

FACULTAD DE FILOSOFÍA, EDUCACIÓN Y CIENCIAS HUMANAS								
MALLA CURRICULAR DEL PROGRAMA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA CON ESPECIALIDAD EN CIENCIA, TECNOLOGÍA Y AMBIENTE								
Ejes Formativos	C	Semestre 1	Código	TC	CR	HT	HP	Pre-Requisito
Eje ético - espiritual (de especialidad)	G	ÉTICA Y CIUDADANÍA	ETICIU	T	3	3	0	NINGUNO
Eje propedéutico	G	LENGUA I	LENGUA1	T/P	3	2	2	NINGUNO
Eje propedéutico	G	MATEMÁTICA I	MATEMA1	T/P	4	3	2	NINGUNO
Eje cultural	E	LITERATURA UNIVERSAL	LITUNI	T	4	4	0	NINGUNO
Eje histórico	E	HISTORIA UNIVERSAL ANTIGUA Y MEDIEVAL	HUNAME	T	3	3	0	NINGUNO
	G	TUTORÍA I	TUTORIA1	TLL	1	0	2	
Ejes Formativos	C	Semestre 2	Código	TC	CR	HT	HP	Pre-Requisito
Eje cultural	G	LITERATURA LATINOAMERICANA	LITLAT	T	4	4	0	LITERATURA UNIVERSAL
Eje ético - espiritual	G	INTRODUCCIÓN A LA FILOSOFÍA	INTFILC	T	3	3	0	NINGUNO
Eje histórico	G	HISTORIA UNIVERSAL MODERNA Y CONTEMPORÁNEA	HUNAMC	T	4	4	0	HISTORIA UNIVERSAL ANTIGUA Y MEDIEVAL
Eje propedéutico	G	LENGUA II	LENGUA2	T/P	3	2	2	LENGUA I
Eje cultural	E	HISTORIA DEL ARTE I	HISART1	T	3	3	0	NINGUNO
Eje de especialidad	E	FUNDAMENTOS DE PEDAGOGÍA	FUNPE	T/P	3	2	2	NINGUNO
	G	TUTORÍA II	TUTORIA2	TLL	1	0	2	
Ejes Formativos	C	Semestre 3	Código	TC	CR	HT	HP	Pre-Requisito
Eje ético - espiritual	G	TEOLOGÍA	TEOLOG	T	4	4	0	NINGUNO
Eje propedéutico	G	ANTROPOLOGÍA	ANTROPA	T	4	4	0	LENGUA II
Eje histórico	E	HISTORIA DEL PERÚ PREHISPÁNICO Y VIRREINAL	HIPEPEV	T	3	3	0	HISTORIA UNIVERSAL ANTIGUA Y MEDIEVAL
Eje ciencia y ambiente (de especialidad)	E	BIOLOGÍA I	BIOLOGA	TP	3	3	0	NINGUNO
Eje de especialidad	E	CICLO VITAL I	PSCIV1	T/P	3	2	2	NINGUNO
Eje de especialidad	E	LABORATORIO	LABORATORIO	TLL	2	0	4	NINGUNO
Eje electivos	E	ELECTIVO (GRUPO H)		T	4	4	0	NINGUNO
	G	TUTORÍA III	TUTORIA3	TLL	1	0	2	
Ejes Formativos	C	Semestre 4	Código	TC	CR	HT	HP	Pre-Requisito
Eje histórico	G	HISTORIA DEL PERÚ REPUBLICANO	HIPERRE	T	4	4	0	HISTORIA DEL PERÚ PREHISPÁNICO Y VIRREINAL
Eje de investigación	E	METODOLOGÍA DEL TRABAJO INTELECTUAL	METRIN	TLL	2	0	4	ANTROPOLOGÍA
Eje ciencia y ambiente (de especialidad)	E	BIOLOGÍA II	BIOLOGA2	TP	3	3	0	BIOLOGÍA I, LABORATORIO
Eje ciencia y ambiente (de especialidad)	E	ECOLOGÍA Y BIODIVERSIDAD	ECOBIO	T	3	3	0	NINGUNO
Eje de especialidad	E	CÁLCULO DE UNA VARIABLE	CAUNVA	T/P	3	2	2	MATEMÁTICA I
Eje de especialidad	E	PRÁCTICA EDUCATIVA I: SISTEMA EDUCATIVO	EDPRAED2	PPP	3	2	2	NINGUNO

Eje propedéutico (de especialidad)	E	ESTADÍSTICA I	ESTADI1	T/P	3	2	2	MATEMÁTICA I
	G	TUTORÍA IV	TUTORIA4	TLL	1	0	2	
Ejes Formativos	C	Semestre 5	Código	TC	CR	HT	HP	Pre-Requisito
Eje de especialidad	E	CÁLCULO DE VARIAS VARIABLES	CAVAVA	T/P	3	2	2	CÁLCULO DE UNA VARIABLE
Eje de especialidad	E	CULTURA ESCOLAR	CULESC	T/P	3	2	2	NINGUNO
Eje de especialidad	E	PENSAMIENTO CRÍTICO	PENCRI	T/P	4	3	2	NINGUNO
Eje de especialidad	E	PROCESOS COGNITIVOS	EDPROCOG	T/P	3	2	2	NINGUNO
Eje de especialidad	E	TEORÍA EDUCATIVA	EDTEOEDU	T	4	4	0	FUNDAMENTOS DE PEDAGOGÍA
Eje de especialidad	E	REDACCIÓN AVANZADA	EDREDAVA	TLL	2	0	4	LENGUA II
Eje propedéutico (de especialidad)	E	QUÍMICA I: INORGÁNICA	EDQUI1	T/P	3	2	2	LABORATORIO
	E	TUTORÍA V	TUTORIA4	TLL	1	0	2	
Ejes Formativos	C	Semestre 6	Código	TC	CR	HT	HP	Pre-Requisito
Eje de especialidad	E	ACOMPañAMIENTO Y TUTORÍA	EDACOTUT	T/P	3	2	2	NINGUNO
Eje de especialidad	E	CICLO VITAL II	PSICV12	T/P	3	2	2	CICLO VITAL I
Eje de especialidad	E	PLANIFICACIÓN CURRICULAR	PLACUR	T/P	3	2	2	NINGUNO
Eje de especialidad	E	PRÁCTICA EDUCATIVA II: MODALIDADES EDUCATIVAS	EDPRAED2	PPP	2	0	4	PRÁCTICA EDUCATIVA I: SISTEMA EDUCATIVO
Eje ético - espiritual (de especialidad)	E	ÉTICA PROFESIONAL	ÉTICA	T	3	3	0	TEORÍA EDUCATIVA
Eje propedéutico (de especialidad)	E	FÍSICA BÁSICA I	EDFIBA1	T	2	2	0	LABORATORIO
Eje propedéutico (de especialidad)	E	QUÍMICA II : ORGÁNICA	EDQUI2	T/P	3	2	2	QUÍMICA I: INORGÁNICA
	E	TUTORÍA VI	TUTORIA6	TLL	1	0	2	
Ejes Formativos	C	Semestre 7	Código	TC	CR	HT	HP	Pre-Requisito
Eje de especialidad	E	CURRÍCULO EN EDUCACIÓN SECUNDARIA	CUREDS	T/P	3	2	2	PLANIFICACIÓN CURRICULAR
Eje de especialidad	E	DIDÁCTICA GENERAL	DIDGEN	T/P	3	2	2	PLANIFICACIÓN CURRICULAR
Eje de especialidad	E	EDUCACIÓN Y SOCIEDAD	EDUSOC	T/P	3	2	2	NINGUNO
Eje de especialidad	E	GESTIÓN DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS	EDGEINED	T/P	3	2	2	NINGUNO
Eje de especialidad	E	PRÁCTICA EDUCATIVA III: DISEÑO DE MATERIALES EDUCATIVOS	EDPRAED3	PPP	2	0	4	PRÁCTICA EDUCATIVA II: MODALIDADES EDUCATIVAS
Eje de especialidad	E	PSICOLOGÍA DEL APRENDIZAJE	EDPSIAPR	T/P	3	2	2	CICLO VITAL II
Eje de investigación	E	DISEÑO Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN	EDDIMEIN	TLL	2	0	4	METODOLOGÍA DEL TRABAJO INTELECTUAL
Eje de investigación	E	SISTEMATIZACIÓN DE LA EXPERIENCIA	EDSISEXP	TLL	2	0	4	NINGUNO
	E	TUTORÍA VII	TUTORIA7	TLL	1	0	2	
Ejes Formativos	C	Semestre 8	Código	TC	CR	HT	HP	Pre-Requisito

Eje de especialidad	E	DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES I EN EDUCACIÓN SECUNDARIA	EDDICINA	T/P	3	2	2	DIDÁCTICA GENERAL
Eje de especialidad	E	DISEÑO Y GESTIÓN DE PROYECTOS	EDDIGEPR	T/P	3	2	2	NINGUNO
Eje de especialidad	E	EVALUACIÓN DEL APRENDIZAJE	EDEVAAPR	T/P	3	2	2	DIDÁCTICA GENERAL
Eje de especialidad	E	PRÁCTICA EDUCATIVA IV: EXPERIENCIAS EDUCATIVAS ALTERNAS	EDPRAED4	PPP	3	0	6	PRÁCTICA EDUCATIVA III: DISEÑO DE MATERIALES EDUCATIVOS Y DIDÁCTICA GENERAL
Eje de especialidad	E	TIC APLICADAS A LA EDUCACIÓN	TIC AP	TLL	2	0	4	NINGUNO
Eje propedéutico (de especialidad)	E	FÍSICA BÁSICA II	EDFIBA2	T	2	2	0	FÍSICA BÁSICA I
Eje electivos	E	ELECTIVO (GRUPO E)		T	3	3	0	NINGUNO
	E	TUTORÍA VIII	TUTORIA8	TLL	1	0	2	
Ejes Formativos	C	Semestre 9	Código	TC	CR	HT	HP	Pre-Requisito
Eje de especialidad	E	DIDÁCTICA DE LAS CIENCIAS NATURALES II EN EDUCACIÓN SECUNDARIA	EDDICINA	T/P	3	2	2	DIDÁCTICA EN CIENCIAS NATURALES I EN EDUCACIÓN SECUNDARIA
Eje de especialidad	E	EDUCACIÓN INTERCULTURAL BILINGÜE	EDEDINBI	T/P	3	2	2	EDUCACIÓN Y SOCIEDAD
Eje de especialidad	E	HABILIDADES PARA LA DOCENCIA	HABILI	TLL	2	0	4	NINGUNO
Eje de especialidad	E	PRÁCTICA PRE-PROFESIONAL I	EDPRPRO1	PPP	7	2	10	PRÁCTICA EDUCATIVA IV: EXPERIENCIAS EDUCATIVAS ALTERNAS
Eje de investigación	E	TESIS I	TESIS1	T/P	5	2	6	MÉTODOS Y TÉCNICAS DE INVESTIGACIÓN
Ejes Formativos	C	Semestre 10	Código	TC	CR	HT	HP	Pre-Requisito
Eje ciencia y ambiente (de especialidad)	E	EPISTEMOLOGÍA DE LA CIENCIA	EPICIE	TP	2	2	0	NINGUNO
Eje de especialidad	E	ANTROPOLOGÍA DE LA EDUCACIÓN E INTERCULTURALIDAD	EDANEDIN	T	3	3	0	EDUCACIÓN INTERCULTURAL BILINGÜE
Eje de especialidad	E	INCLUSIÓN Y ATENCIÓN A LA DIVERSIDAD	EDINATDI	T/P	3	2	2	NINGUNO
Eje de especialidad	E	PRÁCTICA PRE-PROFESIONAL II	EDPRPRO2	PPP	7	2	10	PRÁCTICA PRE-PROFESIONAL I
Eje de investigación	E	TESIS II	TESIS2	T/P	5	2	6	TESIS I

TOTAL CRÉDITOS	210
TOTAL DE CRÉDITOS DE CURSOS GENERALES	40
TOTAL DE CRÉDITOS DE CURSOS ESPECÍFICOS	170
NÚMERO TOTAL DE CURSOS	72
NÚMERO DE CURSOS GENERALES	14
NÚMERO DE CURSOS ESPECÍFICOS	58