



MALLA CURRICULAR DEL PROGRAMA EDUCATIVO:  
DOCTORADO EN EDUCACIÓN: SABERES DISCIPLINARES, PROCESOS DE ENSEÑANZA Y APRENDIZAJE (DESPEA)

Régimen: Público Modalidad: Escolarizada Orientación: A la Investigación  
Fecha de Autorización Estatal: 29 de noviembre 2022 Oficio: CAM/DESPEA/001/2022

Campo formativo	1o semestre			2o semestre			3o semestre			4o semestre			5o semestre			6o semestre		
Metodología de la investigación	El estado del conocimiento en el campo de las investigaciones educativas y disciplinares			Paradigmas de la investigación educativa y disciplinar			Teorías y métodos de investigación			Diseño de instrumentos para la investigación educativa y disciplinar			Metodologías para el análisis de resultados en la investigación educativa y disciplinar			Presentación y publicación de resultados de investigación		
	HBCA 4	HTI 1.0	Créditos 5.0	HBCA 4	HTI 1.0	Créditos 5.0	HBCA 4	HTI 1.0	Créditos 5.0									
Teoría y métodos del saber disciplinar	Seguimiento en la elaboración del documento de titulación			Seguimiento en la elaboración del documento de titulación			Seguimiento en la elaboración del documento de titulación			Seguimiento en la elaboración del documento de titulación			Seguimiento en la elaboración del documento de titulación			Seguimiento en la elaboración del documento de titulación		
	HBCA 4	HTI 1.0	Créditos 5.0	HBCA 4	HTI 1.0	Créditos 5.0	HBCA 4	HTI 1.0	Créditos 5.0									
	Estudios lingüísticos y literarios contemporáneos			Teorías y métodos de las investigaciones lingüísticas y los estudios literarios			Delimitación y tratamiento de fuentes en los estudios lingüísticos y literarios											
	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0									
	Tópicos de teoría de las Ciencias Sociales			Historia, espacio geográfico y sociedad de México			Fuentes para el estudio de las Ciencias Sociales, la Historia y la Geografía											
HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 7	HTI 1.0	Créditos 8.0	HBCA 7	HTI 1.0	Créditos 8.0	HBCA 7	HTI 1.0	Créditos 8.0	
Procesos de enseñanza y aprendizaje de saberes disciplinares	Sentido numérico y razonamiento algebraico			Representación y aplicación de la Geometría plana y del espacio en las Ciencias Exactas			Tecnología en Ciencias Exactas, con énfasis en Matemática educativa			Seguimiento en la elaboración del documento de titulación			Seguimiento en la elaboración del documento de titulación			Seguimiento en la elaboración del documento de titulación		
	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0									
	Procesos de enseñanza y aprendizaje de las lenguas y las literaturas de los países hispano o angloparlantes			Principios epistemológicos de la Educación Lingüística y la Educación Literaria			Didáctica de la lengua y la literatura											
	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0									
	Teoría, perspectivas y estado del conocimiento de los procesos de enseñanza y aprendizaje de las Ciencias Sociales, Geografía e Historia			Metodologías, paradigmas e instrumentos de investigación de los procesos de enseñanza y aprendizaje de las Ciencias Sociales, Geografía e Historia			Diseño, implementación y análisis de estrategias y proyectos sobre procesos de enseñanza y aprendizaje de las Ciencias Sociales, Geografía e Historia											
HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 7	HTI 1.0	Créditos 8.0	HBCA 7	HTI 1.0	Créditos 8.0	HBCA 7	HTI 1.0	Créditos 8.0	
Comprensión y producción de textos académicos en inglés	Teoría, perspectiva y estado del conocimiento de la Didáctica de las Ciencias Exactas, con énfasis en la Matemática educativa			Metodología, paradigmas e instrumentos de la Didáctica de las Ciencias Exactas, con énfasis en la Matemática educativa			Diseño, implementación y análisis de estrategias y proyectos en Didáctica de las Ciencias Exactas, con énfasis en la Matemática educativa			Seguimiento en la elaboración del documento de titulación			Seguimiento en la elaboración del documento de titulación			Seguimiento en la elaboración del documento de titulación		
	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0									
Comprensión y producción de textos académicos en inglés	Comprensión de textos académicos en inglés			Análisis de discursos en lengua inglesa			Producción de artículos académicos en inglés			Seguimiento en la elaboración del documento de titulación			Seguimiento en la elaboración del documento de titulación			Seguimiento en la elaboración del documento de titulación		
	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0	HBCA 2	HTI 1.0	Créditos 3.0									
	Subtotal HBCA 14	Subtotal HTI 5	Subtotal créditos 19	Subtotal HBCA 14	Subtotal HTI 5	Subtotal créditos 19	Subtotal HBCA 14	Subtotal HTI 5	Subtotal créditos 19	Subtotal HBCA 14	Subtotal HTI 2	Subtotal créditos 16	Subtotal HBCA 14	Subtotal HTI 2	Subtotal créditos 16	Subtotal HBCA 14	Subtotal HTI 2	Subtotal créditos 16

\*La elección de los cursos de los campos formativos Teoría y métodos del saber disciplinar y Procesos de enseñanza y aprendizaje de saberes disciplinares es con base en alguna de las Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento: 1. Lenguajes, lenguas, literaturas y sus procesos de enseñanza; 2. Ciencias Sociales con énfasis en la Historia, Geografía y sus procesos de enseñanza y aprendizaje; y 3. Ciencias Exactas y su didáctica, con énfasis en la Matemática Educativa.  
\*\*En el quinto semestre se llevará a cabo el examen de Candidatura a Doctor, y en el sexto semestre se tiene que presentar una versión final de la tesis, misma que se defenderá una vez cubiertos todos los créditos y trámites tanto académicos, como administrativos.

Acotaciones:

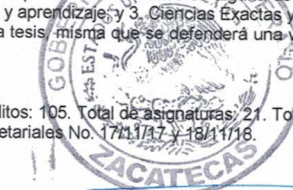
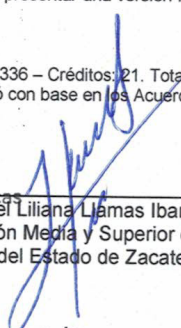
Total de Horas bajo la conducción de un académico: 1344 – Créditos: 84. Total de Horas de Trabajo Independiente: 336 – Créditos: 21. Total de créditos: 105. Total de asignaturas: 21. Total de horas de la carrera: 1,680. Total de semanas: 96. Días en que se imparte el programa: jueves, viernes y sábados. La asignación de horas y créditos académicos se calculó con base en los Acuerdos Secretariales No. 17/11/17 y 18/11/16.



Mtro. Guillermo Guerra Mireles  
Jefe del Departamento de Instituciones Formadoras de Docentes



Gobierno del Estado de Zacatecas  
Secretaría de Educación  
Subsecretaría de Educación Media y Superior de la Secretaría de Educación del Estado de Zacatecas



SECRETARÍA DE EDUCACIÓN  
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN SUPERIOR  
CENTRO DE ACTUALIZACIÓN DEL MAGISTERIO  
ZACATECAS  
32DLT00019

Mtro. José Honorio Jiménez Contreras  
Director del Centro de Actualización del Magisterio, Zacatecas