



UNIVERSIDAD PONTIFICIA BOLIVARIANA - FACULTAD DE MEDICINA
PLAN DE ESTUDIOS MEDICINA -TOTAL CREDITOS: 247

CICLOS	SEMESTRE	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	CREDITOS	19	22	21	22	16	13	13	15	18	11	17	32	28
BASICO FORMACION HUMANISTA	CURSO	BIOETICA I	LENGUAJE Y CULTURA	LINEA F HUMANISTA	LINEA F HUMANISTA	LINEA F HUMANISTA	MENTALIDAD EMPRENDEDORA							
	CREDITOS	2	2	2	2	2	2							
	CURSO	HUMANISMO, CULTURA Y VALORES	CRISTOLOGIA											
	CREDITOS	2	2											
BASICO DISCIPLINAR	CURSO	BIOLOGIA CELULAR	ANATOMIA	FISIOLOGIA	PATOLOGIA									
	CREDITOS	4	10	10	5									
	CURSO	BIOQUIMICA I	HISTOEMBRIOLOGIA	BIOLOGIA MOLECULAR	MICROBIOLOGIA Y PARASITOLOGIA									
	CREDITOS	4	6	2	6									
	CURSO	HORIA DE LA MEDICINA	BIOQUIMICA II											
	CREDITOS	1	2											
	CURSO	PSICOBIOLOGIA		SEMIOLOGIA BASICA										
	CREDITOS	2		4										
PROFESIONAL	CURSO	SALUD PUBLICA I		FARMACOLOGIA I	FARMACOLOGIA II									
	CREDITOS	4		3	3									
	CURSO			SEMIOLOGIA CLINICA	MEDICINA INTERNA I	MEDICINA INTERNA II	MEDICINA INTERNA III	OTORRINOLARINGOLOGIA	UROLOGIA-ANDROLOGIA	PEDIATRIA	CIRUGIA GENERAL	MEDICINA INTERNA INTERNADO I	URGENCIAS INTERNADO I	
	CREDITOS			6	8	8	8	2	2	8	8	5	5	
	CURSO				PSICOPATOLOGIA	SALUD PUBLICA III	PSIQUIATRIA CLINICA	OFTALMOLOGIA	GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA	RESPONSABILIDAD CIVIL	ANESTESIOLOGIA	MEDICINA INTERNA INTERNADO II	URGENCIAS INTERNADO II	
	CREDITOS				1	3	3	2	12	1	4	5	5	
	CURSO				SALUD PUBLICA II		INVESTIGACION I	INVESTIGACION II	INVESTIGACION III	MEDICINA FORENSE	SALUD PUBLICA IV	GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA INTERNADO I	SALUD PUBLICA INTERNADO	
	CREDITOS				3		2	2	2	2	3	5	4	
	CURSO				BIOETICA II			DERMATOLOGIA	BIOETICA III		BIOETICA IV	GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA INTERNADO II	OPTATIVA: ORTOPEdia O CIRUGIA INTERNADO	
	CREDITOS				2			3	2		2	5	4	
INTEGRACION	CURSO							ORTOPEDIA Y TRAUMATOLOGIA				PEDIATRIA INTERNADO I	OPTATIVA INTERNADO	
	CREDITOS							4				5	4	
	CURSO							TECNICAS QUIRURGICAS				PEDIATRIA INTERNADO II	OPTATIVA INTERNADO	
	CREDITOS							2				5	4	
	CURSO											INTEGRACION MEDICA I	INTEGRACION MEDICA II	
	CREDITOS											2	2	

AREA	CREDITOS
FORMACION HUMANISTA	14
BIOETICA E HISTORIA	9
SALUD PUBLICA	20
SALUD MENTAL	6
BASICAS SALUD	55
CLINICAS Y QUIRURGICAS	137
INVESTIGACION	6

Se desarrollan competencias en Investigación también de manera transversal en los cursos de diferentes áreas a través de estrategias pedagógicas, metodologías de indagación, búsqueda, análisis, discusión de casos clínicos y comparación, entre otras. De la misma manera además de los cursos declarados como parte del programa, los estudiantes desarrollan actividades complementarias de carácter grupal y voluntario en el Semillero de Investigación de la Facultad de Medicina (SIFAM). Este semillero realizado en 4 niveles (1 semestre cada nivel) permite desarrollar competencias de investigación en los estudiantes que complementan las competencias adquiridas durante el programa.

Además de las áreas definidas se cuenta con un área académica en Urgencias, Emergencias y Desastres la cual, de manera transversal desarrolla los diferentes cursos actividades continuas en semiología en urgencias, líquidos, sondas, triage, soporte básico de vida, soporte avanzado de vida, reanimación en la embarazada, reanimación del neonato y el niño, manejo urgente del trauma, manejo de la vía aérea en urgencias y atención pre hospitalaria, entre otras. Al final de la carrera y al cumplir las condiciones académicas definidas, obtienen la certificación Nacional en Soporte Básico de Vida (SBV) y Soporte Avanzado de Vida (SAV) con una validez de tres años, la cual les facilita su inicio laboral en el servicio social obligatorio.

Durante el Curso de Pediatría los estudiantes realizan la capacitación en AIEPI, Atención Integrada a las Enfermedades Prevalentes de la Infancia (AIEPI), esta estrategia que disminuye muertes y enfermedades en los niños, especialmente en sus primeros años de vida, y favorece la orientación a las familias en el cuidado de su salud, prevención de enfermedades y disminución de causas que las generan. Al cumplir las condiciones académicas definidas, obtienen la certificación que permite la inserción a la vida laboral.