



INFORMACIÓN INDIVIDUAL

Nombre del Laboratorio: Laboratorio de Análisis de Movimiento
Dependencia o sección a que corresponde: Facultad de Salud, Departamento Fisioterapia.
Ubicación física: Sede Campus universitario. Aulario Marco Fidel Suárez M204
Fecha de creación: 2005
Reglamentación de creación y funcionamiento (Acuerdo o Resolución):
Teléfono, Fax, Correo electrónico: dfisioter@unipamplona.edu.co
Jefe o Coordinador del laboratorio: Director Departamento Fisioterapia.

El laboratorio fue creado en el año 2005 como apoyo académico a las asignaturas teórico prácticas en el área de: Biomecánica, Kinesiología, Técnicas y Análisis Evaluativo, Control Motor. El desarrollo del Laboratorio, soporta la formación en las áreas académicas e investigativas antes mencionadas.

OBJETIVOS DEL LABORATORIO

• GENERAL

- Fomentar desde la academia y hacia la comunidad las diversas funciones propias de la profesión; contribuyendo al desarrollo académico, investigativo y social a través del estudio del cuerpo humano, logrando que el alumno comprenda las capacidades biomecánicas y de control motor que le permitan por medio del análisis evaluativo visualizar los diversos niveles de discapacidad.

ESPECÍFICOS

- Generar habilidades y destrezas mediante el manejo de equipos y técnicas en las áreas de Biomecánica, Kinesiología, Técnicas y Análisis Evaluativo, Control Motor, empleando el estudio de caso como herramienta de enseñanza – aprendizaje, favoreciendo la formación integral del estudiante en el campo profesional e investigativo.
- Plantear protocolos de tratamiento fisioterapéutico de acuerdo a la clínica presentada en las áreas de Biomecánica, Kinesiología, Técnicas y Análisis Evaluativo, Control Motor.





- Argumentar la aplicación de métodos y técnicas que se involucren en la rehabilitación integral de los procesos de rehabilitación.

INFORMACIÓN TÉCNICA :

RECURSOS HUMANOS

PERSONAL ESPECIALIZADO	CANTIDAD	FUNCIÓN
Profesional - Administrativo		
Técnico		
Otros		

INFRAESTRUCTURA FÍSICA:

Superficie en m ² : 45.05 m ²
Capacidad máxima de estudiantes: 25
Horario de funcionamiento: En horas de clase e investigación programadas

DOTACIÓN DE EQUIPO:

EQUIPO BASE	CANTIDAD	CARACTERÍSTICAS
Camillas (4)	4	
Escalerillas (2)	2	
Colchonetas (6)	6	
Carta de postura		
Rueda de Hombro		
Espaldera		
Caminadora digital		
Bicicleta estática		
Esqueleto didáctico		
Equipo de estimulación vestibular		
Escritorio con silla de oficina		





INFORMACIÓN Y SERVICIOS QUE PRESTA EL LABORATORIO

NOMBRE DE LA PRÁCTICA O EL SERVICIO QUE PRESTA	TIPO		
	DOCENCIA / PROGRAMA	INVESTIGACIÓN	EXTENSIÓN
Área de trabajo para la adquisición de conocimientos y aprendizaje de destrezas en las áreas de: Biomecánica, Kinesiología, Técnicas y Análisis Evaluativo, Control Motor	X	X	
PRINCIPALES USUARIOS	DOCENCIA	INVESTIGACIÓN	EXTENSIÓN
Estudiantes	X	X	
Profesores	X	X	
Otros SEMILLEROS		X	
El laboratorio cuenta con: adecuada iluminación, equipos en buen estado.			
En caso de generarse residuos peligrosos, completar el siguiente cuadro:			
TIPO DE RESIDUO	CANTIDAD / TIEMPO	PROCEDIMIENTO Y DISPOSICIÓN FINAL	
Ninguno	Ninguno	Ninguno	
Señalar las debilidades y/o necesidades para garantizar el correcto desarrollo: Mantener límite máximo de estudiantes para su adecuado aprovechamiento.			
Su laboratorio maneja políticas de mantenimiento preventivo y correctivo y del equipamiento de su programa. Cuántas veces al año se realiza el mantenimiento?. 2 veces al año. Cuenta con reglamento de uso de laboratorio. Manual de funciones y procedimientos (en elaboración).			

