

**DOCTORADO EN DESARROLLO EDUCATIVO  
CON ÉNFASIS EN FORMACIÓN DE PROFESORES, CLAVE 403  
PARA IMPARTIRSE EN LAS UNIDADES UPN:  
011 AGUASCALIENTES; 111 GUANAJUATO;  
141 GUADALAJARA; 142 TLAQUEPAQUE; 161 MORELIA**

**MAPA CURRICULAR**

<b>MÓDULO I REPOSITORIO DE SABERES BÁSICOS</b>	Aprender a Conocer en Internet: los Planes y Programas de la Reforma Integral 96 horas Créditos-5      Clave 4040	Aprender a Escribir en Internet: Composición de Textos Académicos 96 horas Créditos-5      Clave 4041	Aprender a Argumentar en Internet: Teoría General de las Profesiones 96 horas Créditos-5      Clave 4042	Aprender a Debatir en Internet: Epistemología de la Ciencia y de la Práctica 96 horas Créditos-5      Clave 4043
<b>MÓDULO II REPOSITORIO DE HERRAMIENTAS</b>	Caja de Herramientas Metodológicas I 96 horas Créditos-5      Clave 4044	Caja de Herramientas Metodológicas II 96 horas Créditos-5      Clave 4045	Investigación Cualitativa: Manejo de Software 96 horas Créditos-5      Clave 4046	Investigación Cuantitativa: Manejo de Software 96 horas Créditos-5      Clave 4047
<b>MÓDULO III REPOSITORIO DE SABERES EN EL ÁMBITO DE INVESTIGACIÓN</b>	Complejidad y Formación de Profesores 64 horas Créditos-4      Clave 4048	Naturaleza y Cambio del Saber del Educador 64 horas Créditos-4      Clave 4049	Acompañamiento I: Revista a los Saberes en el Ámbito de Investigación 128 horas Créditos-7      Clave 4050	Coloquio I: Texto Monográfico Revisión de la Literatura Proyecto de Investigación 32 horas Créditos-2      Clave 4051
<b>MÓDULO IV EL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN</b>	Seminario de Tesis I 64 horas Créditos-4      Clave 4052	Seminario de Investigación I 64 horas Créditos-4      Clave 4053	Acompañamiento II: Diseño del Proyecto de Investigación 128 horas Créditos-7      Clave 4054	Coloquio II: Proyecto de Investigación 32 horas Créditos-2      Clave 4055
<b>MÓDULO V EL TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN</b>	Seminario de Tesis II 64 horas Créditos-4      Clave 4056	Seminario de Investigación II 64 horas Créditos-4      Clave 4057	Acompañamiento III: Tratamiento de la Información Empírica I 128 horas Créditos-7      Clave 4058	Coloquio III: Avances de la Investigación 32 horas Créditos-2      Clave 4059
<b>MÓDULO VI FORMALIZACIÓN Y DIVULGACIÓN</b>	Seminario de Tesis III 64 horas Créditos-4      Clave 4060	Seminario de Investigación III 64 horas Créditos-4      Clave 4061	Acompañamiento IV: Tratamiento de la Información Empírica II 128 horas Créditos-7      Clave 4062	Coloquio IV: Primer Borrador de Tesis 32 horas Créditos-2      Clave 4063
<b>ÁMBITOS DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>PREFORMATIVA Y FORMACIÓN INICIAL</b>	<b>INICIACIÓN A LA ENSEÑANZA</b>	<b>DESARROLLO PROFESIONAL</b>	<b>GESTIÓN PARA EL DESARROLLO EDUCATIVO</b>

TOTAL DE MATERIAS      24  
TOTAL DE CRÉDITOS DEL DOCTORADO      108

**ATENAMENTE  
"EDUCAR PARA TRANSFORMAR"**

**Vo. Bo.**

**MTRA. PATRICIA ÁLVAREZ MOSQUEDA  
SUBDIRECTORA DE SERVICIOS ESCOLARES**

**MTRA. EVA FRANCISCA AUGUSTA RAUTEMBERG Y PETERSEN  
SECRETARIA ACADÉMICA**