


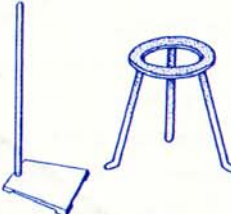





# MATERIAL DE LABORATORIO I

ASPECTO	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	ASPECTO	NOMBRE	DESCRIPCIÓN
	Aguja enmangada	Con mango de madera o hierro. Tiene múltiples aplicaciones.		Calibre, calibrador o pie de rey	Instrumento preciso para medir pequeñas longitudes.
	Aguja enmangada con punta de lanceta	Similar a la anterior, para usar en microscopía y disección.		Cronómetro	Reloj que suele apreciar, al menos, hasta las décimas de segundo.
	Agitador	Varilla maciza de vidrio para remover líquidos.		Condensador	Dispositivo de vidrio para enfriar un vapor y convertirlo en líquido.
	Alcoholómetro de Gay-Lussac	Densímetro para el cálculo del grado alcohólico en mezclas.		Cubeta para tinciones	Generalmente de plástico, con un reborde en el fondo para colocar inclinadas las preparaciones microscópicas.
	Bisturí escarpelo	De cuchilla fija, que hay que afilar. Se usa en disecciones.		Embudo de vidrio	Sirve como soporte en la filtración y para el trasvase de líquidos.
	Bisturí de cuchilla intercambiable	Para cortes precisos.		Embudo de Buchner	De porcelana, con una capa porosa, que se usa en la filtración a baja presión.
	Bureta	Para medir volúmenes con exactitud. Su cero corresponde a la situación de llena.		Escobilla	Para limpiar tubos de ensayo.
	Balanza - granatario	Para valorar masas. Es menos precisa que la analítica o la electrónica digital.		Escobillón	Para limpiar matraces y frascos.
	Portaobjetos	Placa de vidrio sobre la que se colocan las preparaciones microscópicas.		Espátula con cucharilla	Para coger pequeñas cantidades de sustancias sólidas.
	Cubreobjetos	Lámina de vidrio con que se cubren las preparaciones microscópicas.		Frasco cuentagotas con tetina	Para contener líquidos.
	Cubeta de disección	Bandeja para colocar al animal que se disecciona.		Frasco de boca ancha	Para contener sólidos.
	Cápsula de porcelana	Para fundir sólidos.		Frasco de boca estrecha con tapón esmerilado	Para guardar disoluciones.
	Caja de Petri	Tarro bajo de cristal, con tapa, para estudios de microscopía y bacteriología.		Frasco lavador	Para lavar tubos de ensayo o preparaciones microscópicas.
	Cristalizador	Vaso de vidrio no utilizable a fuego directo, para lograr cristalizaciones a partir de disoluciones en líquidos.		Gradilla	Soporte para colocar tubos de ensayo.

# MATERIAL DE LABORATORIO II

ASPECTO	NOMBRE	DESCRIPCIÓN	ASPECTO	NOMBRE	DESCRIPCIÓN
	Lupa binocular	Para ver objetos opacos con más de 10 aumentos.		Pinzas curvas punta fina	Se usan en disecciones.
	Lupa de mano	Para observar objetos a menos de 10 aumentos.		Pipeta	Tubo de vidrio con divisiones volumétricas para sacar líquidos de recipientes y medir pequeños volúmenes.
	Microscopio compuesto	Para observar con muchos aumentos objetos transparentes.		Pipeta Pasteur	Cuentagotas con tetina.
	Microtomo de Ranvier o de mano	Para hacer cortes muy finos y hacer preparaciones microscópicas.		Pinzas doble nuez	Una muesca se fija al soporte y la otra a la pinza recta.
	Mechero de alcohol	Foco de calor para objetos pequeños.		Pinzas rectas de soporte	Se une a la pinza doble nuez y sirve para sujetar matraces.
	Mechero Bunsen	Foco de gran poder calórico que funciona a gas.		Probeta graduada	Para medir volúmenes líquidos.
	Mortero	Para machacar sólidos.		Rejilla de hierro con amianto	Para colocar sobre ella matraces o vasos de precipitados y que la llama del mechero no incida directamente sobre los mismos.
	Matraz balón	Con el fondo esférico, para calentar uniformemente.		Sonda acanalada	Para separar y cortar membranas en disecciones.
	Matraz de destilación	Con un tubo acodado en el cuello, para destilar líquidos.		Soporte	Aparato metálico en el que se sujetan las pinzas doble nuez.
	Matraz Erlenmeyer	Con fondo plano y múltiples usos.		Tripode de hierro	Para colocar sobre la llama del mechero y soportar recipientes.
	Navaja histológica	Para dar cortes finos a mano alzada.		Tijeras de punta fina	Se usan en disecciones.
	Plancha de disección	De corcho o parafina, para sujetar los órganos diseccionados.		Tubo de ensayo	Para experiencias con líquidos en pequeñas cantidades.
	Papel de filtro	Papel blanco, poroso, utilizado para filtración.		Vaso de precipitados	De vidrio pirex para usos variados.
	Pinzas rectas punta fina	Se usan en disecciones.		Termómetro	Para medir temperaturas.
				Tubos de goma látex	Para construir conductos flexibles de líquidos o gases.
				Vidrio de reloj	Para contener pequeñas cantidades de líquidos o sólidos.