

FARMACIA TÉCNICA

MÓDULO	PERIODO ACADÉMICO	DESCRIPCIÓN DE LA COMPETENCIA	UNIDAD DIDÁCTICA	HORAS	CREDITOS	TOTAL	
						HORAS	CREDITOS
PREVENCIÓN DE LA SALUD Y PROMOCIÓN DE ESTILOS DE VIDA	I	Competencias Específicas Unidad de Competencia N°01: Realizar actividades de prevención en salud individual y colectiva aplicando el enfoque intercultural, de acuerdo con guías, procedimientos establecidos y la normativa vigente.	ANATOMÍA FUNCIONAL	96	5	384	18
			ASISTENCIA EN INMUNIZACIONES	80	4		
			PRIMEROS AUXILIOS	64	3		
			SALUD COMUNITARIA	48	2		
		Competencias para la empleabilidad Competencia para la empleabilidad N° 01 - RESOLUCIÓN DE OPERACIONES MATEMÁTICAS: Aplicar diferentes conceptos matemáticos para comprender y proyectar los indicadores de salud y mejorar los procedimientos o tareas vinculados al área profesional de acuerdo a los requerimientos de su entorno laboral de manera ética y responsable	MATEMÁTICA APLICADA	48	2		
Competencia para la empleabilidad N° 02 - Comunicación Efectiva: Expresar de manera clara conceptos, ideas, sentimientos, hechos y opiniones en forma oral y escrita para comunicarse e interactuar con otras personas en contextos sociales y laborales diversos.	HABILIDADES COMUNITARIAS	48	2				

MÓDULO	PERIODO ACADÉMICO	DESCRIPCIÓN DE LA COMPETENCIA	UNIDAD DIDÁCTICA	HORAS	CREDITOS	TOTAL	
						HORAS	CREDITOS
PREVENCIÓN DE LA SALUD Y PROMOCIÓN DE ESTILOS DE VIDA	II	Competencias Específicas Unidad de Competencia N°02 Realizar actividades de prevención en salud individual y colectiva aplicando el enfoque intercultural, de acuerdo con guías, procedimientos establecidos y normativa vigente.	BIOQUÍMICA BÁSICA	96	5	512	22
			FUNDAMENTOS DE FARMACOLOGÍA	80	4		
			EPIDEMIOLOGÍA BÁSICA	64	3		
			SALUD PÚBLICA	48	2		
		Competencias para la empleabilidad Competencia para la empleabilidad N° 03 - CULTURA AMBIENTAL: Convivir con el ambiente de manera ética, autónoma, responsable y sostenible, previniendo, reduciendo y controlando permanente y progresivamente los impactos ambientales.	MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE	48	2		
			Competencia para la empleabilidad N° 04 - Ingles: Comunicar ideas, cotidianamente, a nivel oral y escrito, así como interactuar en diversas situaciones en idioma inglés, en contextos sociales y laborales.	INTRODUCCIÓN AL INGLES	48		
Experiencia Formativa en Situación Real de Trabajo				128	4		

MÓDULO	PERIODO ACADÉMICO	DESCRIPCIÓN DE LA COMPETENCIA	UNIDAD DIDÁCTICA	HORAS	CREDITOS	TOTAL	
						HORAS	CREDITOS
EXPENDIO DE MEDICAMENTOS EN ESTABLECIMIENTOS FARMACÉUTICOS	III	Competencias Específicas Unidad de Competencia N°02: Realizar el expendio de productos farmacéuticos, dispositivos médicos y productos sanitarios y afines, bajo la supervisión del químico farmacéutico en establecimientos farmacéuticos públicos y privados y según las normativas vigentes.	BASES FARMACOLÓGICAS DE LOS MEDICAMENTOS	96	5	464	21
			MEDICAMENTOS ESENCIALES	80	4		
			VENTA Y DISPENSACIÓN DE MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS AFINES	64	3		
			SEMIOLOGÍA BÁSICA	64	3		
		Competencias para la empleabilidad Competencia para la empleabilidad N° 04 - Ingles: Comunicar ideas, cotidianamente, a nivel oral y escrito, así como interactuar en diversas situaciones en idioma inglés, en contextos sociales y laborales.	COMUNICACIÓN BÁSICA EN INGLÉS	48	2		
		Competencia para la empleabilidad N° 05 - TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN: Manejar herramientas informáticas de las TIC para buscar y analizar información, comunicarse con otros y realizar procedimientos o tareas vinculados al área profesional, de acuerdo a los requerimientos de su entorno laboral.	HERRAMIENTAS INFORMÁTICAS	48	2		
Experiencia Formativa en Situación Real de Trabajo				64	2		

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR PRIVADO COMPUTRON - CAJAMARCA

R. M. N° 425-2024-MINEDU

R. M. N° 231-2026-MINEDU

MÓDULO	PERIODO ACADÉMICO	DESCRIPCIÓN DE LA COMPETENCIA	UNIDAD DIDÁCTICA	HORAS	CREDITOS	TOTAL	
						HORAS	CREDITOS
ASISTENCIA DOCUMENTARIA Y ADMINISTRATIVA DE LOS ESTABLECIMIENTOS FARMACÉUTICOS	IV	Competencias Específicas Unidad de Competencia N°03: Asistir en los procesos administrativos de los establecimientos farmacéuticos según la normativa vigente.	INFORMÁTICA FARMACÉUTICA	96	5	448	20
			ADMINISTRACIÓN FARMACÉUTICA	80	4		
			DOCUMENTOS CONTABLES EN UNA OFICINA FARMACÉUTICA	64	3		
			LINEAMIENTOS DE POLÍTICAS NACIONALES DE SALUD Y MEDICAMENTOS	48	2		
			ADQUISICIÓN Y RECEPCIÓN DE MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS AFINES	48	2		
	Competencias para la empleabilidad Competencia para la empleabilidad N° 04 - Ingles: Comunicar ideas, cotidianamente, a nivel oral y escrito, así como interactuar en diversas situaciones en idioma inglés, en contextos sociales y laborales.	INTRODUCCIÓN AL INGLÉS TÉCNICO	48	2			
Experiencia Formativa en Situación Real de Trabajo				64	2		

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR PRIVADO COMPUTRON - CAJAMARCA

R. M. N° 425-2024-MINEDU

R. M. N° 231-2026-MINEDU

MÓDULO	PERIODO ACADÉMICO	DESCRIPCIÓN DE LA COMPETENCIA	UNIDAD DIDÁCTICA	HORAS	CREDITOS	TOTAL	
						HORAS	CREDITOS
ASISTENCIA EN LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, FÓRMULAS MAGISTRALES Y PREPARADOS OFICINALES	V	Competencias Específicas Unidad de Competencia N°04: Apoyar en la preparación de fórmulas magistrales y oficinales en los establecimientos farmacéuticos según normas vigentes.	OPERACIONES BÁSICAS EN FARMACOTECNIA	96	5	384	18
			MÉTODOS DE EXTRACCIÓN E IDENTIFICACIÓN	80	4		
			ANÁLISIS MICROBIANO EN LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA	64	3		
			FUNDAMENTOS DE TOXICOLOGÍA	48	2		
			VENTA Y DISPENSACIÓN DE PRODUCTOS NATURALES	48	2		
		Competencias para la empleabilidad Competencia para la empleabilidad N° 06 - Innovación: Identificar oportunidades de mejora o desarrollo de productos, servicios y/o procesos innovadores y sostenibles, mediante el uso de metodologías creativas y la optimización de recursos, para generar valor en su entorno profesional técnico.	INNOVACIÓN PARA EL EMPRENDIMIENTO SOSTENIBLE	48	2		

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR PRIVADO COMPUTRON - CAJAMARCA

R. M. N° 425-2024-MINEDU

R. M. N° 231-2026-MINEDU

MÓDULO	PERIODO ACADÉMICO	DESCRIPCIÓN DE LA COMPETENCIA	UNIDAD DIDÁCTICA	HORAS	CREDITOS	TOTAL	
						HORAS	CREDITOS
ASISTENCIA EN LA ELABORACIÓN DE PRODUCTOS FARMACÉUTICOS, FÓRMULAS MAGISTRALES Y PREPARADOS OFICINALES	VI	Competencias Específicas Unidad de Competencia N°04: Asistir en los cuidados integrales de salud a la persona en las diferentes etapas de vida aplicando el enfoque intercultural y de derechos, de género y familiar en concordancia con la normativa vigente.	TECNOLOGÍA EN FORMAS FARMACÉUTICAS	96	5	512	22
			TÉCNICA DE TRANSFORMACIÓN DE RECURSOS NATURALES	80	4		
			NORMAS DE CONTROL DE CALIDAD EN LA INDUSTRIA FARMACÉUTICA	64	3		
			HIGIENE Y SANEAMIENTO EN LOS ESTABLECIMIENTOS FARMACÉUTICOS	48	2		
		Competencias para la empleabilidad Competencia para la empleabilidad N° 7: Solución de problemas: Identificar situaciones complejas para evaluar posibles soluciones, aplicando un conjunto de herramientas flexibles que conlleven a la atención de una necesidad.	RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS	48	2		
		Competencia para la empleabilidad N° 8: Ética: Establecer relaciones con respeto y justicia en los ámbitos personal, colectivo e institucional, contribuyendo a una convivencia democrática, orientada al bien común que considere la diversidad y dignidad de las personas, teniendo en cuenta las consideraciones aplicadas en su contexto laboral.	ÉTICA Y CIUDADANIA	48	2		
Experiencia Formativa en Situación Real de Trabajo				128	4		