



PERU

Ministerio de Educación

INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO

"APARICIO POMARES"

INSTITUTO DE EXCELENCIA CONVENIO N° 444-2017-MINEDU
REVALIDADO R.D. N° 211-2008-ED

"Año Del Fortalecimiento De La Soberanía Nacional"

ITINERARIO FORMATIVO DEL PROGRAMA DE ESTUDIO DE LABORATORIO CLÍNICO Y ANATOMÍA PATOLÓGICA
HORAS Y CREDITOS
(Resolución Directoral N° 640-2021/DG/IESTP "AP")

Módulos Competencias	Unidades Didácticas	Horas por Periodo Académico						Créditos Académicos		Horas					
		I	II	III	IV	V	VI	Créditos U. D. EFSRT	Créditos Módulo EFSRT	Horas U. D. EFSRT	Total, de horas				
Módulo 1: Extracción colección de muestras biológicas humanas	Empleabilidad	Comunicación oral	3						2	39	48	960			
		Aplicaciones en internet	3						2		48				
		Interpretación y producción de textos		3					2		48				
		Ofimática		3					2		48				
	Específicas o técnicas	Anatomía y fisiología	5						3		80				
		Instrumentación del laboratorio clínico	4						3		64				
		Técnicas de toma de muestras biológicas	7						4		112				
		Laboratorio clínico en salud pública	3						2		48				
		Bioseguridad	5						3		80				
		Recepción y recolección de muestras biológicas		4					3		64				
		Operaciones básicas en el laboratorio clínico		6					4		96				
		Control de calidad en el laboratorio clínico		6					4		96				
		Gestión documentaria en el laboratorio clínico		3					2		48				
		Primeros auxilios		5					3		80				
		Experiencias Formativa en Situaciones de Trabajo (EFST)									4		4	128	128
		Módulo 2: Análisis de muestras biológicas	Empleabilidad	Inglés para la comunicación oral			3						2	48	
Fundamentos de innovación tecnológica					3				2	48					
Comprensión y redacción en inglés						3			2	48					
Innovación tecnológica						3			2	48					
Comportamiento ético							3		2	48					
Cultura ambiental							3		2	48					
Solución de problemas								3	2	48					
Específicas o técnicas	Microbiología				7				4	112					
	Uroanálisis				9				5	144					
	Parasitología				8				5	128					
	Bacteriología					8			5	128					
	Perfiles bioquímicos					8			5	128					
	Técnicas de anatomía patológica					8			5	128					
	Pruebas especiales en bioquímica						7		4	112					
	Citología sanguínea						6		4	96					
	Micología						4		3	64					
	Técnicas de estudio citogenético						7		5	112					
	Técnicas forense y toxicología							8	5	128					
	Hemoterapia y banco de sangre							7	4	112					
	Inmunología							8	5	128					
Virología						4	3	64							
Experiencias Formativa en Situaciones de Trabajo (EFST)								8	8	256	256				
HORAS	TOTAL, HORAS: Competencias específicas		24	24	24	24	24	27	93	115	2352	2880			
	TOTAL, HORAS: Competencia empleabilidad		6	6	6	6	6	3	22		528				
	TOTAL, HORAS: Periodo académico		30	30	30	30	30	30	---	---	---	---			
	TOTAL, HORAS EFSRT			128				256	12	12	384	384			
	TOTAL, HORAS Y CRÉDITOS		480	480	480	480	480	480	127	127	3264	3264			