



ANEXO 2
RESOLUCIÓN N°20304-2018-R-UAP
 Lima, 25 de mayo de 2018
**MALLA CURRICULAR DE LA CARRERA DE EDUCACIÓN SECUNDARIA CON LA ESPECIALIDAD
 EN COMPUTACIÓN E INFORMÁTICA - PROGRAMA UNIVERSITARIO NO REGULAR:
 COMPLEMENTACIÓN UNIVERSITARIA
 MODALIDAD PRESENCIAL**

I ciclo	II ciclo	III ciclo	IV ciclo
CURRÍCULO EN EDUCACIÓN	PSICOLOGÍA DEL APRENDIZAJE	MODELOS PEDAGÓGICOS CONTEMPORÁNEOS	EVALUACIÓN EDUCACIONAL
BASES PSICOPEDAGÓGICAS DE LA EDUCACIÓN	PROGRAMACIÓN CURRICULAR I	PROGRAMACIÓN CURRICULAR II	SOFTWARE EDUCATIVO
DIDÁCTICA GENERAL	LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN I	LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN II	REDES, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN
ALGORITMOS	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	SISTEMAS OPERATIVOS Y HARDWARE	SEMINARIO DE TESIS II
BASES DE DATOS	DISEÑO GRÁFICO	SEMINARIO DE TESIS I	PRÁCTICA PREPROFESIONAL

LEYENDA:
Áreas de Formación

-  Estudios Específicos
-  Estudios de Especialidad

PERFIL DEL EGRESADO

a) 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.

b) 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.

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	1237 - 12 101	CURRÍCULO EN EDUCACIÓN	Específico	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	NINGUNO	
1	1237 - 12 102	BASES PSICOPEDAGÓGICAS DE LA EDUCACIÓN	Específico	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	NINGUNO	
1	1237 - 12 103	DIDÁCTICA GENERAL	Específico	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	NINGUNO	
1	1237 - 12 104	ALGORITMOS	De especialidad	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	NINGUNO	
1	1237 - 12 105	BASES DE DATOS	De especialidad	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	NINGUNO	
2	1237 - 12 106	PSICOLOGÍA DEL APRENDIZAJE	Específico	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	NINGUNO	
2	1237 - 12 107	PROGRAMACIÓN CURRICULAR I	De especialidad	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	1237 - 12 101	CURRÍCULO EN EDUCACIÓN
2	1237 - 12 108	LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN I	De especialidad	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	1237 - 12 104	ALGORITMOS
2	1237 - 12 109	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS	De especialidad	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	1237 - 12 105	BASES DE DATOS
2	1237 - 12 110	DISEÑO GRÁFICO	De especialidad	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	NINGUNO	
3	1237 - 12 201	MODELOS PEDAGÓGICOS CONTEMPORÁNEOS	Específico	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	NINGUNO	
3	1237 - 12 202	PROGRAMACIÓN CURRICULAR II	De especialidad	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	1237 - 12 107	PROGRAMACIÓN CURRICULAR I
3	1237 - 12 203	LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN II	De especialidad	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	1237 - 12 108	LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN I
3	1237 - 12 204	SISTEMAS OPERATIVOS Y HARDWARE	De especialidad	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	1237 - 12 109	ANÁLISIS Y DISEÑO DE SISTEMAS
3	1237 - 12 205	SEM INARIO DE TESIS I	Específico	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	NINGUNO	
4	1237 - 12 206	EVALUACIÓN EDUCACIONAL	De especialidad	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	1237 - 12 202	PROGRAMACIÓN CURRICULAR II
4	1237 - 12 207	SOFTWARE EDUCATIVO	De especialidad	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	NINGUNO	
4	1237 - 12 208	REDES, INSTALACIÓN Y CONFIGURACIÓN	De especialidad	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	1237 - 12 203	LENGUAJE DE PROGRAMACIÓN II
4	1237 - 12 209	SEM INARIO DE TESIS II	Específico	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	NINGUNO	
4	1237 - 12 210	PRÁCTICA PREPROFESIONAL	Específico	Obligatorio	48	0	48	32	0	32	80	3,00	0	3,00	1,00	0	1,00	4,00	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		20	960	640	1600	100,00%	60	20	80	100%
TIPO DE ESTUDIOS	Estudios Generales	0	0	0	0	0,00%	0	0	0	0%
	Estudios Específicos	8	384	256	640	40,00%	24	8	32	40%
	Estudios de Especialidad	12	576	384	960	60,00%	36	12	48	60%
MODALIDAD	Presencial	20	960	640	1600	100,00%	60	20	80	100%
	Virtual	0	0	0	0	0,00%	0	0	0	0%
TIPO DE CURSO	Obligatorio	20	960	640	1600	100,00%	60	20	80	100%
	Electivo	0	0	0	0	0,00%	0	0	0	0%