



ESCUELA DE EDUCACIÓN SUPERIOR PEDAGÓGICA PÚBLICA
SAN FRANCISCO DE ASÍS - CHINCHA



Ciencia y Tecnología

Programa de Estudios de Educación
Secundaria Especialidad



Paz y Bien
Formando Desde la Fe y
la Cultura



Programa de Estudio
Licenciado por MINEDU



**Convenios
Institucionales**



**Infraestructura Moderna
Y Especializada**



Servicios: Bolsa Laboral,
Actividades Religiosas Cívicas,
Deportivas y Culturales



Malla Curricular:
Basado en Competencias



Plan de Estudios



Escuela de Educación Superior
Pedagógica Pública
SAN FRANCISCO DE ASÍS - CHINCHA



En nombre de la Escuela de Educación Superior Pedagógica Pública "San Francisco de Asís" de Chíncha reciban un cordial saludo de Paz y Bien en el señor Jesús y les damos la más cordial bienvenida a nuestro Programa de Estudios de Educación Secundaria Especialidad CIENCIA Y TECNOLOGIA, esperando que encuentren toda la información que necesitan acerca de nosotros. El principal objetivo de este medio informativo, es dar a conocer nuestra institución, comunicar lo que somos y hacemos, así como los valores que fomentamos. Encontrarán de una manera ágil y directa, una amplia descripción de nuestros procesos académicos, proyectos de investigación e innovación así como las diversas filosofías de calidad, bajo las cuales trabajamos en las áreas del conocimiento, ciencia, técnica, ambiental, y sobre todo valórica, , desde el currículo evangelizador que trasciende y construye el aspecto social.



Formamos en la Fe
Pedagogía
Franciscana Mariana



Formamos Vocación



Formamos Líderes



PLAN DE ESTUDIOS

El plan de estudios tiene diez (10) ciclos académicos con un total de 220 créditos. Cada ciclo se desarrolla en dieciséis (16) semanas, treinta (30) horas semanales, cuatrocientas ochenta (480) horas por ciclo y cuatro mil ochocientas horas de trabajo académico (4800) en toda la trayectoria formativa.

Durante el desarrollo de los módulos de Práctica e Investigación, el estudiante de FID realiza sus actividades de práctica pedagógica en los centros de aplicación y/o instituciones educativas en convenio con la institución de Educación Superior Pedagógica, con el respectivo acompañamiento de los responsables de la misma.

Plan de estudios de Educación Secundaria, especialidad Ciencia y Tecnología

CC	Tipo	Cursos y módulos	Ciclos										TOTAL										
			I		II		III		IV		V		VI		VII		VIII		IX		X		
Horas y Créditos			H	Cr	H	Cr	H	Cr	H	Cr	H	Cr	H	Cr	H	Cr	H	Cr	H	Cr	H	Cr	
Formación General	C	Lectura y Escritura en la Educación Superior	4																		4		
				3																		3	
	C	Resolución de Problemas Matemáticos I - II	4		4																	8	
				3		3																6	
	C	Historia, Sociedad y Diversidad	4																			4	
				3																		3	
	C	Desarrollo Personal I - II	6										4									10	
				5										3								8	
	C	Comunicación Oral en la Educación Superior			4																	4	
						3																3	
	C	Ciencia y Epistemologías			4																	4	
					3																3		
C	Arte, Creatividad y Aprendizaje				4																4		
						3															3		
C	Inglés para Principiantes / Beginner English I-II (A1)				4		4														8		
						3		3													6		
C	Deliberación y Participación						4														4		
								3													3		
C	Literatura y Sociedad en Contextos Diversos								4												4		
										3											3		
C	Ética y Filosofía para el Pensamiento Crítico										4										4		
												3									3		
		SUB TOTAL	18		12		8		8		4		4		4		0		0		0		58
			14		9		6		6		3		3		3		0		0		0		44
Práctica e Investigación	M	Práctica e Investigación I - X	6		6		6		6		6		6		10		12		26		26		110
				5		5		5		5		5		5		7		8		15		15	
		SUB TOTAL	6		6		6		6		6		6		10		12		26		26		110
			5		5		5		5		5		5		7		8		15		15		75
Formación Específica	C	Educación y Sociedad en el siglo XXI	6																		6		
				5																		5	
	C	Las Adolescencias: Desarrollo, Cambios e Identidades			6																	6	
						5																5	
	C	Planificación, Mediación y Evaluación de los Aprendizajes I - III			6			4				4										14	
						5			3			3										11	
	C	Adolescencias y Aprendizajes					4															4	
								3														3	
	C	Cálculo Diferencial: Dimensiones y Cambio Continuo					4															4	
								3														3	
	C	Biología I-II					4				4											8	
								3				3										6	
	C	Educación Sexual Integral					4															4	
								3														3	
	C	Física I-II-III							4		4		4									12	
										3		3		3								9	
	C	Cálculo Integral: Dimensiones y Acumulación de Cambio							4													4	
										3												3	
	C	Indagación Científica y Epistemología: Construcción de Conocimiento Científico							4													4	
										3												3	
C	Culturas Escolares y Cambio Educativo									4											4		
											3										3		
C	Química I-II-III									4		4		4							12		
											3		3		3						9		
C	Geología: Integración de Ciencias en la Evolución de la Tierra											4									4		
													3								3		
C	Indagación Científica Aplicada al Aprendizaje de las Ciencias													4							4		
															3						3		
C	Convivencia Escolar y Orientación Educativa													4							4		
															3						3		
C	Gestión de Aprendizajes para la Atención a la Diversidad														4						4		
																3					3		
C	Astrofísica y Cosmología: Integración de Ciencias en el Macrocosmos														4						4		
																3					3		
C	Evolución de la Tecnología: Principios Científicos y su Impacto														6						6		
																5					5		
C	Genética y Bioquímica: Integración de Ciencias en el Microcosmos																4				4		
																	3				3		
C	Políticas y Gestión Territorial del Servicio Educativo																			4	4	3	
																						3	
		SUB TOTAL	6		12		16		16		16		16		12		14		4		4		116
			5		10		12		12		12		12		9		11		3		4		89
	C	Electivos								4		4		4		4		3				16	
											3			3								12	
TOTAL			30		30		30		30		30		30		30		30		30		30		300
			24		24		23		23		23		23		22		22		18		18		220

LEYENDA: H: Horas semanales C: Curso Cr: Créditos M: Módulo

Fuente: DIFOID, 2019



Escuela de Educación Superior Pedagógico Público SAN FRANCISCO DE ASÍS – CHINCHA



Distribución de horas y créditos del plan de estudios por componente curricular*

Componente curricular	Cursos / Módulos	Horas y créditos				Totales	
		Teoría		Práctica		H	Créditos
		HT	Créditos	HP	Créditos		
Formación General	14	30	30	28	14	58	44
Formación en la Práctica e Investigación	10	40	40	70	35	110	75
Formación Específica	27	62	62	54	27	116	89
Electivos	4	8	8	8	4	16	12
Total general	55	140	140	160	80	300	220

HT= Número de horas de teoría del plan de estudios por semana

HP= Número de horas de práctica del plan de estudios por semana

H= Número de horas del plan de estudios por semana

* Las horas consignadas en esta tabla se expresan en **horas por semana**. Para determinar el número de horas de trabajo académico, se debe multiplicar por el número de semanas del ciclo académico.

Fuente: DIFOID, 2019