

ANEXO N° 02
RESOLUCIÓN N°20319-2018-R-UAP
 Lima, 25 de mayo de 2018

**MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA PROFESIONAL DE EDUCACIÓN SECUNDARIA CON LA
 ESPECIALIDAD EN: CIENCIAS NATURALES - PROGRAMA DE FORMACIÓN DOCENTE
 MODALIDAD PRESENCIAL**

I ciclo	II ciclo	III ciclo	IV ciclo	V ciclo	VI ciclo	VII ciclo	VIII ciclo	IX ciclo	X ciclo
COMUNICACIÓN I	ACTIVIDAD I: TEATRO	ACTIVIDADES II: DANZAS I	ACTIVIDADES III: DANZAS II	ACTIVIDAD IV: DEPORTES I	ACTIVIDAD V: DEPORTES II	ACTIVIDADES VI: ARTE Y CREATIVIDAD	QUÍMICA II	FÍSICA II	ENERGÍAS ALTERNATIVAS
MATEMÁTICA Y LÓGICA	COMUNICACIÓN II	COMUNICACIÓN III	PROCESOS FÍSICOS-QUÍMICOS	EDUCACIÓN AMBIENTAL	QUÍMICA I	FÍSICA I	BIOLOGÍA CELULAR Y FISIOLÓGICA	BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA	TECNOLOGÍAS PARA EL DESARROLLO
PSICOLOGÍA GENERAL	GEOGRAFÍA PARA EL DESARROLLO	DINÁMICA DE LA CULTURA PERUANA	CÁLCULOS PARA LAS CIENCIAS	CIENCIAS NATURALES INTEGRADAS I	CIENCIAS NATURALES INTEGRADAS II	BIOLOGÍA QUÍMICA Y EXPERIMENTAL	SEMINARIO DE FILOSOFÍA	SISTEMA DE EVALUACIÓN	ÉTICA Y SOCIEDAD
ANTROPOLOGÍA	ESTADÍSTICA	ECOLOGÍA Y ECOSISTEMAS	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL	ESTRUCTURA MATERIAL DEL UNIVERSO	VIDA, HOMBRE Y BIODIVERSIDAD	EDUCACIÓN, SOCIEDAD Y DESARROLLO	DINÁMICA DEL APRENDIZAJE III	PROYECTOS DE DESARROLLO SOCIAL Y EDUCATIVO	GESTIÓN EMPRESARIAL
INGLES I	INGLES II	PSICOLOGÍA DEL APRENDIZAJE	CONOCIMIENTO CIENTÍFICO DEL MUNDO FÍSICO	TEORÍA DE SISTEMAS	DINÁMICA DEL APRENDIZAJE I	DINÁMICA DEL APRENDIZAJE II	LEGISLACIÓN EDUCATIVA	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE CENTROS EDUCATIVOS	ELABORACIÓN DE PERFILES Y PROYECTOS DE DESARROLLO
HISTORIA DE LA EDUCACIÓN	PSICOLOGÍA DEL DESARROLLO	TECNOLOGÍA EDUCATIVA	INGLES IV	PROGRAMACIÓN CURRICULAR	ECONOMÍA Y DESARROLLO	TRABAJO EN AULAS INTEGRADAS	SEMINARIO DE TESIS I	MARKETING EDUCATIVO	SEMINARIO DE TESIS II
SOCIOLOGÍA DE LA EDUCACIÓN	TEORÍA DE LA EDUCACIÓN	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	TEORÍA CURRICULAR	ESTADÍSTICA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN	PRÁCTICA PROFESIONAL I	PRÁCTICA PROFESIONAL II	PRÁCTICA PROFESIONAL III	PRÁCTICA PROFESIONAL IV	PRÁCTICA PROFESIONAL V
PROPEDEÚTICA	FUNDAMENTOS DE LA ADMINISTRACIÓN	INGLES III	PROBLEMAS DE CONDUCTA		MATERIALES EDUCATIVOS I	MATERIALES EDUCATIVOS II	DIAGRAMAS Y ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE	LIDERAZGO	CIENCIA RECREATIVA Y PRODUCTIVA

Perfil del Egresado

a) Actitudes y valores generales

1. Responsabilidad social y compromiso ciudadano
2. Compromiso con la preservación del medio ambiente
3. Capacidad crítica y autocrítica
4. Compromiso con su medio socio cultural
5. Valoración y respeto por la diversidad y multiculturalidad
6. Compromiso ético
7. Compromiso con la calidad

b) Competencias generales

1. Aplica la abstracción, análisis y síntesis para la búsqueda de soluciones creativas y eficaces a los problemas profesionales
2. Organiza sus actividades académicas, laborales y personales, apoyado en una adecuada planificación del tiempo.
3. Se comunica de manera asertiva y correcta, en forma oral y escrita, en idioma español
4. Se comunica de manera asertiva y correcta, en forma oral y escrita, en idioma inglés.
5. Aplica eficazmente las tecnologías de la información y de la comunicación en las diversas actividades profesionales en que se desempeña
6. Realiza investigaciones de su especialidad, bajo la guía de un profesional de mayor experiencia
7. Utiliza estrategias metacognitivas para aprender y actualizarse permanentemente
8. Busca, procesa y analiza información procedente de fuentes diversas, manteniendo un enfoque crítico y objetivo.
9. Plantea y resuelve problemas relacionados con los diversos campos de acción de la profesión.
10. Participa de manera proactiva en equipos de trabajo enfocado en la solución de los problemas de manera eficiente.
11. Mantiene adecuadas relaciones interpersonales que contribuyen al logro de los objetivos de las organizaciones en que se desempeña, así como a mantener un clima organizacional saludable.

12. Formula, gestiona y evalúa proyectos de diversa índole relacionados con los diferentes campos de acción de la profesión.

c) Competencias específicas

1. Domina la teoría y metodología curricular para orientar acciones educativas (diseño, ejecución y evaluación).
2. Domina los saberes de las disciplinas del área de conocimiento de su especialidad.
3. Diseña y operacionaliza estrategias de enseñanza y aprendizaje según contextos.
4. Proyecta y desarrollo acciones educativas de carácter interdisciplinario.
5. Conoce y aplica en el accionar educativo las teorías que fundamentan la didáctica general y las didácticas específicas.
6. Identifica y gestiona apoyos para atender necesidades educativas específicas en diferentes contextos.
7. Diseña e implementa diversas estrategias y procesos de evaluación de aprendizajes con base a criterios determinados.
8. Diseña, gestiona, implementa y evalúa programas y proyectos educativos.
9. Selecciona, elabora y utiliza materiales didácticos pertinentes al contexto.
10. Crea y evalúa ambientes favorables y desafiantes para el aprendizaje.
11. Desarrolla el pensamiento lógico, crítico y creativo de los educadores.
12. Logra resultados de aprendizaje en diferentes saberes y niveles.
13. Diseña e implementa acciones educativas que integran a personas con necesidades especiales.
14. Selecciona, utiliza y evalúa las tecnologías de la comunicación e información como recurso de enseñanza y aprendizaje.
15. Educa en valores, formación ciudadana y democracia.
16. Investiga en educación y aplica los resultados en la transformación sistemática de las prácticas educativas.
17. Genera innovaciones en distintos ámbitos del sistema educativo.
18. Conoce la teoría educativa y hace uso crítico de ella en diferentes contextos.
19. Reflexiona sobre su práctica para mejorar su quehacer educativo.

20. Orienta y facilita con acciones educativas los procesos de cambio en la comunidad.
21. Analiza críticamente las políticas educativas.
22. Genera e implementa estrategias educativas que respondan a la diversidad sociocultural.
23. Asume y gestiona con responsabilidad su desarrollo personal y profesional en forma permanente.
24. Conoce los procesos históricos de la educación de su país y Latinoamérica.
25. Conoce y utiliza las diferentes teorías de otras ciencias que fundamentan la educación: lingüística, filosofía, sociología, psicología, antropología, política e historia.
26. Interactúa social y educativamente con diferentes actores de la comunidad para favorecer los procesos de desarrollo.
27. Produce materiales educativos, acordes con diferentes contextos para favorecer los procesos de enseñanza y aprendizaje.

ANEXO N° 01
RESOLUCIÓN N°20319-2018-R-UAP
Lima, 25 de mayo de 2018

PLAN DE ESTUDIOS DE LA CARRERA PROFESIONAL DE EDUCACIÓN SECUNDARIA CON LA ESPECIALIDAD EN: CIENCIAS NATURALES - PROGRAMA DE FORMACIÓN DOCENTE MODALIDAD PRESENCIAL

PERIODO ACADÉMICO	CÓDIGO DEL PROGRAMA	NOMBRE DEL CURSO	TIPO DE ESTUDIOS	TIPO DE CURSO	HORAS LECTIVAS POR PERIODO ACADÉMICO							CRÉDITOS ACADÉMICOS							CURSOS PRE-REQUISITOS	
					TEORÍA			PRÁCTICA			TOTAL DE HORAS LECTIVAS	TEORÍA			PRÁCTICA			TOTAL DE CRÉDITOS	CÓDIGO DEL CURSO	NOMBRE DEL CURSO
					PRESENCIAL	VIRTUAL	TOTAL	PRESENCIAL	VIRTUAL	TOTAL		PRESENCIAL	VIRTUAL	TOTAL	PRESENCIAL	VIRTUAL	TOTAL			
1	1225-12101	COMUNICACIÓN I	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
1	1225-12102	MATEMÁTICA Y LÓGICA	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
1	1225-12103	PSICOLOGÍA GENERAL	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
1	1225-12104	ANTROPOLOGÍA	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
1	1225-12105	INGLES I	General	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	NINGUNO	
1	1225-12106	HISTORIA DE LA EDUCACIÓN	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
1	1225-12107	SOCIOLOGÍA DE LA EDUCACIÓN	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
1	1225-12108	PROPEDEÚTICA	General	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	NINGUNO	
2	1225-12116	ACTIVIDAD I: TEATRO	Específico	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	NINGUNO	
2	1225-12109	COMUNICACIÓN II	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12101	COMUNICACIÓN I
2	1225-12110	GEOGRAFÍA PARA EL DESARROLLO	General	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	NINGUNO	
2	1225-12111	ESTADÍSTICA	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12102	MATEMÁTICA Y LÓGICA
2	1225-12112	INGLES II	General	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	NINGUNO	
2	1225-12113	PSICOLOGÍA DEL DESARROLLO	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12103	PSICOLOGÍA GENERAL
2	1225-12114	TEORÍA DE LA EDUCACIÓN	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
2	1225-12115	FUNDAMENTOS DE LA ADMINISTRACIÓN	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
3	1225-12208	ACTIVIDADES II: DANZAS I	Específico	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	NINGUNO	
3	1225-12201	COMUNICACIÓN III	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12109	COMUNICACIÓN II
3	1225-12202	DINÁMICA DE LA CULTURA PERUANA	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
3	1225-12203	ECOLOGÍA Y ECOSISTEMAS	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
3	1225-12204	PSICOLOGÍA DEL APRENDIZAJE	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12113	PSICOLOGÍA DEL DESARROLLO
3	1225-12205	TECNOLOGÍA EDUCATIVA	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
3	1225-12206	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12108	PROPEDEÚTICA
3	1225-12207	INGLES III	General	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	NINGUNO	

4	1225-12232	ACTIVIDADES III: DANZAS II	Específico	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	1225-12208	ACTIVIDADES II: DANZAS I
4	1225-12220	PROCESOS FÍSICOS-QUÍMICOS	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
4	1225-12221	CÁLCULOS PARA LAS CIENCIAS	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
4	1225-12211	LENGUAJE Y COMUNICACIÓN AUDIOVISUAL	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12201	COMUNICACIÓN III
4	1225-12212	CONOCIMIENTO CIENTÍFICO DEL MUNDO FÍSICO	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
4	1225-12213	INGLES IV	General	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	NINGUNO	
4	1225-12214	TEORÍA CURRICULAR	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12205	TECNOLOGÍA EDUCATIVA
4	1225-12215	PROBLEMAS DE CONDUCTA	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
5	1225-12323	ACTIVIDAD IV: DEPORTES I	Específico	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	NINGUNO	
5	1225-12311	EDUCACIÓN AMBIENTAL	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
5	1225-12312	CIENCIAS NATURALES INTEGRADAS I	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
5	1225-12303	ESTRUCTURA MATERIAL DEL UNIVERSO	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12212	CONOCIMIENTO CIENTÍFICO DEL MUNDO FÍSICO
5	1225-12304	TEORÍA DE SISTEMAS	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
5	1225-12305	PROGRAMACIÓN CURRICULAR	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12214	TEORÍA CURRICULAR
5	1225-12306	ESTADÍSTICA APLICADA A LA INVESTIGACIÓN	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12111	ESTADÍSTICA
6	1225-12347	ACTIVIDADES V: DEPORTES II	Específico	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	1225-12323	ACTIVIDAD IV: DEPORTES I
6	1225-12334	QUÍMICA I	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
6	1225-12335	CIENCIAS NATURALES INTEGRADAS II	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12312	CIENCIAS NATURALES INTEGRADAS I
6	1225-12326	VIDA, HOMBRE Y BIODIVERSIDAD	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12203	ECOLOGÍA Y ECOSISTEMAS
6	1225-12327	DINÁMICA DEL APRENDIZAJE I	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
6	1225-12328	ECONOMÍA Y DESARROLLO	General	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
6	1225-12346	PRÁCTICA PROFESIONAL I	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
6	1225-12329	MATERIALES EDUCATIVOS I	De especialidad	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	NINGUNO	
7	1225-12422	ACTIVIDADES VI: ARTE Y CREATIVIDAD	Específico	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	NINGUNO	
7	1225-12410	FÍSICA I	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
7	1225-12411	BIOLOGÍA QUÍMICA Y EXPERIMENTAL	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
7	1225-12402	EDUCACIÓN, SOCIEDAD Y DESARROLLO	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
7	1225-12403	DINÁMICA DEL APRENDIZAJE II	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12327	DINÁMICA DEL APRENDIZAJE I
7	1225-12404	TRABAJO EN AULAS INTEGRADAS	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	NINGUNO	
7	1225-12424	PRÁCTICA PROFESIONAL II	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	1,00	0	1,00	3,00	1225-12346	PRÁCTICA PROFESIONAL I
7	1225-12406	MATERIALES EDUCATIVOS II	De especialidad	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	1,00	0	1,00	2,00	1225-12329	MATERIALES EDUCATIVOS I

8	1225-12435	QUÍMICA II	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	100	0	1,00	3,00	1225-12334	QUÍMICA I
8	1225-12436	BIOLOGÍA CELULAR Y FISIOLÓGICA	De especialidad	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	100	0	1,00	2,00	NINGUNO	
8	1225-12426	SEMINARIO DE FILOSOFÍA	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	100	0	1,00	3,00	NINGUNO	
8	1225-12427	DINÁMICA DEL APRENDIZAJE III	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	100	0	1,00	3,00	1225-12403	DINÁMICA DEL APRENDIZAJE II
8	1225-12428	LEGISLACIÓN EDUCATIVA	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	100	0	1,00	3,00	NINGUNO	
8	1225-12429	SEMINARIO DE TESIS I	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	100	0	1,00	3,00	1225-12206	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN
8	1225-12447	PRÁCTICA PROFESIONAL III	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	100	0	1,00	3,00	1225-12424	PRÁCTICA PROFESIONAL II
8	1225-12430	DIAGRAMAS Y ESTRATEGIAS DE APRENDIZAJE	Específico	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	100	0	1,00	2,00	NINGUNO	
9	1225-12512	FÍSICA II	De especialidad	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	100	0	1,00	2,00	1225-12410	FÍSICA I
9	1225-12513	BIOLOGÍA MOLECULAR Y GENÉTICA	De especialidad	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	100	0	1,00	2,00	NINGUNO	
9	1225-12503	SISTEMA DE EVALUACIÓN	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	100	0	1,00	3,00	1225-12214	TEORÍA CURRICULAR
9	1225-12504	PROYECTOS DE DESARROLLO SOCIAL Y EDUCATIVO	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	100	0	1,00	3,00	NINGUNO	
9	1225-12505	ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE CENTROS EDUCATIVOS	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	100	0	1,00	3,00	NINGUNO	
9	1225-12506	MARKETING EDUCATIVO	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	100	0	1,00	3,00	NINGUNO	
9	1225-12524	PRÁCTICA PROFESIONAL IV	Específico	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	100	0	1,00	4,00	1225-12447	PRÁCTICA PROFESIONAL III
9	1225-12507	LIDERAZGO	General	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	100	0	1,00	2,00	NINGUNO	
10	1225-12535	ENERGÍAS ALTERNATIVAS	De especialidad	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	100	0	1,00	3,00	NINGUNO	
10	1225-12536	TECNOLOGÍAS PARA EL DESARROLLO	De especialidad	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	100	0	1,00	2,00	NINGUNO	
10	1225-12525	ÉTICA Y SOCIEDAD	General	Obligatorio	48	0	48	0	0	0	48	3,00	0	3,00	0,00	0	0,00	3,00	NINGUNO	
10	1225-12527	GESTIÓN EMPRESARIAL	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	100	0	1,00	3,00	NINGUNO	
10	1225-12553	ELABORACIÓN DE PERFILES Y PROYECTOS DE DESARROLLO	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	100	0	1,00	3,00	NINGUNO	
10	1225-12526	SEMINARIO DE TESIS II	Específico	Obligatorio	32	0	32	32	0	32	64	2,00	0	2,00	100	0	1,00	3,00	1225-12429	SEMINARIO DE TESIS I
10	1225-12555	PRÁCTICA PROFESIONAL V	Específico	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	100	0	1,00	4,00	1225-12524	PRÁCTICA PROFESIONAL IV
10	1225-12537	CIENCIA RECREATIVA Y PRODUCTIVA	De especialidad	Obligatorio	16	0	16	32	0	32	48	1,00	0	1,00	100	0	1,00	2,00	NINGUNO	

TABLA RESUMEN DE CRÉDITOS Y HORAS DE PROGRAMA

		N° DE CURSOS	N° DE HORAS LECTIVAS				N° DE CRÉDITOS ACADÉMICOS			
			TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	% DEL TOTAL	TEORÍA	PRÁCTICA	TOTAL	% DEL TOTAL
TOTAL		79	2240	2496	4736	100,00%	140	78	218	100%
TIPO DE ESTUDIOS	Estudios Generales	18	480	544	1024	21,62%	30	17	47	22%
	Estudios Específicos	42	1264	1344	2608	55,07%	79	42	121	56%
	Estudios de Especialidad	19	496	608	1104	23,31%	31	19	50	23%
MODALIDAD	Presencial	79	2240	2496	4736	100,00%	140	78	218	100%
	Virtual	0	0	0	0	0,00%	0	0	0	0%
TIPO DE CURSO	Obligatorio	79	2240	2496	4736	100,00%	140	78	218	100%
	Electivo	0	0	0	0	0,00%	0	0	0	0%