

Asignatura: Anatomía

Carrera: Licenciatura en Kinesiología y Fisiatría

Ciclo Lectivo: 2016

Tipo de cursada: Anual

Carga horaria semanal: 5 horas semanales

Tipo de asignatura: Teórico-práctica.

Docentes: Coordinador: Osvaldo Romano, Silvia Viejo Estuard, Alejandro Ravecca, Jerry McGuire y Gabriel Urtiaga.

Fundamentación:

La anatomía humana es la ciencia dedicada al estudio de la estructura y forma del cuerpo humano.

La Anatomía del cuerpo es una ciencia básica para la Licenciatura en Kinesiología y Fisiatría y otras disciplinas de Ciencias de la Salud. Conocerla en profundidad proporciona fundamentos para entender y deducir la fisiología y algunas patologías.

Su presencia en el primer año de la carrera se explica por ser una ciencia básica de utilidad para el estudiante para comprender la base de todas las estructuras que conforman el cuerpo humano, con las que el Licenciado en Kinesiología y Fisiatría se verá interesado a conocer a la perfección y enfrentado a trabajar en la cotidianeidad.

El propósito de los docentes a cargo de esta materia es ayudarle al alumno a adquirir los conocimientos necesarios a cerca de órganos y sistemas que conforman el cuerpo humano a fin de que sea la base de la práctica profesional a futuro.

Objetivos:

Que el alumno logre:

- Conocer la anatomía del cuerpo humano.
- Comprender la morfología como estructura espacial necesaria para la función.
- Valorar la estructura implicada en el movimiento del cuerpo humano.

Contenidos Mínimos:

El cuerpo humano: organización. Tejidos, órganos, aparatos y sistemas.

Generalidades anatómicas, planos del cuerpo humano, regiones.

Sistema osteomuscular: aparato locomotor: huesos, articulaciones, músculos, estructuras, funciones.

Sistema Respiratorio: órganos que lo componen.

Sistema Circulatorio: órganos que lo componen, arterias y venas.

Sistema Linfático.

Sistema Renal: morfología, función.

Aparato digestivo: estructura, funciones.

Sistema endocrino.

Sistema nervioso: central y periférico, órganos y nervios, fisiología del sistema nervioso.

Órganos de los Sentidos.

Aparato reproductor femenino y masculino, morfología y función.

Contenidos temáticos o Unidades:

Unidad 1. Generalidades. Organización por Sistemas. Sistema Tegumentario.

Tiempo Requerido: 5 hs cátedra

Objetivos:

Introducir al alumno en la Organización y estructura del Cuerpo humano.

Contenidos:

Organización por Sistemas. Nomenclatura. Ejes. Anatomía descriptiva y topográfica. Anatomía de superficie. Forma y función. Conceptos: Proximal y distal, caudal y cefálico, medial y lateral. Piel y tegumentos.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6ª edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1º Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Unidad 2. Aparato Locomotor. Generalidades

Tiempo Requerido: 5 hs. cátedra

Objetivos:

Comprender las características y clasificación de los huesos, articulaciones y músculos. Establecer relación entre estructura y función.

Contenidos:

Aparato Locomotor.

Tipos de huesos. Hueso cortical y esponjoso. Estructura y función.

Articulaciones. Clasificación según la movilidad. Componentes.

Músculos esqueléticos. Tipos de músculos. Tendón. Aponeurosis.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6ª edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1º Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Unidad 3. Sistema Cardiovascular

Tiempo Requerido: 5 hs cátedra

Objetivos:

Conocer las estructuras anatómicas constitutivas del aparato vascular.
Distinguir las características vasculares según su función.

Contenidos:

Corazón. Cavidades. Válvulas. Endocardio. Miocardio y Pericardio.
Concepto de arterias, venas y linfáticos. Circulación mayor y menor.
Grandes vasos. Aorta. Vena cava superior e inferior. Arteria y venas pulmonares.
Tronco braquiocefálico.
Sistema linfático. Ganglios y vasos. Estructura y función. Conducto torácico.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6ª edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1ª Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Unidad 4. Aparato Respiratorio. Fonación.

Tiempo Requerido: 5 hs cátedra

Objetivos:

Conocer las estructuras anatómicas constitutivas del aparato respiratorio y órganos de la fonación.
Distinguir las características anatómicas según su función.

Contenidos:

Vías aéreas superiores. Cavidad nasal. Senos paranasales. Faringe. Laringe. Glotis. Cuerdas vocales. Músculos laríngeos. Tráquea. Bronquios. Sistema bronquial. Pulmones. Pleura. Músculos respiratorios. Diafragma. Mecánica ventilatoria. Mediastino. Estructura y función.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6ª edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1ª Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Unidad 5. Sistema Neurológico

Tiempo Requerido: 10 hs cátedra

Objetivos:

Conocer la anatomía y la diferenciación del sistema nervioso central y periférico.
Introducir al alumno en la fisiología del sistema nervioso a través de la morfología.

Contenidos:

Sistema nervioso central y periférico.

Cerebro. Configuración externa e interna. Hemisferios y lóbulos cerebrales. Áreas motoras y sensitivas. Cisuras. Núcleos grises centrales. Hipotálamo. Cerebelo. Tronco cerebral. Pedúnculos cerebrales. Protuberancia y bulbo. Médula espinal. Configuración externa e interna. Sistematización medular. Líquido céfalo-raquídeo. Circulación. Ventriculos laterales. Tercer y cuarto ventrículo. Epéndimo. Vías de conducción. Meninges. Pares craneales y nervios raquídeos. Plexos. Sistema nervioso autónomo. Simpático y parasimpático.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6ª edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1ª Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Unidad 6. Órganos de los sentidos.

Tiempo Requerido: 5 hs cátedra

Objetivos:

Introducción a los conceptos básicos de los órganos de los sentidos.

Contenidos:

Olfato. Nariz. Tabique. Cornetes. Senos paranasales. Ojo. Estructura interna y externa. Párpados. Oído y equilibrio. Aparato auditivo. Oído externo, oído medio y oído interno. Trompa de Eustaquio. Gusto. Lengua. Cavidad bucal. Tacto. Receptores. Vías de conducción.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6ª edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1ª Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Unidad 7. Sistema Endócrino

Tiempo Requerido: 5 hs cátedra

Objetivos:

Conocer las estructuras anatómicas constitutivas del aparato endócrino.

Contenidos:

Glándulas, generalidades. Hipófisis. Tiroides. Paratiroides. Glándula Pineal. Páncreas. Glándulas suprarrenales.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6º edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1º Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Unidad 8. Anatomía de la Cabeza

Tiempo Requerido: 5 hs cátedra

Objetivos:

Comprender la estructura y la diferenciación de las estructuras que componen la cabeza.

Contenidos:

Huesos del cráneo y cara. Cavidad craneal. Articulaciones del cráneo y cara. Articulación temporomandibular. Músculos masticadores y músculos de la mímica. Pares craneales. Topografía, recorrido y función. Inervación sensitiva y motora. Inervación vegetativa.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6º edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1º Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Unidad 9. Sistema Digestivo

Tiempo Requerido: 5 hs cátedra

Objetivos:

Conocer las estructuras anatómicas constitutivas del aparato digestivo. Distinguir las características anatómicas según su función.

Contenidos:

Cavidad bucal. Paladar óseo y blando. Lengua. Aparato dentario.
Faringe. Esófago. Estómago. Duodeno. Yeyuno íleon. Colon. Recto y ano.
Hígado. Páncreas. Bazo. Peritoneo parietal y visceral. Diafragma.
Irrigación e inervación del tubo digestivo. Sistema porta.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6ª edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1ª Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Unidad 10. Sistema Urinario y Genital

Tiempo Requerido: 5 hs cátedra

Objetivos:

Conocer las estructuras anatómicas constitutivas del aparato urinario y genital.
Distinguir las características anatómicas según su función.

Contenidos:

Riñón. Sistema excretor. Uréter. Vejiga. Uretra. Músculos.
Órganos sexuales externos e internos. Femeninos y masculinos.
Glándula mamaria. Ovarios. Trompas de Falopio. Útero. Vagina. Vulva.
Testículo. Escroto. Epidídimo. Conducto deferente. Vesículas seminales. Pene.
Irrigación e inervación del sistema urinario y genital.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6ª edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1ª Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Unidad 11. Anatomía muscular del tronco.

Tiempo Requerido: 5 hs cátedra

Objetivos:

Conocer los músculos tronco. Distinguir las características anatómicas según su función.

Contenidos:

Músculos respiratorios principales y accesorios. Diafragma. Mecánica ventilatoria.
Músculos de la pared abdominal. Recto anterior del abdomen y músculos anchos.
Músculos del periné. Irrigación e inervación de las paredes del torax y abdomen.
Nervios intercostales.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6ª edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1ª Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Unidad 12. Aparato Locomotor. Raquis.

Tiempo Requerido: 10 hs cátedra

Objetivos:

Conocer las estructuras anatómicas constitutivas del raquis.
Distinguir las características anatómicas según su función.

Contenidos:

Vértebras. Generalidades. Semejanzas y diferencias: cervical, dorsal, lumbar y sacrocoxígea. Costillas y esternón.
Articulaciones vertebrales. Disco vertebral y facetarias.
Articulación céfalo-vertebral. Articulaciones costo-vertebrales. Cartílagos costales.
Articulaciones esterno costales.
Músculos del cuello. Grupo anterior, lateral y posterior.
Músculos dorsales, paravertebrales, dorsal ancho, serratos, romboideos. Músculos del tórax. Psoas ilíaco.
Irrigación e inervación del raquis. Curvas raquídeas. Balance sagital y frontal.
Movilidad del raquis. Planos y amplitud de movimientos.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6ª edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1ª Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Unidad 13. Aparato Locomotor. Miembro Superior.

Tiempo Requerido: 20 hs cátedra

Objetivos:

Conocer los huesos, articulaciones y músculos del miembro superior.

Inferir la función a través de la morfología.

Valorar las estructuras involucradas en el movimiento del miembro superior.

Contenidos:

Cintura escapular. Huesos: clavícula, escápula y extremo proximal de húmero. Articulaciones esterno-clavicular, acromio-clavicular, escápulo-torácica, gleno-humeral. Músculos de la cintura escapular. Estructura y función. Irrigación e inervación.

Brazo y codo. Huesos: húmero (diáfisis y extremo distal), cúbito y radio (extremo proximal). Articulación del codo. Músculos del brazo (grupo anterior y posterior).

Estructura y función. Irrigación e inervación.

Antebrazo. Cúbito y radio. Membrana interósea. Articulación radio-cubital proximal y distal. Músculos del antebrazo: grupo anterior, lateral y posterior. Estructura y función.

Muñeca y mano: Huesos del carpo. Metacarpianos y falanges. Huesos sesamoideos. Articulación radio carpiana, medio carpiana, carpo-metacarpianas, metacarpo-falángicas e inter-falángicas proximal y distal. Músculos extrínsecos e intrínsecos de la mano. Estructura y función. Irrigación e inervación.

Movilidad del miembro superior. Planos y amplitud de movimientos. Inervación del movimiento.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6ª edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1º Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Unidad 14. Aparato Locomotor. Miembro Inferior.

Tiempo Requerido: 25 hs cátedra

Comprender la estructura de los huesos, articulaciones y músculos del miembro inferior.

Inferir la función a través de la morfología.

Valorar las estructuras involucradas en el movimiento del miembro inferior.

Contenidos:

Cintura Pelviana: Hueso Coxal. Fémur. Articulación sacro-ilíaca y sínfisis pubiana. Articulación coxofemoral. Músculos glúteos y pelvi-trocantéreos. Psoas ilíaco. Aductores y pectíneos. Estructura y función de la cintura pelviana.

Muslo y rodilla: Tibia, peroné y rótula. Articulación de la rodilla. Ligamentos laterales y cruzados. Meniscos. Articulación tibio-peronea proximal. Músculos del muslo. Cuádriceps. Sartorio. Tensor de la fascia lata. Músculos isquio-surales. Estructura y función.

Pierna, tobillo y pie: Huesos del tarso: astrágalo, calcáneo, escafoides, cuñas y cuboides. Metatarsianos y falanges. Articulación del tobillo. Articulación tarsianas,

articulación sub-astragalina. Articulación tarso-metatarsiana, metatarso-falángicas e inter-falángicas. Músculos de la pierna: grupo anterior, lateral y posterior. Músculos del pie: extrínsecos e intrínsecos. Pedio y músculos plantares. Diferencias entre pie y mano. Estructura y función.

Irrigación e inervación del miembro inferior.

Movilidad del miembro superior. Planos y amplitud de movimientos. Inervación del movimiento.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6ª edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1º Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Unidad 15. Anatomía Topográfica

Tiempo Requerido: 5 hs cátedra

Objetivos:

Conocer la división topográfica del cuerpo humano.

Inferir la función según la estructura y localización.

Relacionar las estructuras anatómicas.

Contenidos:

Regiones topográficas.

Cabeza y cuello.

Tronco.

Miembros.

Bibliografía:

- Apuntes de las clases
- Latarjet · Ruiz Liard Anatomía Humana - 4ª Edición. Tomo I y II
- Moore KL, Dalley A, Agur AMR, Anatomía con orientación clínica Lippincott Williams and Wilkins 6ª edición
- Pró: Anatomía Clínica. Ed Panamericana. 1º Ed
- Rouviere H, Delmas A, Delmas V Anatomía humana: descriptiva, topográfica y funcional, Elsevier España 11ª edición

Modalidad de dictado

Clases Teóricas: Expositiva participativa. Recursos: con uso de proyecciones.

Clases Prácticas: Técnica de trabajo Taller. Resolución de problemas. Reconocimiento tridimensional. Recursos: Muñecos, Imagenología, Anatomía de superficie.

Régimen de aprobación:

Los alumnos deberán cumplir con por lo menos el 75% de asistencias, de lo contrario deberán recurrir a la asignatura.

Parciales: 4 (Cuatro) con Recuperatorios

2 (dos) Escritos, Evaluación por Respuestas elección múltiples y Respuestas acotadas. Temas a desarrollar.

2 (dos) Orales. Teórico-práctico.

Final: Oral, teórico-práctico.

Los parciales o recuperatorios se aprobarán con 4 (cuatro). Para promocionar la asignatura deben cumplir con un examen final que se considerará aprobado con 4 (cuatro) o más.

Los estudiantes que hubieran aprobado todos los parciales con promedio igual o superior a 7 (siete) y ninguna calificación por debajo de 6 (seis), promocionarán sin examen final.

- **Final:** Oral, teórico-práctico.

Cronograma de actividades:

Semana	Clase	Unidad	Tema	Contenidos
1	1	1	Generalidades	Organización por Sistemas. Nomenclatura. Ejes . Sistema tegumentario.
2	2	2	Aparato Locomotor. Generalidades	Aparato Locomotor Generalidades. Tipos de huesos, articulaciones y músculos. Clasificaciones. Principales huesos. Concepto de huesos de movilidad, soporte de carga y contención.
3	3	3	Sistema Cardiovascular	Corazon y Pericardio, Grandes vasos. Circulación mayor y menor. Arterias, venas y linfáticos.
4	4	4	Sistema Respiratorio Fonación	Vías áreas superiores. Aparato de la fonación. Músculos de la fonación. Pleura y Pulmones- Mediastino.
5	5	5	Sistema Neurológico	Sistema Nervioso Central. Cerebro . Meninges. Tronco cerebral
6	6	5	Sistema Neurológico	Medula espinal. Vías de conducción. Sistema nervioso periférico. Nervio raquídeo. Sistema nervioso autónomo.
7	1er EXAMEN PARCIAL			
8	7	6	Organos de los Sentidos	Olfato. Vista. Oído y Equilibrio. Gusto. Tacto. Pares craneales. Irrigación e Inervación.

9	8	7	Sistema Endócrino	Generalidades. Hipófisis. Tiroides. Paratiroides. Pineal. Páncreas. Suprarenales. Irrigación. Inervación.
10	9	8	Anatomía de la cabeza	Huesos, Articulaciones y músculos de la cabeza. Músculos del cuello. Músculos masticadores y de la mímica. Irrigación. Inervación.
11	10	9	Aparato Digestivo	Boca. Lengua. Faringe. Esófago. Estómago. Duodeno. Yeyuno ileon. Colon. Recto. Ano. Glándulas salivales. Hígado. Páncreas. Irrigación del tubo digestivo. Sistema Porta. Inervación.
12	11	10	Aparato Urogenital	Riñones y Sistema excetor. Vejiga. Uretra. Músculos. Sistema genital femenino y masculino. Ovario. Trompas de Falopio. Útero. Vagina. Organos sexuales externos. Glandula mamaria. Testículos. Pene. Vesículas seminales. Irrigación e inervación urogenital.
13	12	11	Aparato Locomotor Tronco	Músculos del torax y del abdomen. Músculos del periné. Nervios Intercostales y abdominales.
14	2º Examen Parcial			
2º Cuatrimestre				
1	13	12	Aparato Locomotor Raquis	Huesos . Generalidades de vértebras. Tipos. Costillas y esternón. Articulaciones columna y sacroilíaca.
2	14	12	Aparato Locomotor Raquis	Músculos de la columna. Movilidad. Irrigación e inervación.
3	15	13	Aparato Locomotor. Cintura pectoral y hombro	Huesos. Articulaciones y Músculos. Cintura escapular y hombro.
4	16	13	Aparato Locomotor. Antebrazo, muñeca y mano	Huesos. Articulaciones y Músculos. Antebrazo, muñeca y mano

5	17	13	Irrigación e inervación del miembro superior	Plexo braquial. Ramas terminales y colaterales. Irrigación del miembro superior.
6	18	13	Anatomía funcional del aparato locomotor Miembro superior	Movimientos de la cintura escapular, codo, muñeca y mano. Articulaciones intervinientes. Responsabilidad muscular. Inervación del movimiento.
7	3er EXAMEN PARCIAL			
9	19	14	Aparato Locomotor. Cintura pelviana y cadera.	Huesos. Articulaciones y Músculos. Cintura pelviana y cadera.
10	20	14	Aparato Locomotor. Muslo y rodilla.	Huesos. Articulaciones y Músculos. Muslo y rodilla.
11	21	14	Aparato Locomotor. Pierna, tobillo y pie.	Huesos. Articulaciones y Músculos. Pierna, tobillo y pie.
12	22	14	Irrigación e inervación del miembro inferior	Plexo lumbar y plexo sacro. Ramas colaterales y terminales. Irrigación del miembro inferior..
13	23	14	Anatomía funcional del aparato locomotor Miembro inferior.	Movimientos de la cintura pelviana, cadera, rodilla, tobillo y pie. Articulaciones intervinientes. Responsabilidad muscular. Inervación del movimiento.
14	26	15	Anatomía Topográfica	Conceptos de regiones topográficas. Tronco. Cabeza y cuello. Miembros.
15	4º Examen Parcial			
16	Recuperatorio			