22-09-2022	Fin del tema: 22-09-2022
Comentario: Topografia. Planos y Ejes	
Tema 4 (de 25): HISTORIA CLINICA	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1
Periodo temporal: SEPTIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 22-09-2022	Fin del tema: 22-09-2022
Comentario: Historia clinica en Biomecanica. Anamnesis, Exploracion Diagnosticos Tratamiento Seguimiento	
Tema 5 (de 25): INTERPRETACION RADIOGRAFICA	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	.5
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	1
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1
Periodo temporal: SEPTIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 27-09-2022	Fin del tema: 27-09-2022
Comentario: Interpretación lesiones en tecnicas de imagen. Rx	

Tema 6 (de 25): TEJIDOS Y MOVIMIENTO	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1
Periodo temporal: SEPTIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 27-09-2022	Fin del tema: 27-09-2022
Comentario: Tejidos y movimiento. Musculo , hueso, cartilago, piel , visceras y partes blandas.	
Tema 7 (de 25): LA ARTICULACION	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	3
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	3.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	13
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	1.1
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	10.8
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	1.2
Periodo temporal: SEPTIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 29-09-2022	Fin del tema: 29-09-2022
Comentario: La articulacion. Tipos de articulaciones. Clasificacion. Balances musculares	
Tema 8 (de 25): COLUMNA VERTEBRAL	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	2
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	2
Periodo temporal: OCTUBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 04-10-2022	Fin del tema: 04-10-2022
Comentario: Columna Vertebral. Sustento Oseo, Articulaciones Musculos. Movimiento articular. Balance Muscular. Aplicacion a Terapia Ocupacional	
Tema 9 (de 25): PATOLOGIA DE LA COLUMNA VERTEBRAL	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	2
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.4
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	2
Periodo temporal: OCTUBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 06-10-2022	Fin del tema: 06-10-2022
Comentario: Principales patologias que interfieren en biomecanica de columna vertebral. Desviaciones de eje	
Tema 10 (de 25): CINTURA ESCAPULO HUMERAL	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	2
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	2
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	1
Periodo temporal: OCTUBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 11-10-2022	Fin del tema: 11-10-2022
Comentario: Cintura escapulo humeral. Sustento Oseo, Articulaciones Musculos. Movimiento articular. Balance Muscular. Aplicacion a Terapia Ocupacional	
Tema 11 (de 25): CODO	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	2
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	.5
Periodo temporal: OCTUBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 13-10-2022	Fin del tema: 13-10-2022
Comentario: Codo.Sustento Oseo, Articulaciones Musculos. Movimiento articular. Balance Muscular. Aplicacion a Terapia Ocupacional	
Tema 12 (de 25): MUÑECA	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5

Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1
Periodo temporal: OCTUBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 18-10-2022	Fin del tema: 18-10-2022
Comentario: Muñeca.Sustento Oseo, Articulaciones Musculos. Movimiento articular. Balance Muscular. Aplicacion a Terapia Ocupacional	
Tema 13 (de 25): MANO	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	2
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	2
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	.5
Periodo temporal: Octubre	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 20-10-2022	Fin del tema: 20-10-2022
Comentario: Mano.Sustento Oseo, Articulaciones Musculos. Movimiento articular. Balance Muscular. Aplicacion a Terapia Ocupacional	
Tema 14 (de 25): GARRAS Y PINZAS	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	.5
Periodo temporal: OCTUBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 25-10-2022	Fin del tema: 27-10-2022
Comentario: Garras y Pinzas. Oposición de pulgar	
Tema 15 (de 25): CADERA Y PELVIS	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1
Periodo temporal: NOVIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 03-11-2022	Fin del tema: 03-11-2022
Comentario: Cadera.Sustento Oseo, Articulaciones Musculos. Movimiento articular. Balance Muscular. Aplicacion a Terapia Ocupacional	
Tema 16 (de 25): RODILLA	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1.8
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	.5
Periodo temporal: NOVIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 08-11-2022	Fin del tema: 08-11-2022
Comentario: Rodilla.Sustento Oseo, Articulaciones Musculos. Movimiento articular. Balance Muscular. Aplicacion a Terapia Ocupacional	
Tema 17 (de 25): TOBILLO	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	.5
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	2
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	2
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	.5
Periodo temporal: NOVIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 10-11-2022	Fin del tema: 10-11-2022
Comentario: Tobillo.Sustento Oseo, Articulaciones Musculos. Movimiento articular. Balance Muscular. Aplicacion a Terapia Ocupacional	
Tema 18 (de 25): PIE	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1

Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	2
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	.5
Periodo temporal: NOVIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 15-11-2022	Fin del tema: 15-11-2022
Comentario: Pie.Sustento Oseo, Articulaciones Musculos. Movimiento articular. Balance Muscular. Aplicacion a Terapia Ocupacional	
Tema 19 (de 25): CABEZA	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	.4
Periodo temporal: NOVIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 17-11-2022	Fin del tema: 17-11-2022
Comentario: Cabeza.Sustento Oseo, Articulaciones Musculos. Movimiento articular. Balance Muscular. Aplicacion a Terapia Ocupacional	
Tema 20 (de 25): CUELLO	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	.5
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1
Periodo temporal: Noviembre	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 22-11-2022	Fin del tema: 24-11-2022
Comentario: Cuello.Sustento Oseo, Articulaciones Musculos. Movimiento articular. Balance Muscular. Aplicacion a Terapia Ocupacional	
Tema 21 (de 25): POSICION Y MARCHA	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1.8
Periodo temporal: NOVIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 29-11-2022	Fin del tema: 29-11-2022
Comentario: Posicion y Marcha. Eje equilibrio. Centro gravedad. Biomecanica de movimientos.	
Tema 22 (de 25): CAVIDAD TORACICA	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1.8
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	.5
Periodo temporal: DICIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 01-12-2022	Fin del tema: 01-12-2022
Comentario: Cavidad Toracica.Sustento Oseo, Articulaciones Musculos. Movimiento articular. Balance Muscular. Aplicacion a Terapia Ocupacional	
Tema 23 (de 25): MOVIMIENTOS VISCERALES	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	.5
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	1
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	.5
Periodo temporal: DICIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 13-12-2022	Fin del tema: 13-12-2022
Comentario: Movimientos Viscerales. Sistema nervioso autonomo	
Tema 24 (de 25): GONIOMETRO	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	2
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	1.8

Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	.4
Periodo temporal: DICIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 15-12-2022	Fin del tema: 15-12-2022
Comentario: Goniometría. Medición . Casos prácticos	
Tema 25 (de 25): ESQUEMAS RESUMENES	
Actividades formativas	Horas
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	1
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	2
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	2
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	1
Prueba final [PRESENCIAL][Pruebas de evaluación]	2
Periodo temporal: DICIEMBRE	
Grupo 60:	
Inicio del tema: 20-12-2022	Fin del tema: 20-12-2022
Comentario: Esquemas resúmenes. Repaso relacional	
Actividad global	
Actividades formativas	Suma horas
Prueba final [PRESENCIAL][Pruebas de evaluación]	2
Enseñanza presencial (Teoría) [PRESENCIAL][Combinación de métodos]	23
Enseñanza presencial (Prácticas) [PRESENCIAL][Prácticas]	12.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Trabajo en grupo]	45
Talleres o seminarios [PRESENCIAL][Aprendizaje basado en problemas (ABP)]	12.5
Elaboración de informes o trabajos [AUTÓNOMA][Combinación de métodos]	45
Tutorías individuales [PRESENCIAL][Trabajo dirigido o tutorizado]	10
Total horas: 150	

10. BIBLIOGRAFÍA, RECURSOS					
Autor/es	Título/Enlace Web	Editorial	Población	ISBN	Año Descripción
JAIME GONZALEZ GONZALEZ	APUNTES DE ANALISIS DEL MOVIMIENTO HUMANO	CULTIVALIBROS		9788499237367	2011 LIBRO DE TEXTO DONDE SE RECOGE TODA LA ASIGNATURA ULTIMA
JAIME GONZALEZ GONZALEZ	BIOMECANICA ARTICULAR:" EL CUERPO HUMANO EN MOVIMIENTO"	CULTIVALIBROS	MADRID	9788416073924	2014 ACTUALIZACION DEL TEMARIO DE LA ASIGNATURA
JAIME GONZALEZ GONZALEZ	En Movimiento	MASQUELIBROS	JAEN	9788469798669	2018 ACTUALIZACION CONOCIMIENTOS MOVIMIENTO